



Komplekta SDS vāka lapa

Produkta nosaukums:

Preces Nr.:

Šis ir testa komplekts, kas sastāv no vairākiem atsevišķiem komponentiem, kas uzskaitīti tālāk, un katram no tiem var būt sava drošības datu lapa (SDS). Ja sastāvdaļai nav pievienota drošības datu lapa, prece ir izstrādājums, kas nesatur īpaši bīstamas vielas, kas iekļautas kandidātu sarakstā iekļaušanai Eiropas Regulas (EK) Nr. 2020/878 XIV pielikumā. REACH, 33. pants, un tai nav nepieciešama drošības datu lapa.

Komplekta sastāvdaļas:

Lai iegūtu informāciju par produktu, lūdzu, sazinieties ar savu Neogen Corporation pārstāvi.  
Lai iegūtu papildinformāciju par šo DDL, lūdzu, sazinieties ar [SDS@neogen.com](mailto:SDS@neogen.com).

# DROŠĪBAS DATU LAPA

(ES) 2020/878

Lappuse 1/9

## Walnut Standards

Pārskatīšana 1  
Pārskatīšanas datums 2023-11-20

### 1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma apzināšana

#### 1.1. Produkta identifikators

Produkta nosaukums	Walnut Standards
Produkta kods	(8550)

#### 1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Paredzētā lietošana	[SU3] Rūpnieciskie lietojumi. Atsevišķu vielu izmantošana vai to izmantošana preparātos rūpniecības uzņēmumos.; [PC21] Laboratorijas ķimikālijas;
Apraksts	Paredzēts lietošanai ikdienas analizē, ieskaitot kvalitātes kontroli un uzraudzību. Neizmantojiet viena komplekta sastāvdaļas ar citu komplektu.

#### 1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmums	Neogen Corporation
Adrese	620 Leshar Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Telefons	517-372-9200/800-234-5333
E-pasts	SDS@neogen.com

#### 1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās


	24 stundas: Medicīna: 1-651-523-0318 (starptautisks) Noplūde/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (starptautisks)
--	---

### 2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

#### 2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

2.1.2. Klasifikācija - EK 1272/2008	Skin Sens. 1: H317;
--	---------------------

#### 2.2. Etiķetes elementi

Bīstamības pictogrammas	
Signālvārds	Uzmanību
Bīstamības apzīmējums	Skin Sens. 1: H317 - Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
Drošības prasību apzīmējums Novērsšana	P261 - Izvairties ieelpot putekļus/ tvaikus/ gāzi/ dūmus/ izgarojumus/ smidzinājumu. P272 - Piesārņoto darba apģērbu neizņest ārpus darba telpām. P280 - Izmantot aizsargcimdus/ aizsargdrēbes/ acu aizsargus/ sejas aizsargus.
Drošības prasību apzīmējums Reakcija	P302+P352 - SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ūdens/ daudzumu. P333+P313 - Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet medicīnu palīdzību.

## Walnut Standards

Pārskatīšana 1  
Pārskatīšanas datums 2023-11-20

## 2.2. Etiķetes elementi

Drošības prasību apzīmējums Iznīcināšana	P501 - Atbrīvojies no satura / tvertnes apstiprinātā atkritumu apglabāšanas vietā saskaņā ar vietējiem un valsts noteikumiem..
---	--

## 2.3. Citi apdraudējumi

Cita bīstamība	Satur materiālu(s), kas var būt kaitīgs norijot.
----------------	--

## 3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

## 3.2. Maisījumi

## EC 1272/2008

Ķīmiskais nosaukums	Indeksa Nr.	CAS Nr.	EK Nr.	REACH Nr.	Konc. (%w/w)	Klasifikācija
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one	613-088-00-6	2634-33-5	220-120-9		0 - 0.5%	Acute Tox. 4: H302; Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318; Skin Sens. 1: H317; Aquatic Acute 1: H400;

## Apraksts

	Norādītās koncentrācijas nav produkta specifikācijas.
--	---

## Daļiņu raksturojums

	Nav piemērots.
--	----------------

## Sīkāka informācija

	Šajā iedaļā uzskaitīto bīstamības paziņojumu pilns teksts ir sniegts 16. sadaļā.
--	--

## 4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

## 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Ielēpošana	Izvediet personu, uz kuru izraisīta iedarbība, svaigā gaisā. Ja ir apgrūtināta elpošana, jādod skābeklis. Ja elpošana apstājas, jāveic mākslīgā elpināšana. Meklēt ārsta palīdzību, ja kairinājums vai simptomi nemītējas.
Saskare ar acīm	Nekavējoties izskalo ar lielu daudzumu ūdens. Jāizņem kontaktlēcas. Meklēt ārsta palīdzību, ja kairinājums vai simptomi nemītējas.
Saskare ar ādu	Novilkt piesārņoto apģērbu. Nomazgāt ar ziepēm un ūdeni. Meklēt ārsta palīdzību, ja kairinājums vai simptomi nemītējas.
Norišana	Neizraisiet vemšanu, ja vien to nav teicis saindēšanās kontroles centrs vai ārsts. Rūpīgi izskalo muti. Bezsamaņā esošai personai nekad nelikt mutē nekādus palīgīdzekļus. Lūdziet palīdzību mediķiem, ja jums ir slikta pašsajūta.

## 4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Ielēpošana	Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
Saskare ar acīm	Var izraisīt acu kairinājumu.
Saskare ar ādu	Var izraisīt ādas kairinājumu. Var izraisīt ādas apsarkumu.
Norišana	Norijot var izraisīt nelabumu un vemšanu.

## 4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

	Nekavējoties nogādāt personu, uz ko notikusi iedarbība, prom no piesārņojuma avota. Parvietoņiet uz slimnīcu, ja ir apdegumi vai saindēšanas simptomi. Meklēt ārsta palīdzību, ja kairinājums vai simptomi nemītējas. Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.
--	---

## 5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

## 5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

## Walnut Standards

Pārskatīšana 1  
Pārskatīšanas datums 2023-11-20

## 5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Izmantot ugunsdzēsamos aparātus, kas piemēroti apkārtējiem apstākļiem.

## 5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Produkts neatbalsta degšanu. Nepieļaut neatšķaidīta produkta nokļūšanu gruntsūdeņos, ūdenstilpēs vai kanalizācijas sistēmā.

## 5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Neieelpot tvaikus vai smidzināšanas miglu. Valkājiet autonomo elpošanas aparātu un ķīmisko aizsargapģērbu.

## 6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušanas noplūdes gadījumos

## 6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Izmantot piemērotāko: Aizsargierīces, Aizsargapģērbs. Nodrošināt atbilstošu darba zonas ventilēšanu. Izvairieties no ilgstošas vai atkārtotas iedarbības.

## 6.2. Vides drošības pasākumi

Novērst izšļakstīšanos turpmāk, ja tas ir droši. Izfīrīt visu laukumu, kur produkts izšļakstījies, ar lielu daudzumu ūdens. Nenoskalot virsmas ūdenī. Nepieļaut, ka produkts piesārņo augsnes apakškārtu.

## 6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Uzsūkt izšļakstījumus, lai novērstu materiālus zaudējumus. Izfīrīt visu laukumu, kur produkts izšļakstījies, ar lielu daudzumu ūdens. Nepiesārņojiet ūdeni, tīrot aprīkojumu vai izmetot atkritumus.

## 6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Papildinformāciju skatiet sadaļā(-ās) 2, 8, and 13.

## 7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

## 7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Ievērot vislabākos manuālās apstrādes norādes, apstrādājot, pārvietojot un iznīcinot. Nepieļaut nokļūšanu acīs. Neēst, nedzert vai nesmēķēt telpās, kur šo produktu izmanto vai uzglabā. Nodrošināt atbilstošu darba zonas ventilēšanu. Nepiesārņojiet ūdeni, tīrot aprīkojumu vai izmetot atkritumus. Izmantot piemērotāko: Aizsargapģērbs. Izlasiet visu etiķeti un ievērojiet visus lietošanas norādījumus, ierobežojumus un piesardzības pasākumus.

## 7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāt temperatūrā robežās no 2 °C līdz 8 °C. Izpildiet etiķetes norādījumus. Uzglabāt pareizi marķētos konteineros. Uzglabāt cieši noslēgtu. Uzglabājot vai likvidējot, nepiesārņojiet ūdeni, pārtiku vai barību.

## 7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

Papildinformāciju skatiet sadaļā(-ās) 1.2.

## Sīkāka informācija

Papildinformāciju skatiet produkta etiķetē un/vai iepakojuma instrukcijā. Izpildiet etiķetes norādījumus.

## 8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

## 8.1. Pārvaldības parametri


Arokspozīcijas robežvērtības nav zināmas.

## 8.2. Iedarbības pārvaldība

## Walnut Standards

Pārskatīšana 1  
Pārskatīšanas datums 2023-11-20

## 8.2. Iedarbības pārvaldība

	
8.2.1. Atbilstoša tehniskā pārvaldība	Nodrošināt atbilstošu darba zonas ventilēšanu.
8.2.2. Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale	Izmantot piemērotāko: Aizsargierīces.
acu / sejas aizsardzība	Izmantot piemērotāko: Piemērots acu aizsargs.
ādas aizsardzība - roku aizsardzība	Izmantot piemērotāko: Ķīmiski izturīgi cimdi no jebkura ūdensnecaurļaidīga materiāla. Pirms cimdu noņemšanas nomazgājiet cimdu ārpusi.
ādas aizsardzība - c i t i	Izmantot piemērotāko: Aizsargapģērbs. Pirms atkārtotas lietošanas nomazgājiet piesārņoto apģērbu atsevišķi no pārējās veļas ar mazgāšanas līdzekli un ūdeni.
elpošanas aizsardzība	Nepietiekamas ventilācijas apstākļos aizsargāt elpošanas orgānus.
Profesionālās bīstamības kontrole	Iedarbība, kas pārsniedz ieteicamo profesionālās pakļaušanas iedarbībai robežu, var izraisīt kaitīgu ietekmi uz veselību. Pasargāt apģērbu no saskares ar produktu. Nodrošiniet ķīmisku dušu. Nodrošināt ar vietu acu skalošanai.

## Stāka informācija

	Pirms atkārtotas lietošanas novilkt un izmazgāt piesārņoto apģērbu.
--	---

## 9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

## 9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

Stāvoklis	Šķidr
Krāsa	Bezkrāsains
Aromāts	Bez aromāta
pH	7 - 7.4
Bīvums / Relatīvais bīvums	1
Šķīdība taukos	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Sadalīšanās koeficients	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Pašuzliesmošanas temperatūra	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Viskozitāte	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Kušanas punkts	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Sasalšanas punktu	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Sakotneja viršanas temperatūra	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Uzliesmojuma punkts	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Iztvaikošanas ātrums	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Oksidēšanas īpašības	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Tvaika spiediens	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Relatīvais tvaika bīvums	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
smaržas sliekšnis	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Uzliesmošanas robeža	Nav piemērots.
Sprādzienbīstamība	Nav piemērots.
Šķīdība	Šķīstošs ūdenī

## 9.2. Cita informācija

## Walnut Standards

Pārskatīšana 1  
Pārskatīšanas datums 2023-11-20

## 9.2. Cita informācija

Vadītspēja	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Virsmas spraigums	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Gāzu grupa	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Benzola saturs	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Svina saturs	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
VOC (Iztvaikojoši organiski savienojumi)	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.

## 10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

## 10.1. Reaģētspēja

	Stabils normālos apstākļos.
--	-----------------------------

## 10.2. Ķīmiskā stabilitāte

	Stabils normālos apstākļos.
--	-----------------------------

## 10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

	Noteiktajos apstākļos nav sagaidāmas bīstamas reakcijas, kas izraisa pārmērīgu temperatūru vai spiedienu.
--	---

## 10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

	Neturēt tuvu ekstremālas temperatūras.
--	--

## 10.5. Nesaderīgi materiāli

	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
--	---

## 10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

	Oglekļa oksīdi.
--	-----------------

## 11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

## 11.1 Informācija par bīstamības klasēm

Akūts toksiskums	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti. Tomēr šis produkts satur vielu(-as), kas ir klasificētas kā bīstamas. Papildinformāciju skatiet 3. sadaļā.
kodīgums/kairinājums ādai	Var izraisīt ādas kairinājumu. Var izraisīt ādas apsarkumu.
Nopietns acu bojājums/kairinājums	Var izraisīt acu kairinājumu.
Elpceļu vai ādas sensibilizācija	Var izraisīt alerģisku reakciju jutīgiem cilvēkiem. Saskaņoties ar ādu, var izraisīt paaugstinātu jutīgumu.
Mikroorganismu šūnu mutācija	Nav ziņots par mutagēnu iedarbību.
Kancerogēnums	Amerikas valdības industriālo higiēnistu konferences (ACGIH) rokasgrāmatā par darba vides ekspozīcijas vērtībām nav norādītas sastāvdaļas, kuru vērtība pārsniedz 0,01%. Starptautiskās vēža izpētes aģentūras (IARC) monogrāfijās nav iekļautas sastāvdaļas, kuru vērtība pārsniedz 0,01%. Nacionālās toksikoloģijas programmas (NTP) ziņojumā par kancerogēniem komponenti, kuru vērtība pārsniedz 0,01%, nav norādīti. Nav iekļauts OSHA standartā 1910.1003 Kancerogēni.
Reproduktīvs toksiskums	Nav ziņots par teratogēnisku iedarbību.
Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība	Ja ieelpo, var izraisīt alerģiju vai astmas simptomus, vai apgrūtināt elpošanu.
Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība	Produkts ir klasificēts kā nekaitīgs.

## Walnut Standards

Pārskatīšana 1  
Pārskatīšanas datums 2023-11-20

## 11.1 Informācija par bīstamības klasēm

Bīstamība ieelpojot Atkārtota vai ilgstoša iedarbība	Produkts ir klasificēts kā nekaitīgs. Izvairieties no ilgstošas vai atkārtotas iedarbības. Iespējama aizkavēta sūdzību parādīšanās un paaugstinātas jutības (apgrūtināta elpošana, klepus, astma) attīstība.
--	---

## 11.1.2. Maisījumi

	Papildinformāciju skatiet sadaļā(-ās) 3.
--	--

## 11.1.3. Informāciju par apdraudējumu

	Papildinformāciju skatiet sadaļā(-ās) 2 and 3.
--	--

## 11.1.4. Toksikoloģiska informācija

	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
--	---

## 11.1.5. Bīstamības klase

	Papildinformāciju skatiet sadaļā(-ās) 2 and 14.
--	---

## 11.1.6. Klasificēšanas kritēriji

	Pamatojoties uz Globāli harmonizētās sistēmas (GHS) apsvērumiem maisījumu klasificēšanai. Skatiet 15. sadaļu par normatīvajiem aktiem.
--	--

## 11.1.7. Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem

	Saskare ar acīm. Saskare ar ādu. Norīšana. Ieelpošana.
--	--

## 11.1.8. Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomi

	Papildinformāciju skatiet sadaļā(-ās) 4.2.
--	--

## 11.1.9. Aizkavēta un tūlītēja, kā arī hroniska ietekme, ko rada īslaicīga un ilgstoša iedarbība

	Papildinformāciju skatiet sadaļā(-ās) 4.2.
--	--

## 11.1.10. Mijiedarbība

	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
--	---

## 11.1.11. Īpašu datu trūkums

	<1% šī maisījuma sastāv no sastāvdaļām ar nezināmu akūtu toksicitāti.
--	---

## 11.1.12. Informācija par maisījumu attiecībā pret informāciju par vielu

	Papildinformāciju skatiet sadaļā(-ās) 3.
--	--

## 11.1.13. Cita informācija

	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
--	---

## 11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
--	---

## 12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

## 12.1. Toksicitāte

	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
--	---

## 12.2. Noturība un spēja noārdīties

	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
--	---

## 12.3. Bioakumulācijas potenciāls

	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
--	---

## 12.4. Mobilitāte augsnē

	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
--	---

## Walnut Standards

Pārskatīšana 1  
Pārskatīšanas datums 2023-11-20

## 12.5. PBT un vPvB eksperimentālie rezultāti

Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.

## 12.6. Endokrīnās sistēmas darbības traucējošas īpašības

Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.

## 12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Specifiski testa dati par maisījumu nav pieejami.

## Sīkāka informācija

Sargājiet no ezeriem, dīķiem vai strautiem. Nepieļaut, ka produkts piesārņo augsnes apakškārtu.

## 13. IEDAĻA. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu

## 13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Iznīcināt atbilstoši vietējiem, reģionāliem un valsts noteikumiem. Izpildiet etiķetes norādījumus.

## Iznīcināšanas metodes

Nepiesārņojiet ūdeni, tīrot aprīkojumu vai izmetot atkritumus. Nenoskalot virsmas ūdenī. Iznīcināt atbilstoši vietējiem, reģionāliem un valsts noteikumiem.

## Iepakojuma iznīcināšana

Neuzpildāms konteiners. Neizmantojiet vai neuzpildiet šo konteineru atkārtoti. Ja tas ir tukšs: Neizmantojiet šo konteineru atkārtoti. Ievietojiet atkritumu tvertnē vai piedāvājiet pārstrādei, ja iespējams. Ja ir daļēji piepildīts: zvaniet vietējai cieto atkritumu aģentūrai, lai saņemtu norādījumus par iznīcināšanu. Nekad nenovietojiet neizmanto produktu iekšelpu vai āra kanalizācijā.

## 14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

## 14.1. ANO numurs

Produkts nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai.

## 14.2. ANO sūtišanas nosaukums

Produkts nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai.

## 14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Produkts nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai.

## 14.4. Iepakojuma grupa

Produkts nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai.

## 14.5. Vides apdraudējumi

Produkts nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai.

## 14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Produkts nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai.

## 14.7. Jūras pārvadājumi bez taras saskaņā ar SJO instrumentiem

Produkts nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai.

## 15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

## 15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

Regulas	KOMISIJAS REGULA (ES) 2020/878 (2020. gada 18. jūnijs), ar ko groza II pielikumu Eiropas Parlamenta un Padomes Regulai (EK) Nr. 1272/2008 par ķīmisko vielu reģistrēšanu, novērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH).
Ķīmisko vielu krājumi/tiesību zināt saraksti:	Lai iegūtu papildinformāciju, sazinieties ar SDS@neogen.com. Pieprasījumā, lūdzu, norādiet valsti vai reģionu.



## Walnut Standards

Pārskatīšana 1  
Pārskatīšanas datums 2023-11-20

## 15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

Kalifornijas 65. priekšlikums: Šis produkts nesatur ziņojamas vielas >0,0001% koncentrācijā.

## 16. IEDAĻA. Cita informācija

## Cita informācija

Pārskatīšana	<p>Šis dokuments atšķiras no iepriekšējās versijas šādās jomās:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>2 - Drošības prasību apzīmējums Reakcija.</li> <li>2 - 2.1.2. Klasifikācija - EK 1272/2008.</li> <li>3 - Apraksts.</li> <li>4 - Saskare ar ādu.</li> <li>7 - 7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība.</li> <li>9 - 9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām (Šķīdība taukos).</li> <li>9 - 9.2. Cita informācija (Gāzu grupa).</li> <li>11 - Akūts toksiskums.</li> <li>11 - kodīgums/kairinājums ādai.</li> <li>11 - Elpceļu vai ādas sensibilizācija.</li> </ul>
Akronīmi	<p>ADR/RID: Eiropas līgumi par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa dzelzceļu (RID) un autotransportu (ADR).</p> <p>CAS Nr.: Chemical Abstracts Service.</p> <p>KLASE: 2013. gada bīstamo ķīmisko vielu regulas klasifikācija, marķēšana un drošības datu lapa (Malaizija).</p> <p>FIFRA: ASV Federālais insekticīdu, fungicīdu un rodenticīdu likums.</p> <p>GHS: globāli saskaņota sistēma.</p> <p>HCS 2012: ASV apdraudējuma saziņas standarts (2012. gada pārskatīšana).</p> <p>IATA: Starptautiskā gaisa transporta asociācija.</p> <p>ICAO: Starptautiskā civilās aviācijas organizācija.</p> <p>IMDG: Starptautiskās jūras bīstamās kravas.</p> <p>LD: Letālā deva.</p> <p>OEL: Arodekspozīcijas robeža.</p> <p>OSHA: ASV Darba drošības un veselības pārvalde.</p> <p>PEL: pieļaujamā iedarbības robeža.</p> <p>REACH: ķīmisko vielu reģistrācija, novērtēšana, licencēšana un ierobežošana.</p> <p>STOT: toksiska ietekme uz mērķorgānu.</p> <p>SVHC: Īpaši bīstama viela.</p> <p>US DOT: Savienoto Valstu Transporta departaments.</p> <p>GOS: gaistošs organisks savienojums.</p> <p>WEL: Darba vietas iedarbības ierobežojums.</p>
Bīstamības paziņojumu teksts 3. sadaļā	<p>Acute Tox. 4: H302 - Kaitīgs, ja norij.</p> <p>Skin Irrit. 2: H315 - Kairina ādu.</p> <p>Skin Sens. 1: H317 - Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.</p> <p>Eye Dam. 1: H318 - Izraisa nopietnus acu bojājumus.</p> <p>Aquatic Acute 1: H400 - Ļoti toksisks ūdens organismiem.</p>

## Sīkāka informācija

ATRUNA: šeit sniegtā informācija un ieteikumi ("Informācija") ir sniegti godprātīgi un tiek uzskatīti par pareiziem izdošanas datumā. Par Informācijas pilnīgumu vai precizitāti netiek sniegta nekāda informācija. Turklāt, ņemot vērā daudzos faktorus, kas ietekmē šī produkta lietošanu, informācija tiek sniegta ar nosacījumu, ka persona(-as), kas to saņem, pirms lietošanas pieņems lēmumu par tās piemērotību savam unikālajam(-iem) mērķim(-iem).

Izņemot šeit skaidri norādītos gadījumus, NEKĀDA VEIDA GARANTIJAS, GARANTIJAS VAI APLIECINĀJUMI, IESKAITOT, BET NEAPROBEŽOTĀS, NETIEŠĀS GARANTIJAS PAR TIRDZniecību, PIEMĒROTĪBU, KONKRĒTAM ASV VAI PIEMĒROTĀM. BE IEGŪT, IZMANTOJOT ŠO PRODUKTU, tiek veikti saistībā ar šo produktu vai šī produkta lietošanu.

# Walnut Standards

Pārskatīšana 1

Pārskatīšanas datums 2023-11-20

---

## Sīkāka informācija

	Produkts, uz kuru attiecas šī prece, tiek piegādāts "tāds, kāds tas ir", un uz to attiecas tikai šeit sniegtās garantijas, un šī produkta lietošanas rezultātā netiek uzņemta nekāda atbildība.
--	---

---

# DROŠĪBAS DATU LAPA

(ES) 2020/878

Lappuse 1/9

## Walnut Conjugate

Pārskatīšana 1  
Pārskatīšanas datums 2023-11-20

### 1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma apzināšana

#### 1.1. Produkta identifikators

Produkta nosaukums	Walnut Conjugate
Produkta kods	(8550)

#### 1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Paredzētā lietošana	[SU3] Rūpnieciskie lietojumi. Atsevišķu vielu izmantošana vai to izmantošana preparātos rūpniecības uzņēmumos.; [PC21] Laboratorijas ķīmikālijas;
Apraksts	Paredzēts lietošanai ikdienas analīzē, ieskaitot kvalitātes kontroli un uzraudzību. Neizmantojiet viena komplekta sastāvdaļas ar citu komplektu.

#### 1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmums	Neogen Corporation
Adrese	620 Leshar Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Telefons	517-372-9200/800-234-5333
E-pasts	SDS@neogen.com

#### 1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās


	24 stundas: Medicīna: 1-651-523-0318 (starptautisks) Noplūde/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (starptautisks)
--	---

### 2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

#### 2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

2.1.2. Klasifikācija - EK 1272/2008	Skin Sens. 1: H317; Resp. Sens. 1: H334;
-------------------------------------	--

#### 2.2. Etiķetes elementi

Bīstamības pictogrammas	
Signālvārds	Bīstami
Bīstamības apzīmējums	Skin Sens. 1: H317 - Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. Resp. Sens. 1: H334 - Ja ieelpo, var izraisīt alerģiju vai astmas simptomus, vai apgrūtināt elpošanu.
Drošības prasību apzīmējums Novērsšana	P261 - Izvairīties ieelpot putekļus/ tvaikus/ gāzi/ dūmus/ izgarojumus/ smidzinājumu. P272 - Piesārņoto darba apģērbu neizņemt ārpus darba telpām. P280 - Izmantot aizsargcimdus/ aizsargdrēbes/ acu aizsargus/ sejas aizsargus.

## Walnut Conjugate

Pārskatīšana 1  
Pārskatīšanas datums 2023-11-20

## 2.2. Etiķetes elementi

Drošības prasību apzīmējums Reakcija	P284 - Nepietiekamas ventilācijas gadījumā valkājiet elpceļu aizsarglīdzekļus.
	P302+P352 - SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ūdens/ daudzumu.
	P304+P340 - IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu.
	P333+P313 - Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet mediķu palīdzību.
Drošības prasību apzīmējums Iznīcināšana	P342+P311 - Ja rodas elpas trūkuma simptomi: sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu/ .
	P501 - Atbrīvojies no satura / tvertnes apstiprinātā atkritumu apglabāšanas vietā saskaņā ar vietējiem un valsts noteikumiem..

## 2.3. Citi apdraudējumi

Cita bīstamība	Satur materiālu(s), kas var būt kaitīgs norijot.
----------------	--

## 3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

## 3.2. Maisījumi

## EC 1272/2008

Ķīmiskais nosaukums	Indeksa Nr.	CAS Nr.	EK Nr.	REACH Nr.	Konc. (%w/w)	Klasifikācija
Sucrose		57-50-1	200-334-9		1 - 10%	
Peroxidase, from horseradish		9003-99-0	232-668-6		1 - 10%	Resp. Sens. 1: H334;
Sodium azide (Nātrija azīds)	011-004-00-7	26628-22-8	247-852-1		0 - <0.1%	Acute Tox. 2: H300; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410;
5-Chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC No 247-500-7] {3 parts of} and 2-Methyl-4-isothiazolin-3-one [EC No 220-239-6] {1 part of}, mixture of	613-167-00-5	55965-84-9			0 - <0.1%	Acute Tox. 3: H331; Acute Tox. 3: H311; Acute Tox. 3: H301; Skin Corr. 1B: H314; Skin Sens. 1: H317; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410;

## Apraksts

	Norādītās koncentrācijas nav produkta specifikācijas.
--	---

## Daļiņu raksturojums

	Nav piemērots.
--	----------------

## Sīkāka informācija

	Šajā iedaļā uzskaitīto bīstamības paziņojumu pilns teksts ir sniegts 16. sadaļā.
--	--

## 4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

## 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Ielēpošana	Izvediet personu, uz kuru izraisīta iedarbība, svaigā gaisā. Ja ir apgrūtināta elpošana, jādod skābeklis. Ja elpošana apstājas, jāveic mākslīgā elpināšana. Meklēt ārsta palīdzību, ja kairinājums vai simptomi nemītējas.
Saskare ar acīm	Nekavējoties izskalot ar lielu daudzumu ūdens. Jāizņem kontaktlēcas. Meklēt ārsta palīdzību, ja kairinājums vai simptomi nemītējas.
Saskare ar ādu	Novilkt piesārņoto apģērbu. Nomazgāt ar ziepēm un ūdeni. Meklēt ārsta palīdzību, ja kairinājums vai simptomi nemītējas.
Norišana	Neizraisiet vemšanu, ja vien to nav teicis saindēšanās kontroles centrs vai ārsts. Rūpīgi izskalot muti. Bezsamaņā esošai personai nekad nelikt mutē nekādus palīgīdzekļus. Lūdziet palīdzību mediķiem, ja jums ir slikta pašsajūta.

## 4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

## Walnut Conjugate

Pārskatīšana 1  
Pārskatīšanas datums 2023-11-20

## 4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

leelpošana	Var izraisīt elpceļu kairinājumu. Ja ieelpo, var izraisīt alerģiju vai astmas simptomus, vai apgrūtināt elpošanu.
Saskare ar acīm	Var izraisīt acu kairinājumu.
Saskare ar ādu	Var izraisīt ādas kairinājumu. Var izraisīt ādas apsarkumu.
Norišana	Norijot var izraisīt nelabumu un vemšanu.

## 4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

	Nekavējoties nogādāt personu, uz ko notikusi iedarbība, prom no piesārņojuma avota. Parvietojiet uz slīnīci, ja ir apdegumi vai saindesanas simptomi. Meklēt ārsta palīdzību, ja kairinājums vai simptomi nemītējas. Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.
--	--

## 5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

## 5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

	Izmantot ugunsdzēsamos aparātus, kas piemēroti apkārtējiem apstākļiem.
--	--

## 5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

	Produkts neatbalsta degšanu. Nepieļaut neatšķaidīta produkta nokļūšanu gruntsūdeņos, ūdenstilpēs vai kanalizācijas sistēmā.
--	---

## 5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

	Neieelpot tvaikus vai smidzināšanas miglu. Valkājiet autonomo elpošanas aparātu un ķīmisko aizsargapģērbu.
--	--

## 6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušanas noplūdes gadījumos

## 6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

	Izmantot piemērotāko: Aizsargierīces, Aizsargapģērbs. Nodrošināt atbilstošu darba zonas ventilēšanu. Izvairieties no ilgstošas vai atkārtotas iedarbības.
--	---

## 6.2. Vides drošības pasākumi

	Novērst izšļakstīšanos turpmāk, ja tas ir droši. Izfīrīt visu laukumu, kur produkts izšļakstījies, ar lielu daudzumu ūdens. Nenoskalot virsmas ūdenī. Nepieļaut, ka produkts piesārņo augsnes apakškārtu.
--	---

## 6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

	Uzsūkt izšļakstījumus, lai novērstu materiālus zaudējumus. Izfīrīt visu laukumu, kur produkts izšļakstījies, ar lielu daudzumu ūdens. Nepiesārņojiet ūdeni, tīrot aprīkojumu vai izmetot atkritumus.
--	--

## 6.4. Atsauce uz citām iedaļām

	Papildinformāciju skatiet sadaļā(-ās) 2, 8, and 13.
--	---

## 7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

## 7.1. Piesardzība drošai lietošanai

	Ievērot vislabākos manuālās apstrādes norādes, apstrādājot, pārvietojot un iznīcinot. Nepieļaut nokļūšanu acīs. Neēst, nedzert vai nesmēķēt telpās, kur šo produktu izmanto vai uzglabā. Nodrošināt atbilstošu darba zonas ventilēšanu. Nepiesārņojiet ūdeni, tīrot aprīkojumu vai izmetot atkritumus. Izmantot piemērotāko: Aizsargapģērbs. Izlasiet visu etiķeti un ievērojiet visus lietošanas norādījumus, ierobežojumus un piesardzības pasākumus.
--	---

## 7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

	Uzglabāt temperatūrā robežās no 2 °C līdz 8 °C. Izpildiet etiķetes norādījumus. Uzglabāt pareizi marķētos konteineros. Uzglabāt cieši noslēgtu. Uzglabājot vai likvidējot, nepiesārņojiet ūdeni, pārtiku vai barību.
--	--

## Walnut Conjugate

Pārskatīšana 1  
Pārskatīšanas datums 2023-11-20

## 7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

	Papildinformāciju skatiet sadaļā(-ās) 1.2.
--	--

## Stikāka informācija

	Papildinformāciju skatiet produkta etiķetē un/vai iepakojuma instrukcijā. Izpildiet etiķetes norādījumus.
--	---


## 8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

## 8.1. Pārvaldības parametri

## 8.1.1. Kaitīgās iedarbības robežvērtības

Sodium azide (Nātrija azīds)	Astoņas stundas mg/m <sup>3</sup> : 0.1	Astoņas stundas ppm: -
	Islaicīgi mg/m <sup>3</sup> : 0.3	Islaicīgi ppm: -
	Piezīme: āda	

## 8.2. Iedarbības pārvaldība

	
8.2.1. Atbilstoša tehniskā pārvaldība	Nodrošināt atbilstošu darba zonas ventilēšanu.
8.2.2. Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale	Izmantot piemērotāko: Aizsargierīces.
acu / sejas aizsardzība	Izmantot piemērotāko: Piemērots acu aizsargs.
ādas aizsardzība - roku aizsardzība	Izmantot piemērotāko: Ķīmiski izturīgi cimdi no jebkura ūdensnecaurļaidīga materiāla. Pirms cimdu noņemšanas nomazgājiet cimdu ārpusi.
ādas aizsardzība - c i t i	Izmantot piemērotāko: Aizsargapģērbs. Pirms atkārtotas lietošanas nomazgājiet piesārņoto apģērbu atsevišķi no pārējās veļas ar mazgāšanas līdzekli un ūdeni.
elpošanas aizsardzība	Nepietiekamas ventilācijas apstākļos aizsargāt elpošanas orgānus.
Profesionālās bīstamības kontrole	Iedarbība, kas pārsniedz ieteicamo profesionālās pakļaušanas iedarbībai robežu, var izraisīt kaitīgu ietekmi uz veselību. Pasargāt apģērbu no saskares ar produktu. Nodrošiniet ķīmisku dušu. Nodrošināt ar vietu acu skalošanai.

## Stikāka informācija

	Pirms atkārtotas lietošanas novilkt un izmazgāt piesārņoto apģērbu.
--	---

## 9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

## 9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

## Walnut Conjugate

Pārskatīšana 1  
Pārskatīšanas datums 2023-11-20

## 9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

<b>Stāvoklis</b>	Šķidr
<b>Krāsa</b>	Bezkrāsains
<b>Aromāts</b>	Bez aromāta
<b>pH</b>	7 - 7.4
<b>Bļivums / Relatīvais bļivums</b>	1
<b>Šķīdība taukos</b>	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
<b>Sadalīšanās koeficients</b>	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
<b>Pašuzliesmošanas temperatūra</b>	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
<b>Viskozitāte</b>	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
<b>Kušanas punkts</b>	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
<b>Sasalšanas punktu</b>	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
<b>Sakotneja viršanas temperatūra</b>	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
<b>Uzliesmojuma punkts</b>	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
<b>Iztvaikošanas ātrums</b>	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
<b>Oksidēšanas īpašības</b>	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
<b>Tvaika spiediens</b>	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
<b>Relatīvais tvaika bļivums</b>	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
<b>smaržas sliekšnis</b>	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
<b>Uzliesmošanas robeža</b>	Nav piemērots.
<b>Sprādzienbīstamība</b>	Nav piemērots.
<b>šķīdība</b>	Šķīstošs ūdenī

## 9.2. Cita informācija

<b>Vadītspēja</b>	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
<b>Virsmas spraigums</b>	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
<b>Gāzu grupa</b>	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
<b>Benzola saturs</b>	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
<b>Svina saturs</b>	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
<b>VOC (Iztvaikojoši organiski savienojumi)</b>	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.

## 10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

## 10.1. Reaģētspēja

	Stabils normālos apstākļos.
--	-----------------------------

## 10.2. Ķīmiskā stabilitāte

	Stabils normālos apstākļos.
--	-----------------------------

## 10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

	Noteiktajos apstākļos nav sagaidāmas bīstamas reakcijas, kas izraisa pārmērīgu temperatūru vai spiedienu.
--	---

## 10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

	Neturēt tuvu ekstremālas temperatūras.
--	--

## 10.5. Nesaderīgi materiāli

	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
--	---

## 10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

	Oglekļa oksīdi.
--	-----------------

## 11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

## Walnut Conjugate

Pārskatīšana 1  
Pārskatīšanas datums 2023-11-20

## 11.1 Informācija par bīstamības klasēm

<b>Akūts toksiskums</b>	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti. Tomēr šis produkts satur vielu(-as), kas ir klasificētas kā bīstamas. Papildinformāciju skatiet 3. sadaļā.
<b>kodīgums/kairinājums ādai</b>	Var izraisīt ādas kairinājumu. Var izraisīt ādas apsarkumu.
<b>Nopietns acu bojājums/kairinājums</b>	Var izraisīt acu kairinājumu.
<b>Elpceļu vai ādas sensibilizācija</b>	Var izraisīt alerģisku reakciju jutīgiem cilvēkiem. Saskaņoties ar ādu vai ieelpojot, var izraisīt paaugstinātu jutīgumu.
<b>Mikroorganismu šūnu mutācija</b>	Nav ziņots par mutagēnu iedarbību.
<b>Kancerogēnums</b>	Amerikas valdības industriālo higiēnistu konferences (ACGIH) rokasgrāmatā par darba vides ekspozīcijas vērtībām nav norādītas sastāvdaļas, kuru vērtība pārsniedz 0,01%. Starptautiskās vēža izpētes aģentūras (IARC) monogrāfijās nav iekļautas sastāvdaļas, kuru vērtība pārsniedz 0,01%. Nacionālās toksikoloģijas programmas (NTP) ziņojumā par kancerogēniem komponenti, kuru vērtība pārsniedz 0,01%, nav norādīti. Nav iekļauts OSHA standartā 1910.1003 Kancerogēni.
<b>Reproduktīvs toksiskums</b>	Nav ziņots par teratogēnisku iedarbību.
<b>Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība</b>	Ja ieelpo, var izraisīt alerģiju vai astmas simptomus, vai apgrūtināt elpošanu.
<b>Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība</b>	Produkts ir klasificēts kā nekaitīgs.
<b>Bīstamība ieelpojot</b>	Produkts ir klasificēts kā nekaitīgs.
<b>Atkārtota vai ilgstoša iedarbība</b>	Izvairieties no ilgstošas vai atkārtotas iedarbības. Iespējama aizkavēta sūdzību parādīšanās un paaugstinātas jutības (apgrūtināta elpošana, klepus, astma) attīstība.

## 11.1.2. Maisījumi

	Papildinformāciju skatiet sadaļā(-ās) 3.
--	--

## 11.1.3. Informāciju par apdraudējumu

	Papildinformāciju skatiet sadaļā(-ās) 2 and 3.
--	--

## 11.1.4. Toksikoloģiska informācija

	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
--	---

## 11.1.5. Bīstamības klase

	Papildinformāciju skatiet sadaļā(-ās) 2 and 14.
--	---

## 11.1.6. Klasificēšanas kritēriji

	Pamatojoties uz Globāli harmonizētās sistēmas (GHS) apsvērumiem maisījumu klasificēšanai. Skatiet 15. sadaļu par normatīvajiem aktiem.
--	--

## 11.1.7. Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem

	Saskare ar acīm. Saskare ar ādu. Norīšana. Ieelpošana.
--	--

## 11.1.8. Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomi

	Papildinformāciju skatiet sadaļā(-ās) 4.2.
--	--

## 11.1.9. Aizkavēta un tūlītēja, kā arī hroniska ietekme, ko rada īslaicīga un ilgstoša iedarbība

	Papildinformāciju skatiet sadaļā(-ās) 4.2.
--	--

## 11.1.10. Mijiedarbība

	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
--	---

## 11.1.11. Īpašu datu trūkums



## Walnut Conjugate

Pārskatīšana 1  
Pārskatīšanas datums 2023-11-20

## 11.1.11. Īpašu datu trūkums

<1% šī maisījuma sastāv no sastāvdaļām ar nezināmu akūtu toksicitāti.

## 11.1.12. Informācija par maisījumu attiecībā pret informāciju par vielu

Papildinformāciju skatiet sadaļā(-ās) 3.

## 11.1.13. Cita informācija

Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.

## 11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.

## 12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

## 12.1. Toksicitāte

Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.

## 12.2. Noturība un spēja noārdīties

Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.

## 12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.

## 12.4. Mobilitāte augsnē

Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.

## 12.5. PBT un vPvB eksperimentālie rezultāti

Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.

## 12.6. Endokrīnās sistēmas darbības traucējošas īpašības

Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.

## 12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Specifiski testa dati par maisījumu nav pieejami.

## Sīkāka informācija

Sargājiet no ezeriem, dīķiem vai strautiem. Nepieļaut, ka produkts piesārņo augsnes apakškārtu.

## 13. IEDAĻA. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu

## 13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Iznīcināt atbilstoši vietējiem, reģionāliem un valsts noteikumiem. Izpildiet etiķetes norādījumus.

## Iznīcināšanas metodes

Nepiesārņojiet ūdeni, tīrot aprīkojumu vai izmetot atkritumus. Nenoskalot virsmas ūdenī. Iznīcināt atbilstoši vietējiem, reģionāliem un valsts noteikumiem.

## Iepakojuma iznīcināšana

Neuzpildāms konteiners. Neizmantojiet vai neuzpildiet šo konteineru atkārtoti. Ja tas ir tukšs: Neizmantojiet šo konteineru atkārtoti. Ievietojiet atkritumu tvertnē vai piedāvājiet pārstrādei, ja iespējams. Ja ir daļēji piepildīts: zvaniet vietējai cieto atkritumu aģentūrai, lai saņemtu norādījumus par iznīcināšanu. Nekad nenovietojiet neizmanto produktu iekšelpu vai āra kanalizācijā.

## 14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

## 14.1. ANO numurs

Produkts nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai.

## Walnut Conjugate

Pārskatīšana 1  
Pārskatīšanas datums 2023-11-20

## 14.2. ANO sūfīšanas nosaukums

Produkts nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai.

## 14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Produkts nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai.

## 14.4. Iepakojuma grupa

Produkts nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai.

## 14.5. Vides apdraudējumi

Produkts nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai.

## 14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Produkts nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai.

## 14.7. Jūras pārvadājumi bez taras saskaņā ar SJO instrumentiem

Produkts nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai.

## 15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

## 15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

<b>Regulas</b>	KOMISIJAS REGULA (ES) 2020/878 (2020. gada 18. jūnijs), ar ko groza II pielikumu Eiropas Parlamenta un Padomes Regulai (EK) Nr. 1272/2008 par ķīmisko vielu reģistrēšanu, novērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH).
<b>Ķīmisko vielu krājumi/tiesību zināt saraksti:</b>	Lai iegūtu papildinformāciju, sazinieties ar SDS@neogen.com. Pieprasījumā, lūdzu, norādiet valsti vai reģionu.  Kalifornijas 65. priekšlikums: Šis produkts nesatur ziņojamas vielas >0,0001% koncentrācijā.

## 16. IEDAĻA. Cita informācija

## Cita informācija

<b>Pārskatīšana</b>	Šis dokuments atšķiras no iepriekšējās versijas šādās jomās: 2 - 2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana. 2 - 2.1.2. Klasifikācija - EK 1272/2008. 2 - Drošības prasību apzīmējums Novēršana. 2 - Drošības prasību apzīmējums Reakcija. 2 - 2.1.2. Klasifikācija - EK 1272/2008. 3 - Apraksts. 4 - Ieelpošana. 4 - Saskare ar ādu. 7 - 7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība. 8 - 8.1. Pārvaldības parametri. 9 - 9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām (Šķīdība taukos). 9 - 9.2. Cita informācija (Gāzu grupa). 11 - Akūts toksiskums. 11 - kodīgums/kairinājums ādai. 11 - Elpceļu vai ādas sensibilizācija. 12 - 12.1. Toksicitāte. 15 - Marķēšana. 15 - Bīstamības apzīmējums. 15 - Drošības prasību apzīmējumi (S frāze(-s)).
<b>Akronīmi</b>	ADR/RID: Eiropas līgumi par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa dzelzceļu (RID) un autotransportu (ADR). CAS Nr.: Chemical Abstracts Service. KLASE: 2013. gada bīstamo ķīmisko vielu regulas klasifikācija, marķēšana un drošības datu lapa (Malaizija).

## Walnut Conjugate

Pārskatīšana 1

Pārskatīšanas datums 2023-11-20

## Cita informācija

	<p>FIFRA: ASV Federālais insekticīdu, fungicīdu un rodenticīdu likums.  GHS: globāli saskaņota sistēma.  HCS 2012: ASV apdraudējuma saziņas standarts (2012. gada pārskatīšana).  IATA: Starptautiskā gaisa transporta asociācija.  ICAO: Starptautiskā civilās aviācijas organizācija.  IMDG: Starptautiskās jūras bīstamās kravas.  LD: Letālā deva.  OEL: Arodekspozīcijas robeža.  OSHA: ASV Darba drošības un veselības pārvalde.  PEL: pieļaujamā iedarbības robeža.  REACH: ķīmisko vielu reģistrācija, novērtēšana, licencēšana un ierobežošana.  STOT: toksiska ietekme uz mērķorgānu.  SVHC: Īpaši bīstama viela.  US DOT: Savienoto Valstu Transporta departaments.  GOS: gaistošs organisks savienojums.  WEL: Darba vietas iedarbības ierobežojums.</p>
<b>Bīstamības paziņojumu teksts 3. sadaļā</b>	<p>Resp. Sens. 1: H334 - Ja ieelpo, var izraisīt alerģiju vai astmas simptomus, vai apgrūtināt elpošanu.  EUH032 - Saskaņoties ar skābēm, izdala ļoti toksiskas gāzes.  Acute Tox. 2: H300 - Norijot iestājas nāve.  Aquatic Acute 1: H400 - Ļoti toksisks ūdens organismiem.  Aquatic Chronic 1: H410 - Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.  Acute Tox. 3: H301 - Toksisks, ja norij.  Acute Tox. 3: H311 - Toksisks, ja nonāk saskarē ar ādu.  Skin Corr. 1B: H314 - Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.  Skin Irrit. 2: H315 - Kairina ādu.  Skin Sens. 1: H317 - Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.  Eye Irrit. 2: H319 - Izraisa nopietnu acu kairinājumu.  Acute Tox. 3: H331 - Toksisks ieelpojot.</p>

## Sīkāka informācija

	<p>ATRUNA: šeit sniegtā informācija un ieteikumi ("Informācija") ir sniegti godprātīgi un tiek uzskatīti par pareiziem izdošanas datumā. Par Informācijas pilnīgumu vai precizitāti netiek sniegta nekāda informācija. Turklāt, ņemot vērā daudzos faktorus, kas ietekmē šī produkta lietošanu, informācija tiek sniegta ar nosacījumu, ka persona(-as), kas to saņem, pirms lietošanas pieņems lēmumu par tās piemērotību savam unikālajam(-iem) mērķim(-iem). .</p> <p>Izņemot šeit skaidri norādītos gadījumus, NEKĀDA VEIDA GARANTIJAS, GARANTIJAS VAI APLIECINĀJUMI, IESKAITOT, BET NEAPROBEŽOTĀS, NETIEŠĀS GARANTIJAS PAR TIRDZNIECĪBU, PIEMĒROTĪBU, KONKRĒTAM ASV VAI PIEMĒROTĀM. BE IEGŪT, IZMANTOJOT ŠO PRODUKTU, tiek veikti saistībā ar šo produktu vai šī produkta lietošanu. Produkts, uz kuru attiecas šī prece, tiek piegādāts "tāds, kāds tas ir", un uz to attiecas tikai šeit sniegtās garantijas, un šī produkta lietošanas rezultātā netiek uzņemta nekāda atbildība.</p>
--	---

# DROŠĪBAS DATU LAPA

(ES) 2020/878

Lappuse 1/10

## K-Blue<sup>®</sup> Advanced Plus TMB Substrate

Pārskatīšana 2  
Pārskatīšanas datums 2023-03-16

### 1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma apzināšana

#### 1.1. Produkta identifikators

Produkta nosaukums	K-Blue <sup>®</sup> Advanced Plus TMB Substrate
Produkta kods	379171, 379175, 379176, 379177, 379257, 379xxx

#### 1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Paredzētā lietošana	[SU3] Rūpnieciskie lietojumi. Atsevišķu vielu izmantošana vai to izmantošana preparātos rūpniecības uzņēmumos.; [PC21] Laboratorijas ķīmikālijas;
Apraksts	Paredzēts lietošanai ikdienas analizē, ieskaitot kvalitātes kontroli un uzraudzību.

#### 1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmums	Neogen Corporation
Adrese	620 Leshar Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Telefons	517-372-9200/800-234-5333
E-pasts	SDS@neogen.com

#### 1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

	24 stundas: Medicīna: 1-651-523-0318 (starptautisks) Noplūde/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (starptautisks)
--	---

### 2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

#### 2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

2.1.2. Klasifikācija - EK 1272/2008	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, šis produkts nav klasificēts kā bīstams.
-------------------------------------	---

#### 2.2. Etiķetes elementi

Bīstamības apzīmējums	Produkts ir klasificēts kā nekaitīgs
-----------------------	--------------------------------------

#### 2.3. Citi apdraudējumi

Cita bīstamība	Satur materiālu(s), kas var būt kaitīgs norijot.
----------------	--

### 3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

#### 3.2. Maisījumi

## K-Blue® Advanced Plus TMB Substrate

Pārskatīšana 2  
Pārskatīšanas datums 2023-03-16

## 3.2. Maisījumi

## EC 1272/2008

Ķīmiskais nosaukums	Indeksa Nr.	CAS Nr.	EK Nr.	REACH Nr.	Konc. (%w/w)	Klasifikācija
Dimethyl sulfoxide		67-68-5	200-664-3		1 - <10%	Flam. Liq. 4: H227; Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319;
Urea hydrogen peroxide		124-43-6	204-701-4		0 - <0.5%	Ox. Sol. 3: H272; Skin Corr. 1B: H314; Eye Dam. 1: H318;

## Apraksts

Norādītās koncentrācijas nav produkta specifiskācija.

## Daļiņu raksturojums

Nav piemērots.

## Sīkāka informācija

Šajā iedaļā uzskaitīto bīstamības paziņojumu pilns teksts ir sniegts 16. sadaļā.

## 4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

## 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Ielpošana	Izvediet personu, uz kuru izraisīta iedarbība, svaigā gaisā. Ja ir apgrūtināta elpošana, jādod skābeklis. Ja elpošana apstājas, jāveic mākslīgā elpināšana. Meklēt ārsta palīdzību, ja kairinājums vai simptomi nemītējas.
Saskare ar acīm	Nekavējoties izskalot ar lielu daudzumu ūdens. Jāizņem kontaktlēcas. Meklēt ārsta palīdzību, ja kairinājums vai simptomi nemītējas.
Saskare ar ādu	Novilkt piesārņoto apģērbu. Nomazgāt ar ziepēm un ūdeni. Meklēt ārsta palīdzību, ja kairinājums vai simptomi nemītējas.
Norišana	Neizraisiet vemšanu, ja vien to nav teicis saindēšanās kontroles centrs vai ārsts. Rūpīgi izskalot muti. Bezsamaņā esošai personai nekad nelikt mutē nekādus palīgīdzekļus. Lūdziet palīdzību mediķiem, ja jums ir slikta pašsajūta.

## 4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Ielpošana	Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
Saskare ar acīm	Var izraisīt acu kairinājumu.
Saskare ar ādu	Var izraisīt ādas kairinājumu.
Norišana	Norijot var izraisīt nelabumu un vemšanu.

## 4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

	Nekavējoties nogādāt personu, uz ko notikusi iedarbība, prom no piesārņojuma avota. Parvietoņiet uz slminicu, ja ir apdegumi vai saindēšanas simptomi. Meklēt ārsta palīdzību, ja kairinājums vai simptomi nemītējas. Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.
--	---

## 5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

## 5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Izmantot ugunsdzēsamos aparātus, kas piemēroti apkārtējiem apstākļiem.

## 5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Nav klasificējams kā uzliesmojošs, bet šis produkts satur uzliesmojošu vielu(-as) &lt;10.0%. Nepieļaut neatšķaidīta produkta nokļūšanu gruntsūdeņos, ūdenstīlēs vai kanalizācijas sistēmā.

## 5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Neieelpot tvaikus vai smidzināšanas miglu. Valkājiet autonomo elpošanas aparātu un ķīmisko

# K-Blue® Advanced Plus TMB Substrate

Pārskatīšana 2  
Pārskatīšanas datums 2023-03-16

## 5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

aizsargapģērbu.

## 6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušanas noplūdes gadījumos

### 6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Izmantot piemērotāko: Aizsargierīces, Aizsargapģērbs. Nodrošināt atbilstošu darba zonas ventilēšanu. Izvairieties no ilgstošas vai atkārtotas iedarbības.

### 6.2. Vides drošības pasākumi

Novērst izšļakstīšanos turpmāk, ja tas ir droši. Izfīrīt visu laukumu, kur produkts izšļakstījies, ar lielu daudzumu ūdens. Nenoskalot virsmas ūdenī. Nepieļaut, ka produkts piesārņo augsnes apakškārtu.

### 6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Uzsūkt izšļakstījumus, lai novērstu materiālus zaudējumus. Izfīrīt visu laukumu, kur produkts izšļakstījies, ar lielu daudzumu ūdens. Nepiesārņojiet ūdeni, ūdeni, tīrot aprīkojumu vai izmetot atkritumus.

### 6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Papildinformāciju skatiet sadaļā(-ās) 2, 8, and 13.

## 7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

### 7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Ievērot vislabākos manuālās apstrādes norādes, apstrādājot, pārvietojot un iznīcinot. Nepieļaut nokļūšanu acīs. Neēst, nedzert vai nesmēķēt telpās, kur šo produktu izmanto vai uzglabā. Nodrošināt atbilstošu darba zonas ventilēšanu. Nepiesārņojiet ūdeni, ūdeni, tīrot aprīkojumu vai izmetot atkritumus. Izmantot piemērotāko: Aizsargapģērbs. Izlasiet visu etiķeti un ievērojiet visus lietošanas norādījumus, ierobežojumus un piesardzības pasākumus.

### 7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāt temperatūrā robežās no 2 °C līdz 30 °C. Izpildiet etiķetes norādījumus. Uzglabāt pareizi marķētos konteineros. Uzglabāt cieši noslēgtu. Uzglabājot vai likvidējot, nepiesārņojiet ūdeni, pārtiku vai barību.

### 7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

Papildinformāciju skatiet sadaļā(-ās) 1.2.

### Stikāka informācija

Papildinformāciju skatiet produkta etiķetē un/vai iepakojuma instrukcijā. Izpildiet etiķetes norādījumus.

## 8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

### 8.1. Pārvaldības parametri

Arodekspozīcijas robežvērtības nav zināmas.

### 8.2. Iedarbības pārvaldība



#### 8.2.1. Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Nodrošināt atbilstošu darba zonas ventilēšanu.

## K-Blue® Advanced Plus TMB Substrate

Pārskatīšana 2  
Pārskatīšanas datums 2023-03-16

## 8.2. Iedarbības pārvaldība

8.2.2. Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale acu / sejas aizsardzība	Izmantot piemērotāko: Aizsargierīces.
ādas aizsardzība - roku aizsardzība	Izmantot piemērotāko: Piemērots acu aizsargs.
ādas aizsardzība - c i t i	Izmantot piemērotāko: Ķīmiski izturīgi cimdi no jebkura ūdensnecaurlaidīga materiāla. Pirms cimdu noņemšanas nomazgājiet cimdu ārpusi.
elpošanas aizsardzība	Izmantot piemērotāko: Aizsargapģērbs. Pirms atkārtotas lietošanas nomazgājiet piesārņoto apģērbu atsevišķi no pārējās veļas ar mazgāšanas līdzekli un ūdeni.
Profesionālās bīstamības kontrole	Nepietiekamas ventilācijas apstākļos aizsargāt elpošanas orgānus. Iedarbība, kas pārsniedz ieteicamo profesionālās pakļaušanas iedarbībai robežu, var izraisīt kaitīgu ietekmi uz veselību. Pasargāt apģērbu no saskares ar produktu. Nodrošiniet ķīmisku dušu. Nodrošināt ar vietu acu skalošanai.

## Sīkāka informācija

	Pirms atkārtotas lietošanas novilkt un izmazgāt piesārņoto apģērbu.
--	---

## 9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

## 9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

Stāvoklis	Šķidr
Krāsa	Caurspīdīgs/Bezkrāsains
Aromāts	Bez aromāta
smaržas sliekšnis	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
pH	3.1 - 3.4
Kušanas punkts	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Sasalšanas punktu	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Sakotneja viršanas temperatūra	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Uzliesmojuma punkts	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Iztvaikošanas ātrums	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Uzliesmošanas robeža	Nav piemērots.
Tvaika spiediens	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Relatīvais tvaika blīvums	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Blīvums / Relatīvais blīvums	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Sadalīšanās koeficients	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Pašuzliesmošanas temperatūra	Nav piemērots.
Viskozitāte	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Sprādzienbīstamība	Nav piemērots.
Oksidēšanas īpašības	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
šķīdība	Šķīstošs ūdenī

## 9.2. Cita informācija

Vadītspēja	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Virsmas spraigums	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Gāzu grupa	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Benzola saturs	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Svina saturs	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
VOC (Iztvaikojoši organiski savienojumi)	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.

## K-Blue® Advanced Plus TMB Substrate

Pārskatīšana 2  
Pārskatīšanas datums 2023-03-16**10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja****10.1. Reaģētspēja**

Stabils normālos apstākļos.

**10.2. Ķīmiskā stabilitāte**

Stabils normālos apstākļos.

**10.3. Bīstamu reakciju iespējamība**

Noteiktajos apstākļos nav sagaidāmas bīstamas reakcijas, kas izraisa pārmērīgu temperatūru vai spiedienu.

**10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās**

Neturēt tuvu ekstremālas temperatūras.

**10.5. Nesaderīgi materiāli**

Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.

**10.6. Bīstami noārdīšanās produkti**

Oglekļa oksīdi.

**11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija****11.1 Informācija par bīstamības klasēm**

<b>Akūts toksiskums</b>	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti. Tomēr šis produkts satur vielu(-as), kas ir klasificētas kā bīstamas. Papildinformāciju skatiet 3. sadaļā.
<b>kodīgums/kairinājums ādai</b>	Var izraisīt ādas kairinājumu.
<b>Nopietns acu bojājums/kairinājums</b>	Var izraisīt acu kairinājumu.
<b>Elpceļu vai ādas sensibilizācija</b>	Var izraisīt alerģisku reakciju jutīgiem cilvēkiem.
<b>Mikroorganismu šūnu mutācija</b>	Nav ziņots par mutagēnu iedarbību.
<b>Kancerogēnums</b>	Amerikas valdības industriālo higiēnistu konferences (ACGIH) rokasgrāmatā par darba vides ekspozīcijas vērtībām nav norādītas sastāvdaļas, kuru vērtība pārsniedz 0,01%. Starptautiskās vēža izpētes aģentūras (IARC) monogrāfijās nav iekļautas sastāvdaļas, kuru vērtība pārsniedz 0,01%. Nacionālās toksikoloģijas programmas (NTP) ziņojumā par kancerogēniem komponenti, kuru vērtība pārsniedz 0,01%, nav norādīti. Nav iekļauts OSHA standartā 1910.1003 Kancerogēni.
<b>Reproduktīvs toksiskums</b>	Nav ziņots par teratogēnisku iedarbību.
<b>Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība</b>	Ja ieelpo, var izraisīt alerģiju vai astmas simptomus, vai apgrūtināt elpošanu.
<b>Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība</b>	Produkts ir klasificēts kā nekaitīgs.
<b>Bīstamība ieelpojot</b>	Produkts ir klasificēts kā nekaitīgs.
<b>Atkārtota vai ilgstoša iedarbība</b>	Izvairieties no ilgstošas vai atkārtotas iedarbības. Iespējama aizkavēta sūdzību parādīšanās un paaugstinātas jutības (apgrūtināta elpošana, klepus, astma) attīstība.

**11.1.2. Maisījumi**

Papildinformāciju skatiet sadaļā(-ās) 3.

**11.1.3. Informāciju par apdraudējumu**



## K-Blue® Advanced Plus TMB Substrate

Pārskatīšana 2  
Pārskatīšanas datums 2023-03-16

## 11.1.3. Informāciju par apdraudējumu

Papildinformāciju skatiet sadaļā(-ās) 2 and 3.

## 11.1.4. Toksikoloģiska informācija

Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.

## 11.1.5. Bīstamības klase

Papildinformāciju skatiet sadaļā(-ās) 2 and 14.

## 11.1.6. Klasificēšanas kritēriji

Pamatojoties uz Globāli harmonizētās sistēmas (GHS) apsvērumiem maisījumu klasificēšanai. Skatiet 15. sadaļu par normatīvajiem aktiem.

## 11.1.7. Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem

Saskare ar acīm. Saskare ar ādu. Norīšana. Ieelpošana.

## 11.1.8. Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomi

Papildinformāciju skatiet sadaļā(-ās) 4.2.

## 11.1.9. Aizkavēta un tūlītēja, kā arī hroniska ietekme, ko rada īslaicīga un ilgstoša iedarbība

Papildinformāciju skatiet sadaļā(-ās) 4.2.

## 11.1.10. Mijiedarbība

Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.

## 11.1.11. Īpašu datu trūkums

<1% šī maisījuma sastāv no sastāvdaļām ar nezināmu akūtu toksicitāti.

## 11.1.12. Informācija par maisījumu attiecībā pret informāciju par vielu

Papildinformāciju skatiet sadaļā(-ās) 3.

## 11.1.13. Cita informācija

Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.

## 12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

## 12.1. Toksicitāte

Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.

## 12.2. Noturība un spēja noārdīties

Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.

## 12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.

## 12.4. Mobilitāte augsnē

Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.

## 12.5. PBT un vPvB eksperimentālie rezultāti

Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.

## 12.6. Endokrīnās sistēmas darbības traucējošas īpašības

Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.

## 12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Specifiski testa dati par maisījumu nav pieejami.

## K-Blue® Advanced Plus TMB Substrate

Pārskatīšana 2  
Pārskatīšanas datums 2023-03-16

## Sīkāka informācija

	Sargājiet no ezeriem, dīķiem vai strautiem. Nepieļaut, ka produkts piesārņo augsnes apakškārtu.
--	---

## 13. IEDAĻA. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu

## 13.1. Atkritumu apstrādes metodes

	Iznīcināt atbilstoši vietējiem, reģionāliem un valsts noteikumiem. Izpildiet etiķetes norādījumus.
--	--

## Iznīcināšanas metodes

	Nepiesārņojiet ūdeni, tīrot aprīkojumu vai izmetot atkritumus. Nenoskalot virsmas ūdenī. Iznīcināt atbilstoši vietējiem, reģionāliem un valsts noteikumiem.
--	---

## Iepakojuma iznīcināšana

	Neuzpildāms konteiners. Neizmantojiet vai neuzpildiet šo konteineru atkārtoti. Ja tas ir tukšs: Neizmantojiet šo konteineru atkārtoti. Ievietojiet atkritumu tvertnē vai piedāvājiet pārstrādei, ja iespējams. Ja ir daļēji piepildīts: zvaniet vietējai cieto atkritumu aģentūrai, lai saņemtu norādījumus par iznīcināšanu. Nekad nenovietojiet neizmantoto produktu iekšelpu vai āra kanalizācijā.
--	---

## 14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

## 14.1. ANO numurs

	Produkts nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai.
--	---

## 14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

	Produkts nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai.
--	---

## 14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

	Produkts nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai.
--	---

## 14.4. Iepakojuma grupa

	Produkts nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai.
--	---

## 14.5. Vides apdraudējumi

	Produkts nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai.
--	---

## 14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

	Produkts nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai.
--	---

## 14.7. Jūras pārvadājumi bez taras saskaņā ar SJO instrumentiem

	Produkts nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai.
--	---

## 15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

## 15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

<b>Regulas</b>	KOMISIJAS REGULA (ES) 2020/878 (2020. gada 18. jūnijs), ar ko groza II pielikumu Eiropas Parlamenta un Padomes Regulai (EK) Nr. 1907/2006 par ķīmisko vielu reģistrēšanu, novērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH).
<b>Ķīmisko vielu krājumi/tiesību zināt saraksti:</b>	--Starptautisks-- Bāzeles konvencija (bīstamie atkritumi): Nav piemērots. Ķīmisko ieroču konvencija (OPCW): Šis produkts nesatur bīstamas vielas, kas atbilst vai pārsniedz publicēto ziņojuma līmeni. Kioto protokola siltumnīcefekta gāzes: Šis produkts nesatur bīstamas vielas, kas atbilst vai pārsniedz publicēto ziņojuma līmeni. Mercosur līgums: Piemērojams. Monreālas protokols: Šis produkts nesatur bīstamas vielas, kas atbilst vai pārsniedz publicēto

## K-Blue® Advanced Plus TMB Substrate

Pārskatīšana

2

Pārskatīšanas datums 2023-03-16

## 15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

ziņojuma līmeni.

Roterdamas konvencija: Šis produkts nesatur bīstamas vielas, kas atbilst vai pārsniedz publicēto ziņojuma līmeni.

Stokholmas konvencija: Šis produkts nesatur bīstamas vielas, kas atbilst vai pārsniedz publicēto ziņojuma līmeni.

--Āzija un ASEAN valstis--.

Bīstamo ķīmisko vielu katalogs (Ķīna): [899, Urea peroxide, CAS No. 124-43-6 (<0.1%)].

Indonēzijas Republikas tirdzniecības ministra noteikumi Nr. 75, 2014. gads, par tirdzniecības ministra otro grozījumu Nr. 44, 2009. gads, par bīstamo vielu piegādi, izplatīšanu un kontroli: Šis produkts nesatur bīstamas vielas, kas atbilst vai pārsniedz publicēto ziņojuma līmeni.

Gaisa piesārņojuma kontroles likums (Japāna): Šis produkts nesatur bīstamas vielas, kas atbilst vai pārsniedz publicēto ziņojuma līmeni.

Ķīmisko vielu kontroles likums (Japāna): Šis produkts nesatur bīstamas vielas, kas atbilst vai pārsniedz publicēto ziņojuma līmeni.

Rūpnieciskās drošības un veselības likums, Bīstamās vielas (Japāna): Šis produkts nesatur bīstamas vielas, kas atbilst vai pārsniedz publicēto ziņojuma līmeni.

Indīgo un kaitīgo vielu likums (Japāna): Šis produkts nesatur bīstamas vielas, kas atbilst vai pārsniedz publicēto ziņojuma līmeni.

PRTR-SDS likums (Japāna): Šis produkts nesatur bīstamas vielas, kas atbilst vai pārsniedz publicēto ziņojuma līmeni.

Augsnes piesārņojuma pretpasākumu likums (Japāna): Šis produkts nesatur bīstamas vielas, kas atbilst vai pārsniedz publicēto ziņojuma līmeni.

Ūdens piesārņojuma kontroles likums (Japāna): Šis produkts nesatur bīstamas vielas, kas atbilst vai pārsniedz publicēto ziņojuma līmeni.

Ķīmiskās vielas, kurām nepieciešama atļauja (Koreja): Šis produkts nesatur bīstamas vielas, kas atbilst vai pārsniedz publicēto ziņojuma līmeni.

Ierobežotas vai aizliegtas vielas (Koreja): Šis produkts nesatur bīstamas vielas, kas atbilst vai pārsniedz publicēto ziņojuma līmeni.

Veselībai bīstamu ķīmisko vielu iedarbības standarti (USECHH), 2000. gada noteikumi (Malaizija): Šis produkts nesatur bīstamas vielas, kas atbilst vai pārsniedz publicēto ziņojuma līmeni.

Filipīnu ķīmisko vielu un ķīmisko vielu saraksts (PICCS): Toksisko vielu un bīstamo un kodolatkritumu kontroles likums (RA6969):, Visas sastāvdaļas ir uzskaitītas vai atbrīvotas no tā., Nav ierobežojumu.

Taivānas toksisko un konkrēto ķīmisko vielu kontroles likums (TCCSCA): Šis produkts nesatur bīstamas vielas, kas atbilst vai pārsniedz publicēto ziņojuma līmeni.

Bīstamo vielu likums (Taizeme): Šis produkts nesatur bīstamas vielas, kas atbilst vai pārsniedz publicēto ziņojuma līmeni.

Ķīmisko vielu likums (Vjetnama): Dekrēts 113/2017/ND-CP: Obligāti deklarējamo ķīmisko vielu saraksts, Dekrēts 113/2017/ND-CP: To ķīmisko vielu saraksts, uz kurām attiecas nosacīta rūpnieciskā ražošana un tirdzniecība, [Urea peroxide, CAS No. 124-43-6 (<0.1%)].

-- Austrālija un Jaunzēlande --.

Austrālijas bīstamo kravu kods: Nav piemērots.

Austrālijas ķīmisko vielu saraksts (AICS): Visas sastāvdaļas ir uzskaitītas vai atbrīvotas no tā., Nav ierobežojumu.

Jaunzēlandes ķīmisko vielu saraksts (NZIoC): Visas sastāvdaļas ir uzskaitītas vai atbrīvotas no tā., Nav ierobežojumu.

--Eiropas Savienība (ES) un Apvienotā Karaliste (AK)--.

Licencēšanas saraksts (REACH XIV pielikums): Šis produkts nesatur bīstamas vielas, kas atbilst vai pārsniedz publicēto ziņojuma līmeni.

XVII pielikums attiecībā uz REACH: Šis produkts nesatur bīstamas vielas, kas atbilst vai pārsniedz

## K-Blue® Advanced Plus TMB Substrate

Pārskatīšana 2

Pārskatīšanas datums 2023-03-16

## 15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

	<p>publicēto ziņojuma līmeni, Nav ierobežojumu. Biocīdu regulas (BPR) 95. pants: Nav piemērots.</p> <p>--Ziemeļamerika--.</p> <p>Iekšzemes/ārzemju vielu saraksti (DSL/NDSL): Visas sastāvdaļas ir uzskaitītas vai atbrīvotas no tā., Nav ierobežojumu.</p> <p>Toksisko vielu kontroles likums (TSCA): Visas sastāvdaļas ir uzskaitītas vai atbrīvotas no tā.</p> <p>Masačūsetsas bīstamo vielu saraksts, par kuru ir tiesības zināt: Šis produkts nesatur bīstamas vielas, kas atbilst vai pārsniedz publicēto ziņojuma līmeni.</p> <p>Ņūdžersijas strādnieku un kopienas tiesību zināt likums: Dimethyl sulfoxide, CAS No.67-68-5.</p> <p>Pensilvānijas tiesības zināt likumu: Šis produkts nesatur bīstamas vielas, kas atbilst vai pārsniedz publicēto ziņojuma līmeni.</p> <p>Rodailendas vispārējais likums par tiesībām zināt: Šis produkts nesatur bīstamas vielas, kas atbilst vai pārsniedz publicēto ziņojuma līmeni.</p> <p>Kalifornijas 65. priekšlikums: Šis produkts nesatur ziņojamas vielas &gt;0,0001% koncentrācijā.</p>
--	---

## 16. IEDAĻA. Cita informācija

## Cita informācija

Pārskatīšana	<p>Šis dokuments atšķiras no iepriekšējās versijas šādās jomās:.</p> <p>1 - Apraksts.</p> <p>3 - Apraksts.</p> <p>3 - Daļiņu raksturojums.</p> <p>5 - 5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība.</p> <p>7 - 7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība.</p> <p>9 - 9.2. Cita informācija (Gāzu grupa).</p> <p>11 - Akūts toksiskums.</p> <p>15 - Ķīmisko vielu krājumi/tiesību zināt saraksti:.</p>
Akronīmi	<p>ADR/RID: Eiropas līgumi par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa dzelzceļu (RID) un autotransportu (ADR).</p> <p>CAS Nr.: Chemical Abstracts Service.</p> <p>KLASE: 2013. gada bīstamo ķīmisko vielu regulas klasifikācija, marķēšana un drošības datu lapa (Malaizija).</p> <p>FIFRA: ASV Federālais insekticīdu, fungicīdu un rodenticīdu likums.</p> <p>GHS: globāli saskaņota sistēma.</p> <p>HCS 2012: ASV apdraudējuma saziņas standarts (2012. gada pārskatīšana).</p> <p>IATA: Starptautiskā gaisa transporta asociācija.</p> <p>ICAO: Starptautiskā civilās aviācijas organizācija.</p> <p>IMDG: Starptautiskās jūras bīstamās kravas.</p> <p>LD: Letālā deva.</p> <p>OEL: Arodekspozīcijas robeža.</p> <p>OSHA: ASV Darba drošības un veselības pārvalde.</p> <p>PEL: pieļaujamā iedarbības robeža.</p> <p>REACH: ķīmisko vielu reģistrācija, novērtēšana, licencēšana un ierobežošana.</p> <p>STOT: toksiska ietekme uz mērķorgānu.</p> <p>SVHC: Īpaši bīstama viela.</p> <p>US DOT: Savienoto Valstu Transporta departaments.</p> <p>GOS: gaistošs organisks savienojums.</p> <p>WEL: Darba vietas iedarbības ierobežojums.</p>
Bīstamības paziņojumu teksts 3. sadaļā	<p>Liesma. Liq. 4: H227 - Deģošs šķidrums.</p> <p>Skin Irrit. 2: H315 - Kairina ādu.</p> <p>Eye Irrit. 2: H319 - Izraisa nopietnu acu kairinājumu.</p>

# K-Blue® Advanced Plus TMB Substrate

Pārskatīšana 2  
Pārskatīšanas datums 2023-03-16

## Cita informācija

Ox. Sol. 3: H272 - Var pastiprināt degšanu; oksidētājs.  
Skin Corr. 1B: H314 - Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.  
Eye Dam. 1: H318 - Izraisa nopietnus acu bojājumus.

## Sīkāka informācija

ATRUNA: šeit sniegtā informācija un ieteikumi ("Informācija") ir sniegti godprātīgi un tiek uzskatīti par pareiziem izdošanas datumā. Par Informācijas pilnīgumu vai precizitāti netiek sniegta nekāda informācija. Turklāt, ņemot vērā daudzos faktorus, kas ietekmē šī produkta lietošanu, informācija tiek sniegta ar nosacījumu, ka persona(-as), kas to saņem, pirms lietošanas pieņems lēmumu par tās piemērotību savam unikālajam(-iem) mērķim(-iem).

Izņemot šeit skaidri norādītos gadījumus, NEKĀDA VEIDA GARANTIJAS, GARANTIJAS VAI APLIECINĀJUMI, IESKAITOT, BET NEAPROBEŽOTĀS, NETIEŠĀS GARANTIJAS PAR TIRDZNIECĪBU, PIEMĒROTĪBU, KONKRĒTAM ASV VAI PIEMĒROTĀM. BE IEGŪT, IZMANTOJOT ŠO PRODUKTU, tiek veikti saistībā ar šo produktu vai šī produkta lietošanu. Produkts, uz kuru attiecas šī prece, tiek piegādāts "tāds, kāds tas ir", un uz to attiecas tikai šeit sniegtās garantijas, un šī produkta lietošanas rezultātā netiek uzņemta nekāda atbildība.

# DROŠĪBAS DATU LAPA

(ES) 2020/878

Lappuse 1/10

## Red Stop Solution

Pārskatīšana 7  
Pārskatīšanas datums 2023-03-16

### 1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma apzināšana

#### 1.1. Produkta identifikators

Produkta nosaukums	Red Stop Solution
Produkta kods	301210, 301471, 301473, 301474, 301475, 301476

#### 1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Paredzētā lietošana	[SU3] Rūpnieciskie lietojumi. Atsevišķu vielu izmantošana vai to izmantošana preparātos rūpniecības uzņēmumos.; [PC21] Laboratorijas ķīmikālijas;
Apraksts	Paredzēts lietošanai ikdienas analizē, ieskaitot kvalitātes kontroli un uzraudzību.

#### 1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmums	Neogen Corporation
Adrese	620 Leshar Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Telefons	517-372-9200/800-234-5333
E-pasts	SDS@neogen.com

#### 1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

	24 stundas: Medicīna: 1-651-523-0318 (starptautisks) Noplūde/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (starptautisks)
--	---

### 2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

#### 2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

2.1.2. Klasifikācija - EK 1272/2008	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, šis produkts nav klasificēts kā bīstams.
-------------------------------------	---

#### 2.2. Etiķetes elementi

Bīstamības apzīmējums	Produkts ir klasificēts kā nekaitīgs
-----------------------	--------------------------------------

#### 2.3. Citi apdraudējumi

Cita bīstamība	Satur materiālu(s), kas var būt kaitīgs norijot.
----------------	--

### 3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

#### 3.2. Maisījumi

## Red Stop Solution

Pārskatīšana 7  
Pārskatīšanas datums 2023-03-16

## 3.2. Maisījumi

## EC 1272/2008

Ķīmiskais nosaukums	Indeksa Nr.	CAS Nr.	EK Nr.	REACH Nr.	Konc. (%w/w)	Klasifikācija
Sodium fluoride.		7681-49-4	231-667-8		0 - 0.5%	Acute Tox. 3: H301; Skin Corr. 1C: H314; Eye Irrit. 2: H319; Aquatic Acute 3: H402;

## Apraksts

Norādītās koncentrācijas nav produkta specifiskācijas.

## Daļiņu raksturojums

Nav piemērots.

## Sīkāka informācija

Šajā iedaļā uzskaitīto bīstamības paziņojumu pilns teksts ir sniegts 16. sadaļā.

## 4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

## 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

lelpošana	Izvediet personu, uz kuru izraisīta iedarbība, svaigā gaisā. Ja ir apgrūtināta elpošana, jādod skābeklis. Ja elpošana apstājas, jāveic mākslīgā elpināšana. Meklēt ārsta palīdzību, ja kairinājums vai simptomi nemitējas.
Saskare ar acīm	Nekavējoties izskalot ar lielu daudzumu ūdens. Jāizņem kontaktlēcas. Meklēt ārsta palīdzību, ja kairinājums vai simptomi nemitējas.
Saskare ar ādu	Novilkt piesārņoto apģērbu. Nomazgāt ar ziepēm un ūdeni. Meklēt ārsta palīdzību, ja kairinājums vai simptomi nemitējas.
Norišana	Neizraisiet vemšanu, ja vien to nav teicis saindēšanās kontroles centrs vai ārsts. Rūpīgi izskalot muti. Bezsamaņā esošai personai nekad nelikt mutē nekādus palīgīdzekļus. Lūdziet palīdzību mediķiem, ja jums ir slikta pašsajūta.

## 4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

lelpošana	Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
Saskare ar acīm	Var izraisīt acu kairinājumu.
Saskare ar ādu	Var izraisīt ādas kairinājumu.
Norišana	Norijot var izraisīt nelabumu un vemšanu.

## 4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

	Nekavējoties nogādāt personu, uz ko notikusi iedarbība, prom no piesārņojuma avota. Parvietoņiet uz slīnicu, ja ir apdegumi vai saindēšanas simptomi. Meklēt ārsta palīdzību, ja kairinājums vai simptomi nemitējas. Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.
--	--

## 5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

## 5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Izmantot ugunsdzēsamos aparātus, kas piemēroti apkārtējiem apstākļiem.

## 5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Produkts neatbalsta degšanu. Nepieļaut neatšķaidīta produkta nokļūšanu gruntsūdeņos, ūdenstilpēs vai kanalizācijas sistēmā.

## 5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Neieelpot tvaikus vai smidzināšanas miglu. Valkājiet autonomo elpošanas aparātu un ķīmisko aizsargapģērbu.

# Red Stop Solution

Pārskatīšana 7  
Pārskatīšanas datums 2023-03-16

## 6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

### 6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Izmantot piemērotāko: Aizsargierīces, Aizsargapģērbs. Nodrošināt atbilstošu darba zonas ventilēšanu. Izvairieties no ilgstošas vai atkārtotas iedarbības.

### 6.2. Vides drošības pasākumi

Novērst izšļakstīšanos turpmāk, ja tas ir droši. Iztīrīt visu laukumu, kur produkts izšļakstījies, ar lielu daudzumu ūdens. Nenoskalot virsmas ūdenī. Nepieļaut, ka produkts piesārņo augsnes apakškārtu.

### 6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Uzsūkt izšļakstījumus, lai novērstu materiālus zaudējumus. Iztīrīt visu laukumu, kur produkts izšļakstījies, ar lielu daudzumu ūdens. Nepiesārņojiet ūdeni, tīrot aprīkojumu vai izmetot atkritumus.

### 6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Papildinformāciju skatiet sadaļā(-ās) 2, 8, and 13.

## 7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

### 7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Ievērot vislabākos manuālās apstrādes norādes, apstrādājot, pārvietojot un iznīcinot. Nepieļaut nokļūšanu acīs. Neēst, nedzert vai nesmēķēt telpās, kur šo produktu izmanto vai uzglabā. Nodrošināt atbilstošu darba zonas ventilēšanu. Nepiesārņojiet ūdeni, tīrot aprīkojumu vai izmetot atkritumus. Izmantot piemērotāko: Aizsargapģērbs. Izlasiet visu etiķeti un ievērojiet visus lietošanas norādījumus, ierobežojumus un piesardzības pasākumus.

### 7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāt temperatūrā robežās no 2 °C līdz 30 °C. Izpildiet etiķetes norādījumus. Uzglabāt pareizi marķētos konteineros. Uzglabāt cieši noslēgtu. Uzglabājot vai likvidējot, nepiesārņojiet ūdeni, pārtiku vai barību.

### 7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

Papildinformāciju skatiet sadaļā(-ās) 1.2.

### Sīkāka informācija

Papildinformāciju skatiet produkta etiķetē un/vai iepakojuma instrukcijā. Izpildiet etiķetes norādījumus.

## 8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

### 8.1. Pārvaldības parametri

Arodekspozīcijas robežvērtības nav zināmas.

### 8.2. Iedarbības pārvaldība



#### 8.2.1. Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Nodrošināt atbilstošu darba zonas ventilēšanu.



## Red Stop Solution

Pārskatīšana 7  
Pārskatīšanas datums 2023-03-16

## 8.2. Iedarbības pārvaldība

8.2.2. Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale acu / sejas aizsardzība	Izmantot piemērotāko: Aizsargierīces.
ādas aizsardzība - roku aizsardzība	Izmantot piemērotāko: Piemērots acu aizsargs.
ādasaizsardzība - c i t i	Izmantot piemērotāko: Ķīmiski izturīgi cimdi no jebkura ūdensnecaurlaidīga materiāla. Pirms cimdu noņemšanas nomazgājiet cimdu ārpusi.
elpošanas aizsardzība	Izmantot piemērotāko: Aizsargapģērbs. Pirms atkārtotas lietošanas nomazgājiet piesārņoto apģērbu atsevišķi no pārējās veļas ar mazgāšanas līdzekli un ūdeni.
Profesionālās bīstamības kontrole	Nepietiekamas ventilācijas apstākļos aizsargāt elpošanas orgānus. Iedarbība, kas pārsniedz ieteicamo profesionālās pakļaušanas iedarbībai robežu, var izraisīt kaitīgu ietekmi uz veselību. Pasargāt apģērbu no saskares ar produktu. Nodrošiniet ķīmisku dušu. Nodrošināt ar vietu acu skalošanai.

## Sīkāka informācija

	Pirms atkārtotas lietošanas novilkt un izmazgāt piesārņoto apģērbu.
--	---

## 9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

## 9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

Stāvoklis	Šķidr
Krāsa	Caurspīdīgs/Sarkans
Aromāts	Atšķirīgs
smaržas sliekšnis	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
pH	8.7
Kušanas punkts	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Sasalšanas punktu	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Sakotneja viršanas temperatūra	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Uzliesmojuma punkts	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Iztvaikošanas ātrums	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Uzliesmošanas robeža	Nav piemērots.
Tvaika spiediens	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Relatīvais tvaika blīvums	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Blīvums / Relatīvais blīvums	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Sadalīšanās koeficients	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Pašuzliesmošanas temperatūra	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Viskozitāte	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Sprādzienbīstamība	Nav piemērots.
Oksidēšanas īpašības	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
šķīdība	Šķīstošs ūdenī

## 9.2. Cita informācija

Vadītspēja	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Virsmas spraigums	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Gāzu grupa	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Benzola saturs	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Svina saturs	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
VOC (Iztvaikojoši organiski savienojumi)	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.

## Red Stop Solution

Pārskatīšana 7  
Pārskatīšanas datums 2023-03-16**10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja****10.1. Reaģētspēja**

Stabils normālos apstākļos.

**10.2. Ķīmiskā stabilitāte**

Stabils normālos apstākļos.

**10.3. Bīstamu reakciju iespējamība**

Noteiktajos apstākļos nav sagaidāmas bīstamas reakcijas, kas izraisa pārmērīgu temperatūru vai spiedienu.

**10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās**

Neturēt tuvu ekstremālas temperatūras.

**10.5. Nesaderīgi materiāli**

Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.

**10.6. Bīstami noārdīšanās produkti**

Oglekļa oksīdi.

**11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija****11.1 Informācija par bīstamības klasēm**

<b>Akūts toksiskums</b>	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti. Tomēr šis produkts satur vielu(-as), kas ir klasificētas kā bīstamas. Papildinformāciju skatiet 3. sadaļā.
<b>kodīgums/kairinājums ādai</b>	Var izraisīt ādas kairinājumu.
<b>Nopietns acu bojājums/kairinājums</b>	Var izraisīt acu kairinājumu.
<b>Elpceļu vai ādas sensibilizācija</b>	Var izraisīt alerģisku reakciju jutīgiem cilvēkiem.
<b>Mikroorganismu šūnu mutācija</b>	Nav ziņots par mutagēnu iedarbību.
<b>Kancerogēnums</b>	Amerikas valdības industriālo higiēnistu konferences (ACGIH) rokasgrāmatā par darba vides ekspozīcijas vērtībām nav norādītas sastāvdaļas, kuru vērtība pārsniedz 0,01%. Starptautiskās vēža izpētes aģentūras (IARC) monogrāfijās nav iekļautas sastāvdaļas, kuru vērtība pārsniedz 0,01%. Nacionālās toksikoloģijas programmas (NTP) ziņojumā par kancerogēniem komponenti, kuru vērtība pārsniedz 0,01%, nav norādīti. Nav iekļauts OSHA standartā 1910.1003 Kancerogēni.
<b>Reproduktīvs toksiskums</b>	Nav ziņots par teratogēnisku iedarbību.
<b>Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība</b>	Ja ieelpo, var izraisīt alerģiju vai astmas simptomus, vai apgrūtināt elpošanu.
<b>Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība</b>	Produkts ir klasificēts kā nekaitīgs.
<b>Bīstamība ieelpojot</b>	Produkts ir klasificēts kā nekaitīgs.
<b>Atkārtota vai ilgstoša iedarbība</b>	Izvairieties no ilgstošas vai atkārtotas iedarbības. Iespējama aizkavēta sūdzību parādīšanās un paaugstinātas jutības (apgrūtināta elpošana, klepus, astma) attīstība.

**11.1.2. Maisījumi**

Papildinformāciju skatiet sadaļā(-ās) 3.

**11.1.3. Informāciju par apdraudējumu**

## Red Stop Solution

Pārskatīšana 7  
Pārskatīšanas datums 2023-03-16

## 11.1.3. Informāciju par apdraudējumu

Papildinformāciju skatiet sadaļā(-ās) 2 and 3.

## 11.1.4. Toksikoloģiska informācija

Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.

## 11.1.5. Bīstamības klase

Papildinformāciju skatiet sadaļā(-ās) 2 and 14.

## 11.1.6. Klasificēšanas kritēriji

Pamatojoties uz Globāli harmonizētās sistēmas (GHS) apsvērumiem maisījumu klasificēšanai. Skatiet 15. sadaļu par normatīvajiem aktiem.

## 11.1.7. Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem

Saskare ar acīm. Saskare ar ādu. Norīšana. Ieelpošana.

## 11.1.8. Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomi

Papildinformāciju skatiet sadaļā(-ās) 4.2.

## 11.1.9. Aizkavēta un tūlītēja, kā arī hroniska ietekme, ko rada īslaicīga un ilgstoša iedarbība

Papildinformāciju skatiet sadaļā(-ās) 4.2.

## 11.1.10. Mijiedarbība

Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.

## 11.1.11. Īpašu datu trūkums

&lt;1% šī maisījuma sastāv no sastāvdaļām ar nezināmu akūtu toksicitāti.

## 11.1.12. Informācija par maisījumu attiecībā pret informāciju par vielu

Papildinformāciju skatiet sadaļā(-ās) 3.

## 11.1.13. Cita informācija

Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.

## 12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

## 12.1. Toksicitāte

Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.

## 12.2. Noturība un spēja noārdīties

Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.

## 12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.

## 12.4. Mobilitāte augsnē

Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.

## 12.5. PBT un vPvB eksperīzes rezultāti

Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.

## 12.6. Endokrīnās sistēmas darbības traucējošas īpašības

Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.

## 12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Specifiski testa dati par maisījumu nav pieejami.

## Red Stop Solution

Pārskatīšana 7  
Pārskatīšanas datums 2023-03-16

## Sīkāka informācija

	Sargājiet no ezeriem, dīķiem vai strautiem. Nepieļaut, ka produkts piesārņo augsnes apakškārtu.
--	---

## 13. IEDAĻA. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu

## 13.1. Atkritumu apstrādes metodes

	Iznīcināt atbilstoši vietējiem, reģionāliem un valsts noteikumiem. Izpildiet etiķetes norādījumus.
--	--

## Iznīcināšanas metodes

	Nepiesārņojiet ūdeni, tīrot aprīkojumu vai izmetot atkritumus. Nenoskalot virsmas ūdenī. Iznīcināt atbilstoši vietējiem, reģionāliem un valsts noteikumiem.
--	---

## Iepakojuma iznīcināšana

	Neuzpildāms konteiners. Neizmantojiet vai neuzpildiet šo konteineru atkārtoti. Ja tas ir tukšs: Neizmantojiet šo konteineru atkārtoti. Ievietojiet atkritumu tvertnē vai piedāvāriet pārstrādei, ja iespējams. Ja ir daļēji piepildīts: zvaniet vietējai cieto atkritumu aģentūrai, lai saņemtu norādījumus par iznīcināšanu. Nekad nenovietojiet neizmantoto produktu iekšelpu vai āra kanalizācijā.
--	---

## 14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

## 14.1. ANO numurs

	Produkts nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai.
--	---

## 14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

	Produkts nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai.
--	---

## 14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

	Produkts nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai.
--	---

## 14.4. Iepakojuma grupa

	Produkts nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai.
--	---

## 14.5. Vides apdraudējumi

	Produkts nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai.
--	---

## 14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

	Produkts nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai.
--	---

## 14.7. Jūras pārvadājumi bez taras saskaņā ar SJO instrumentiem

	Produkts nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai.
--	---

## 15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

## 15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

<b>Regulas</b>	KOMISIJAS REGULA (ES) 2020/878 (2020. gada 18. jūnijs), ar ko groza II pielikumu Eiropas Parlamenta un Padomes Regulai (EK) Nr. 1907/2006 par ķīmisko vielu reģistrēšanu, novērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH).
<b>Ķīmisko vielu krājumi/tiesību zināt saraksti:</b>	--Starptautisks-- Bāzeles konvencija (bīstamie atkritumi): Nav piemērots. Ķīmisko ieroču konvencija (OPCW): Šis produkts nesatur bīstamas vielas, kas atbilst vai pārsniedz publicēto ziņojuma līmeni. Kioto protokola siltumnīcefekta gāzes: Šis produkts nesatur bīstamas vielas, kas atbilst vai pārsniedz publicēto ziņojuma līmeni. Mercosur līgums: Piemērojams. Monreālas protokols: Šis produkts nesatur bīstamas vielas, kas atbilst vai pārsniedz publicēto

## Red Stop Solution

Pārskatīšana

7

Pārskatīšanas datums 2023-03-16

## 15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

ziņojuma līmeni.

Roterdamas konvencija: Šis produkts nesatur bīstamas vielas, kas atbilst vai pārsniedz publicēto ziņojuma līmeni.

Stokholmas konvencija: Šis produkts nesatur bīstamas vielas, kas atbilst vai pārsniedz publicēto ziņojuma līmeni.

--Āzija un ASEAN valstis--.

Bīstamo ķīmisko vielu katalogs (Ķīna): [754, Sodium fluoride, CAS No. 7681-49-4 (<0.5%)].

Indonēzijas Republikas tirdzniecības ministra noteikumi Nr. 75, 2014. gads, par tirdzniecības ministra otro grozījumu Nr. 44, 2009. gads, par bīstamo vielu piegādi, izplatīšanu un kontroli: Šis produkts nesatur bīstamas vielas, kas atbilst vai pārsniedz publicēto ziņojuma līmeni.

Gaisa piesārņojuma kontroles likums (Japāna): Bīstama viela / Prioritārās ķīmiskās vielas, [Sodium fluoride (fluorine compounds), CAS No. 7681-49-4 (<0.5%)].

Ķīmisko vielu kontroles likums (Japāna): Šis produkts nesatur bīstamas vielas, kas atbilst vai pārsniedz publicēto ziņojuma līmeni.

Rūpnieciskās drošības un veselības likums, Bīstamās vielas (Japāna): Nepieciešams marķējums/paziņojums, [Sodium fluoride (fluorine compounds), CAS No. 7681-49-4 (<0.5%)].

Indīgo un kaitīgo vielu likums (Japāna): Šis produkts nesatur bīstamas vielas, kas atbilst vai pārsniedz publicēto ziņojuma līmeni.

PRTR-SDS likums (Japāna): I klases izdalīšanās vidē, [374, Sodium fluoride (fluorine compounds), CAS No. 7681-49-4 (<0.5%)].

Augsnes piesārņojuma pretpasākumu likums (Japāna): 2. klase, [Sodium fluoride (fluorine compounds), CAS No. 7681-49-4 (<0.5%)].

Ūdens piesārņojuma kontroles likums (Japāna): Kaitīga viela, [Sodium fluoride (fluorine compounds), CAS No. 7681-49-4 (<0.5%)].

Ķīmiskās vielas, kurām nepieciešama atļauja (Koreja): Šis produkts nesatur bīstamas vielas, kas atbilst vai pārsniedz publicēto ziņojuma līmeni.

Ierobežotas vai aizliegtas vielas (Koreja): Šis produkts nesatur bīstamas vielas, kas atbilst vai pārsniedz publicēto ziņojuma līmeni.

Veselībai bīstamu ķīmisko vielu iedarbības standarti (USECHH), 2000. gada noteikumi (Malaizija): Šis produkts nesatur bīstamas vielas, kas atbilst vai pārsniedz publicēto ziņojuma līmeni.

Filipīnu ķīmisko vielu un ķīmisko vielu saraksts (PICCS): Toksisko vielu un bīstamo un kodolatkritumu kontroles likums (RA6969):, Visas sastāvdaļas ir uzskaitītas vai atbrīvotas no tā., Nav ierobežojumu.

Taivānas toksisko un konkrēto ķīmisko vielu kontroles likums (TCCSCA): Šis produkts nesatur bīstamas vielas, kas atbilst vai pārsniedz publicēto ziņojuma līmeni.

Bīstamo vielu likums (Taizeme): Šis produkts nesatur bīstamas vielas, kas atbilst vai pārsniedz publicēto ziņojuma līmeni.

Ķīmisko vielu likums (Vjetnama): Dekrēts 113/2017/ND-CP: Obligāti deklarējamo ķīmisko vielu saraksts, Dekrēts 113/2017/ND-CP: To ķīmisko vielu saraksts, uz kurām attiecas nosacīta rūpnieciskā ražošana un tirdzniecība, [Sodium fluoride, CAS No. 7681-49-4 (<0.5%)].

-- Austrālija un Jaunzēlande --.

Austrālijas bīstamo kravu kods: Nav piemērots.

Austrālijas ķīmisko vielu saraksts (AICS): Visas sastāvdaļas ir uzskaitītas vai atbrīvotas no tā., Nav ierobežojumu.

Jaunzēlandes ķīmisko vielu saraksts (NZIoC): Visas sastāvdaļas ir uzskaitītas vai atbrīvotas no tā., Nav ierobežojumu.

--Eiropas Savienība (ES) un Apvienotā Karaliste (AK)--.

Licencēšanas saraksts (REACH XIV pielikums): Šis produkts nesatur bīstamas vielas, kas atbilst vai pārsniedz publicēto ziņojuma līmeni.

XVII pielikums attiecībā uz REACH: Šis produkts nesatur bīstamas vielas, kas atbilst vai pārsniedz

## Red Stop Solution

Pārskatīšana 7

Pārskatīšanas datums 2023-03-16

## 15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

	<p>publicēto ziņojuma līmeni, Nav ierobežojumu. Biocīdu regulas (BPR) 95. pants: Nav piemērots.</p> <p>--Ziemeļamerika--.</p> <p>lekšzemes/ārzemju vielu saraksti (DSL/NDSL): Visas sastāvdaļas ir uzskaitītas vai atbrīvotas no tā., Nav ierobežojumu.</p> <p>Toksisko vielu kontroles likums (TSCA): Visas sastāvdaļas ir uzskaitītas vai atbrīvotas no tā.</p> <p>Masačūsetsas bīstamo vielu saraksts, par kuru ir tiesības zināt: Šis produkts nesatur bīstamas vielas, kas atbilst vai pārsniedz publicēto ziņojuma līmeni.</p> <p>Ņūdžersijas strādnieku un kopienas tiesību zināt likums: Šis produkts nesatur bīstamas vielas, kas atbilst vai pārsniedz publicēto ziņojuma līmeni.</p> <p>Pensilvānijas tiesības zināt likumu: Šis produkts nesatur bīstamas vielas, kas atbilst vai pārsniedz publicēto ziņojuma līmeni.</p> <p>Rodailendas vispārējais likums par tiesībām zināt: Šis produkts nesatur bīstamas vielas, kas atbilst vai pārsniedz publicēto ziņojuma līmeni.</p> <p>Kalifornijas 65. priekšlikums: Šis produkts nesatur ziņojamas vielas &gt;0,0001% koncentrācijā.</p>
--	--

## 16. IEDAĻA. Cita informācija

## Cita informācija

Pārskatīšana	<p>Šis dokuments atšķiras no iepriekšējās versijas šādās jomās:.</p> <p>1 - Apraksts.</p> <p>3 - Apraksts.</p> <p>3 - Daļiņu raksturojums.</p> <p>7 - 7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība.</p> <p>9 - 9.2. Cita informācija (Gāzu grupa).</p> <p>11 - Akūts toksiskums.</p> <p>15 - Ķīmisko vielu krājumi/tiesību zināt saraksti:.</p>
Akronīmi	<p>ADR/RID: Eiropas līgumi par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa dzelzceļu (RID) un autotransportu (ADR).</p> <p>CAS Nr.: Chemical Abstracts Service.</p> <p>KLASE: 2013. gada bīstamo ķīmisko vielu regulas klasifikācija, marķēšana un drošības datu lapa (Malaizija).</p> <p>FIFRA: ASV Federālais insekticīdu, fungicīdu un rodenticīdu likums.</p> <p>GHS: globāli saskaņota sistēma.</p> <p>HCS 2012: ASV apdraudējuma saziņas standarts (2012. gada pārskatīšana).</p> <p>IATA: Starptautiskā gaisa transporta asociācija.</p> <p>ICAO: Starptautiskā civilās aviācijas organizācija.</p> <p>IMDG: Starptautiskās jūras bīstamās kravas.</p> <p>LD: Letālā deva.</p> <p>OEL: Arodekspozīcijas robeža.</p> <p>OSHA: ASV Darba drošības un veselības pārvalde.</p> <p>PEL: pieļaujamā iedarbības robeža.</p> <p>REACH: ķīmisko vielu reģistrācija, novērtēšana, licencēšana un ierobežošana.</p> <p>STOT: toksiska ietekme uz mērķorgānu.</p> <p>SVHC: Īpaši bīstama viela.</p> <p>US DOT: Savienoto Valstu Transporta departaments.</p> <p>GOS: gaistošs organisks savienojums.</p> <p>WEL: Darba vietas iedarbības ierobežojums.</p>
Bīstamības paziņojumu teksts 3. sadaļā	<p>Acute Tox. 3: H301 - Toksisks, ja norij.</p> <p>Skin Corr. 1C: H314 - Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.</p> <p>Eye Irrit. 2: H319 - Izraisa nopietnu acu kairinājumu.</p>

# Red Stop Solution

Pārskatīšana 7  
Pārskatīšanas datums 2023-03-16

## Cita informācija

Aquatic Acute 3: H402 - Kaitīgs ūdens organismiem.

## Sīkāka informācija

ATRUNA: šeit sniegtā informācija un ieteikumi ("Informācija") ir sniegti godprātīgi un tiek uzskatīti par pareiziem izdošanas datumā. Par Informācijas pilnīgumu vai precizitāti netiek sniegta nekāda informācija. Turklāt, ņemot vērā daudzos faktorus, kas ietekmē šī produkta lietošanu, informācija tiek sniegta ar nosacījumu, ka persona(-as), kas to saņem, pirms lietošanas pieņems lēmumu par tās piemērotību savam unikālajam(-iem) mērķim(-iem).

Izņemot šeit skaidri norādītos gadījumus, NEKĀDA VEIDA GARANTIJAS, GARANTIJAS VAI APLIECINĀJUMI, IESKAITOT, BET NEAPROBEŽOTĀS, NETIEŠĀS GARANTIJAS PAR TIRDZNIECĪBU, PIEMĒROTĪBU, KONKRĒTAM ASV VAI PIEMĒROTĀM. BE IEGŪT, IZMANTOJOT ŠO PRODUKTU, tiek veikti saistībā ar šo produktu vai šī produkta lietošanu. Produkts, uz kuru attiecas šī prece, tiek piegādāts "tāds, kāds tas ir", un uz to attiecas tikai šeit sniegtās garantijas, un šī produkta lietošanas rezultātā netiek uzņemta nekāda atbildība.

# DROŠĪBAS DATU LAPA

(ES) 2020/878

Lappuse 1/8

## Walnut WXB Extraction Buffer

Pārskatīšana 2  
Pārskatīšanas datums 2023-11-20

### 1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma apzināšana

#### 1.1. Produkta identifikators

Produkta nosaukums	Walnut WXB Extraction Buffer
Produkta kods	24437, 400000179

#### 1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Paredzētā lietošana	[SU3] Rūpnieciskie lietojumi. Atsevišķu vielu izmantošana vai to izmantošana preparātos rūpniecības uzņēmumos.; [PC21] Laboratorijas ķimikālijas;
Apraksts	Paredzēts lietošanai ikdienas analizē, ieskaitot kvalitātes kontroli un uzraudzību. Neizmantojiet viena komplekta sastāvdaļas ar citu komplektu.

#### 1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmums	Neogen Corporation
Adrese	620 Leshar Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Telefons	517-372-9200/800-234-5333
E-pasts	SDS@neogen.com

#### 1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās


	24 stundas: Medicīna: 1-651-523-0318 (starptautisks) Noplūde/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (starptautisks)
--	---

### 2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

#### 2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

2.1.2. Klasifikācija - EK 1272/2008	Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319;
-------------------------------------	--

#### 2.2. Etiķetes elementi

Bīstamības pictogrammas	
Signālvārds	Uzmanību
Bīstamības apzīmējums	Skin Irrit. 2: H315 - Kairina ādu. Eye Irrit. 2: H319 - Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
Drošības prasību apzīmējums Novērsšana	P264 - Pēc izmantošanas kārtīgi nomazgāt. P280 - Izmantot aizsargcimdus/ aizsargdrēbes/ acu aizsargus/ sejas aizsargus.
Drošības prasību apzīmējums Reakcija	P302+P352 - SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ūdens/ daudzumu. P305+P351+P338 - SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt



## Walnut WXB Extraction Buffer

Pārskatīšana 2  
Pārskatīšanas datums 2023-11-20

## 2.2. Etiķetes elementi

	<p>kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot. P321 - Īpaša medicīniskā palīdzība (skat. uz šīs etiķetes). P332+P313 - Ja rodas ādas iekaisums: lūdziet mediķu palīdzību. P337+P313 - Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet mediķu palīdzību.</p>
--	--

## 2.3. Citi apdraudējumi

Cita bīstamība	Satur materiālu(s), kas var būt kaitīgs norijot.
----------------	--

## 3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

## 3.2. Maisījumi

## EC 1272/2008

Ķīmiskais nosaukums	Indeksa Nr.	CAS Nr.	EK Nr.	REACH Nr.	Konc. (%w/w)	Klasifikācija
Magnesium nitrate		10377-60-3	233-826-7		1 - 10%	Ox. Sol. 2: H272; Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H335;

## Apraksts

	Norādītās koncentrācijas nav produkta specifiskācija.
--	---

## Daļiņu raksturojums

	Nav piemērots.
--	----------------

## Sīkāka informācija

	Šajā iedaļā uzskaitīto bīstamības paziņojumu pilns teksts ir sniegts 16. sadaļā.
--	--

## 4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

## 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

lelpošana	Izvediet personu, uz kuru izraisīta iedarbība, svaigā gaisā. Ja ir apgrūtināta elpošana, jādod skābeklis. Ja elpošana apstājas, jāveic mākslīgā elpināšana. Meklēt ārsta palīdzību, ja kairinājums vai simptomi nemītējas.
Saskare ar acīm	Nekavējoties izskalo ar lielu daudzumu ūdens. Jāizņem kontaktlēcas. Meklēt ārsta palīdzību, ja kairinājums vai simptomi nemītējas.
Saskare ar ādu	Novilkt piesārņoto apģērbu. Nomazgāt ar ziepēm un ūdeni. Meklēt ārsta palīdzību, ja kairinājums vai simptomi nemītējas.
Norišana	Neizraisiet vemšanu, ja vien to nav teicis saindēšanās kontroles centrs vai ārsts. Rūpīgi izskalo muti. Bezsamaņā esošai personai nekad nelikt mutē nekādus palīgīdzekļus. Lūdziet palīdzību mediķiem, ja jums ir slikta pašsajūta.

## 4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

lelpošana	Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
Saskare ar acīm	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
Saskare ar ādu	Kairina ādu.
Norišana	Norijot var izraisīt nelabumu un vemšanu.

## 4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

	Nekavējoties nogādāt personu, uz ko notikusi iedarbība, prom no piesārņojuma avota. Parvietojiet uz slminicu, ja ir apdegumi vai saindēšanas simptomi. Meklēt ārsta palīdzību, ja kairinājums vai simptomi nemītējas. Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.
--	---

## 5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

## Walnut WXB Extraction Buffer

Pārskatīšana 2  
Pārskatīšanas datums 2023-11-20

## 5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

	Izmantot ugunsdzēsamos aparātus, kas piemēroti apkārtējiem apstākļiem.
--	--

## 5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

	Kairinošs. Produkts neatbalsta degšanu. Nepieļaut neatšķaidīta produkta nokļūšanu gruntsūdeņos, ūdenstilpēs vai kanalizācijas sistēmā.
--	--

## 5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

	Neieelpot tvaikus vai smidzināšanas miglu. Valkājiet autonomo elpošanas aparātu un ķīmisko aizsargapģērbu.
--	--

## 6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

## 6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

	Izmantot piemērotāko: Aizsargierīces, Aizsargapģērbs. Nodrošināt atbilstošu darba zonas ventilēšanu. Izvairieties no ilgstošas vai atkārtotas iedarbības.
--	---

## 6.2. Vides drošības pasākumi

	Novērst izšļakstīšanos turpmāk, ja tas ir droši. Izfīrīt visu laukumu, kur produkts izšļakstījies, ar lielu daudzumu ūdens. Nenoskatot virsmas ūdenī. Nepieļaut, ka produkts piesārņo augsnes apakškārtu.
--	---

## 6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

	Uzsūkt izšļakstījumus, lai novērstu materiālus zaudējumus. Izfīrīt visu laukumu, kur produkts izšļakstījies, ar lielu daudzumu ūdens. Nepiesārņojiet ūdeni, tīrot aprīkojumu vai izmetot atkritumus.
--	--

## 6.4. Atsauce uz citām iedaļām

	Papildinformāciju skatiet sadaļā(-ās) 2, 8, and 13.
--	---

## 7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

## 7.1. Piesardzība drošai lietošanai

	Ievērot vislabākos manuālās apstrādes norādes, apstrādājot, pārvietojot un iznīcinot. Nepieļaut nokļūšanu acīs. Neēst, nedzert vai nesmēķēt telpās, kur šo produktu izmanto vai uzglabā. Nodrošināt atbilstošu darba zonas ventilēšanu. Nepiesārņojiet ūdeni, tīrot aprīkojumu vai izmetot atkritumus. Izmantot piemērotāko: Aizsargapģērbs. Izlasiet visu etiķeti un ievērojiet visus lietošanas norādījumus, ierobežojumus un piesardzības pasākumus.
--	---

## 7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

	Uzglabāt temperatūrā robežās no 2 °C līdz 30 °C. Izpildiet etiķetes norādījumus. Uzglabāt pareizi marķētos konteineros. Uzglabāt cieši noslēgtu. Uzglabājot vai likvidējot, nepiesārņojiet ūdeni, pārtiku vai barību.
--	---

## 7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)


	Papildinformāciju skatiet sadaļā(-ās) 1.2.
--	--

## Sīkāka informācija

	Papildinformāciju skatiet produkta etiķetē un/vai iepakojuma instrukcijā. Izpildiet etiķetes norādījumus.
--	---

## 8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

## 8.2. Iedarbības pārvaldība

	
--	---

## Walnut WXB Extraction Buffer

Pārskatīšana 2  
Pārskatīšanas datums 2023-11-20

## 8.2. Iedarbības pārvaldība

8.2.1. Atbilstoša tehniskā pārvaldība	Nodrošināt atbilstošu darba zonas ventilēšanu.
8.2.2. Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale	Izmantot piemērotāko: Aizsargierīces.
acu / sejas aizsardzība	Izmantot piemērotāko: Piemērots acu aizsargs.
ādas aizsardzība - roku aizsardzība	Izmantot piemērotāko: Ķīmiski izturīgi cimdi no jebkura ūdensnecaurlaidīga materiāla. Pirms cimdu noņemšanas nomazgājiet cimdu ārpusi.
ādasaizsardzība - c i t i	Izmantot piemērotāko: Aizsargapģērbs. Pirms atkārtotas lietošanas nomazgājiet piesārņoto apģērbu atsevišķi no pārējās veļas ar mazgāšanas līdzekli un ūdeni.
elpošanas aizsardzība	Nepietiekamas ventilācijas apstākļos aizsargāt elpošanas orgānus.
Profesionālās bīstamības kontrole	Iedarbība, kas pārsniedz ieteicamo profesionālās pakļaušanas iedarbībai robežu, var izraisīt kaitīgu ietekmi uz veselību. Pasargāt apģērbu no saskares ar produktu. Nodrošiniet ķīmisku dušu. Nodrošināt ar vietu acu skalošanai.

## Sīkāka informācija

	Pirms atkārtotas lietošanas novilkt un izmazgāt piesārņoto apģērbu.
--	---

## 9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

## 9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

Stāvoklis	Šķidr
Krāsa	Krasains
Aromāts	Bez aromāta
smaržas sliekšnis	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
pH	7 - 7.4
Kušanas punkts	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Sasalšanas punktu	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Sakotneja viršanas temperatūra	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Uzliesmojuma punkts	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Iztvaikošanas ātrums	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Uzliesmošanas robeža	Nav piemērots.
Tvaika spiediens	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Relatīvais tvaika blīvums	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Blīvums / Relatīvais blīvums	1
Šķīdība taukos	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Sadalīšanās koeficients	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Pašuzliesmošanas temperatūra	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Viskozitāte	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Sprādzienbīstamība	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Oksidēšanas īpašības	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
šķīdība	Šķīstošs ūdenī

## 9.2. Cita informācija

Vadītspēja	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Virsmas spraigums	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Gāzu grupa	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Benzola saturs	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Svina saturs	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
VOC (Iztvaikojoši organiski savienojumi)	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.

## Walnut WXB Extraction Buffer

Pārskatīšana 2  
Pārskatīšanas datums 2023-11-20

## 10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

## 10.1. Reaģētspēja

Stabils normālos apstākļos.

## 10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabils normālos apstākļos.

## 10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Noteiktajos apstākļos nav sagaidāmas bīstamas reakcijas, kas izraisa pārmērīgu temperatūru vai spiedienu.

## 10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Neturēt tuvu ekstremālas temperatūras.

## 10.5. Nesaderīgi materiāli

Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.

## 10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Oglekļa oksīdi.

## 11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

## 11.1 Informācija par bīstamības klasēm

<b>Akūts toksiskums</b>	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti. Tomēr šis produkts satur vielu(-as), kas ir klasificētas kā bīstamas. Papildinformāciju skatiet 3. sadaļā.
<b>kodīgums/kairinājums ādai</b>	Kairina ādu.
<b>Nopietns acu bojājums/kairinājums</b>	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
<b>Elpceļu vai ādas sensibilizācija</b>	Var izraisīt alerģisku reakciju jutīgiem cilvēkiem.
<b>Mikroorganismu šūnu mutācija</b>	Nav ziņots par mutagēnu iedarbību.
<b>Kancerogēnums</b>	Amerikas valdības industriālo higiēnistu konferences (ACGIH) rokasgrāmatā par darba vides ekspozīcijas vērtībām nav norādītas sastāvdaļas, kuru vērtība pārsniedz 0,01%. Starptautiskās vēža izpētes aģentūras (IARC) monogrāfijās nav iekļautas sastāvdaļas, kuru vērtība pārsniedz 0,01%. Nacionālās toksikoloģijas programmas (NTP) ziņojumā par kancerogēniem komponenti, kuru vērtība pārsniedz 0,01%, nav norādīti. Nav iekļauts OSHA standartā 1910.1003 Kancerogēni.
<b>Reproduktīvs toksiskums</b>	Nav ziņots par teratogēnisku iedarbību.
<b>Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība</b>	Ja ieelpo, var izraisīt alerģiju vai astmas simptomus, vai apgrūtināt elpošanu.
<b>Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība</b>	Produkts ir klasificēts kā nekaitīgs.
<b>Bīstamība ieelpojot</b>	Produkts ir klasificēts kā nekaitīgs.
<b>Atkārtota vai ilgstoša iedarbība</b>	Izvairieties no ilgstošas vai atkārtotas iedarbības. Iespējama aizkavēta sūdzību parādīšanās un paaugstinātas jutības (apgrūtināta elpošana, klepus, astma) attīstība.

## 11.1.2. Maisījumi

Papildinformāciju skatiet sadaļā(-ās) 3.

## 11.1.3. Informāciju par apdraudējumu

Papildinformāciju skatiet sadaļā(-ās) 2 and 3.

## 11.1.4. Toksikoloģiska informācija

## Walnut WXB Extraction Buffer

Pārskatīšana 2  
Pārskatīšanas datums 2023-11-20

## 11.1.4. Toksikoloģiska informācija

Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.

## 11.1.5. Bīstamības klase

Papildinformāciju skatiet sadaļā(-ās) 2 and 14.

## 11.1.6. Klasificēšanas kritēriji

Pamatojoties uz Globāli harmonizētās sistēmas (GHS) apsvērumiem maisījumu klasificēšanai. Skatiet 15. sadaļu par normatīvajiem aktiem.

## 11.1.7. Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem

Saskare ar acīm. Saskare ar ādu. Norīšana. Ieelpošana.

## 11.1.8. Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomi

Papildinformāciju skatiet sadaļā(-ās) 4.2.

## 11.1.9. Aizkavēta un tūlītēja, kā arī hroniska ietekme, ko rada īslaicīga un ilgstoša iedarbība

Papildinformāciju skatiet sadaļā(-ās) 4.2.

## 11.1.10. Mijiedarbība

Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.

## 11.1.11. Īpašu datu trūkums

<1% šī maisījuma sastāv no sastāvdaļām ar nezināmu akūtu toksicitāti.

## 11.1.12. Informācija par maisījumu attiecībā pret informāciju par vielu

Papildinformāciju skatiet sadaļā(-ās) 3.

## 11.1.13. Cita informācija

Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.

## 11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.

## 12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

## 12.1. Toksicitāte

Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.

## 12.2. Noturība un spēja noārdīties

Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.

## 12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.

## 12.4. Mobilitāte augsnē

Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.

## 12.5. PBT un vPvB eksperimentālie rezultāti

Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.

## 12.6. Endokrīnās sistēmas darbības traucējošas īpašības

Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.

## 12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Specifiski testa dati par maisījumu nav pieejami.

## Sīkāka informācija

Sargājiet no ezeriem, dīķiem vai strautiem. Nepieļaut, ka produkts piesārņo augsnes apakškārtu.

## Walnut WXB Extraction Buffer

Pārskatīšana 2

Pārskatīšanas datums 2023-11-20

**13. IEDAĻA. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu****13.1. Atkritumu apstrādes metodes**

	Iznīcināt atbilstoši vietējiem, reģionāliem un valsts noteikumiem. Izpildiet etiķetes norādījumus.
--	--

**Iznīcināšanas metodes**

	Nepiesārņojiet ūdeni, tīrot aprīkojumu vai izmetot atkritumus. Nenoskatot virsmas ūdenī. Iznīcināt atbilstoši vietējiem, reģionāliem un valsts noteikumiem.
--	---

**Iepakojuma iznīcināšana**

	Neuzpildāms konteiners. Neizmantojiet vai neuzpildiet šo konteineru atkārtoti. Ja tas ir tukšs: Neizmantojiet šo konteineru atkārtoti. Ievietojiet atkritumu tvertnē vai piedāvājiet pārstrādei, ja iespējams. Ja ir daļēji piepildīts: zvaniet vietējai cieto atkritumu aģentūrai, lai saņemtu norādījumus par iznīcināšanu. Nekad nenovietojiet neizmantoto produktu iekšelpu vai āra kanalizācijā.
--	---

**14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu****14.1. ANO numurs**

	Produkts nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai.
--	---

**14.2. ANO sūtīšanas nosaukums**

	Produkts nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai.
--	---

**14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)**

	Produkts nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai.
--	---

**14.4. Iepakojuma grupa**

	Produkts nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai.
--	---

**14.5. Vides apdraudējumi**

	Produkts nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai.
--	---

**14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem**

	Produkts nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai.
--	---

**14.7. Jūras pārvadājumi bez taras saskaņā ar SJO instrumentiem**

	Produkts nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai.
--	---

**15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu****15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem**

<b>Regulas</b>	KOMISIJAS REGULA (ES) 2020/878 (2020. gada 18. jūnijs), ar ko groza II pielikumu Eiropas Parlamenta un Padomes Regulai (EK) Nr. 1272/2008 par ķīmisko vielu reģistrēšanu, novērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH).
<b>Ķīmisko vielu krājumi/tiesību zināt saraksti:</b>	Lai iegūtu papildinformāciju, sazinieties ar SDS@neogen.com. Pieprasījumā, lūdzu, norādiet valsti vai reģionu.  Kalifornijas 65. priekšlikums: Šis produkts nesatur ziņojamas vielas >0,0001% koncentrācijā.

**16. IEDAĻA. Cita informācija****Cita informācija**

<b>Pārskatīšana</b>	Šis dokuments atšķiras no iepriekšējās versijas šādās jomās: 2 - Drošības prasību apzīmējums Reakcija. 4 - Saskare ar acīm. 4 - Saskare ar ādu. 5 - 5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība. 7 - 7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība.
---------------------	---

## Walnut WXB Extraction Buffer

Pārskatīšana 2  
Pārskatīšanas datums 2023-11-20

## Cita informācija

<p><b>Akronīmi</b></p>	<p>8 - 8.1. Pārvaldības parametri. 9 - 9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām (Šķīdība taukos). 9 - 9.2. Cita informācija (Gāzu grupa). 11 - kodīgums/kairinājums ādai. 11 - Nopietns acu bojājums/kairinājums.</p> <p>ADR/RID: Eiropas līgumi par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa dzelzceļu (RID) un autotransportu (ADR). CAS Nr.: Chemical Abstracts Service. KLASE: 2013. gada bīstamo ķīmisko vielu regulas klasifikācija, marķēšana un drošības datu lapa (Malaizija). FIFRA: ASV Federālais insekticīdu, fungicīdu un rodenticīdu likums. GHS: globāli saskaņota sistēma. HCS 2012: ASV apdraudējuma saziņas standarts (2012. gada pārskatīšana). IATA: Starptautiskā gaisa transporta asociācija. ICAO: Starptautiskā civilās aviācijas organizācija. IMDG: Starptautiskās jūras bīstamās kravas. LD: Letālā deva. OEL: Arodekspozīcijas robeža. OSHA: ASV Darba drošības un veselības pārvalde. PEL: pieļaujamā iedarbības robeža. REACH: ķīmisko vielu reģistrācija, novērtēšana, licencēšana un ierobežošana. STOT: toksiska ietekme uz mērķorgānu. SVHC: Īpaši bīstama viela. US DOT: Savienoto Valstu Transporta departaments. GOS: gaistošs organisks savienojums. WEL: Darba vietas iedarbības ierobežojums.</p>
<p><b>Bīstamības paziņojumu teksts 3. sadaļā</b></p>	<p>Ox. Sol. 2: H272 - Var pastiprināt degšanu; oksidētājs. Skin Irrit. 2: H315 - Kairina ādu. Eye Irrit. 2: H319 - Izraisa nopietnu acu kairinājumu. STOT SE 3: H335 - Var izraisīt elpceļu kairinājumu.</p>

## Sīkāka informācija

	<p>ATRUNA: šeit sniegtā informācija un ieteikumi ("Informācija") ir sniegti godprātīgi un tiek uzskatīti par pareiziem izdošanas datumā. Par Informācijas pilnīgumu vai precizitāti netiek sniegta nekāda informācija. Turklāt, ņemot vērā daudzus faktorus, kas ietekmē šī produkta lietošanu, informācija tiek sniegta ar nosacījumu, ka persona(-as), kas to saņem, pirms lietošanas pieņems lēmumu par tās piemērotību savam unikālajam(-iem) mērķim(-iem).</p> <p>Izņemot šeit skaidri norādītos gadījumus, NEKĀDA VEIDA GARANTIJAS, GARANTIJAS VAI APLIECINĀJUMI, IESKAITOT, BET NEAPROBEŽOTĀS, NETIEŠĀS GARANTIJAS PAR TIRDZNIECĪBU, PIEMĒROTĪBU, KONKRĒTAM ASV VAI PIEMĒROTĀM. BE IEGŪT, IZMANTOJOT ŠO PRODUKTU, tiek veikti saistībā ar šo produktu vai šī produkta lietošanu. Produkts, uz kuru attiecas šī prece, tiek piegādāts "tāds, kāds tas ir", un uz to attiecas tikai šeit sniegtās garantijas, un šī produkta lietošanas rezultātā netiek uzņemta nekāda atbildība.</p>
--	---

# DROŠĪBAS DATU LAPA

(ES) 2020/878

Lappuse 1/8

## Wash Buffer Concentrate, 25X

Pārskatīšana 6  
Pārskatīšanas datums 2023-11-20

### 1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma apzināšana

#### 1.1. Produkta identifikators

Produkta nosaukums	Wash Buffer Concentrate, 25X
Produkta kods	8428, 24218, 24269, 700002567, 400000123, 400000128

#### 1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Paredzētā lietošana	[SU3] Rūpnieciskie lietojumi. Atsevišķu vielu izmantošana vai to izmantošana preparātos rūpniecības uzņēmumos.; [PC21] Laboratorijas ķimikālijas;
Apraksts	Paredzēts lietošanai ikdienas analizē, ieskaitot kvalitātes kontroli un uzraudzību. Neizmantojiet viena komplekta sastāvdaļas ar citu komplektu.

#### 1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmums	Neogen Corporation
Adrese	620 Leshar Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Telefons	517-372-9200/800-234-5333
E-pasts	SDS@neogen.com

#### 1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

	24 stundas: Medicīna: 1-651-523-0318 (starptautisks) Noplūde/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (starptautisks)
--	---

### 2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

#### 2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

2.1.2. Klasifikācija - EK 1272/2008	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, šis produkts nav klasificēts kā bīstams.
-------------------------------------	---

#### 2.2. Etiķetes elementi

Bīstamības apzīmējums	Produkts ir klasificēts kā nekaitīgs
-----------------------	--------------------------------------

#### 2.3. Citi apdraudējumi

Cita bīstamība	Satur materiālu(s), kas var kaitēt augļībai vai nedzimušam bērnam. Satur vielu(-as), kas ir bīstama(-as) videi.
----------------	---

### 3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

#### Apraksts

	Norādītās koncentrācijas nav produkta specifiskācija.
--	---

#### Daiļņu raksturojums

	Nav piemērots.
--	----------------



## Wash Buffer Concentrate, 25X

Pārskatīšana 6  
Pārskatīšanas datums 2023-11-20

## Sīkāka informācija

Šajā iedaļā uzskaitīto bīstamības paziņojumu pilns teksts ir sniegts 16. sadaļā.

## 4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

## 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Ielupošana	Izvediet personu, uz kuru izraisīta iedarbība, svaigā gaisā. Ja ir apgrūtināta elpošana, jādod skābeklis. Ja elpošana apstājas, jāveic mākslīgā elpināšana. Meklēt ārsta palīdzību, ja kairinājums vai simptomi nemītējas.
Saskare ar acīm	Nekavējoties izskalo ar lielu daudzumu ūdens. Jāizņem kontaktlēcas. Meklēt ārsta palīdzību, ja kairinājums vai simptomi nemītējas.
Saskare ar ādu	Novilkt piesārņoto apģērbu. Nomazgāt ar ziepēm un ūdeni. Meklēt ārsta palīdzību, ja kairinājums vai simptomi nemītējas.
Norišana	Neizraisiet vemšanu, ja vien to nav teicis saindēšanās kontroles centrs vai ārsts. Rūpīgi izskalo muti. Bezsamaņā esošai personai nekad nelikt mutē nekādus palīgīdzekļus. Lūdziet palīdzību mediķiem, ja jums ir slikta pašsajūta.

## 4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Ielupošana	Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
Saskare ar acīm	Var izraisīt acu kairinājumu.
Saskare ar ādu	Var izraisīt ādas kairinājumu.
Norišana	Norijot var izraisīt nelabumu un vemšanu.

## 4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

	Nekavējoties nogādāt personu, uz ko notikusi iedarbība, prom no piesārņojuma avota. Parvietojiet uz slminicu, ja ir apdegumi vai saindēšanas simptomi. Meklēt ārsta palīdzību, ja kairinājums vai simptomi nemītējas. Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.
--	---

## 5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

## 5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

	Izmantot ugunsdzēsamos aparātus, kas piemēroti apkārtējiem apstākļiem.
--	--

## 5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

	Satur vielu(-as), kas ir bīstama(-as) videi. Nepieļaut neatšķaidīta produkta nokļūšanu gruntsūdeņos, ūdenstilpēs vai kanalizācijas sistēmā.
--	---

## 5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

	Neieelpot tvaikus vai smidzināšanas miglu. Izmantot piemērotu respiratora aprīkojumu, ja nepieciešams.
--	--

## 6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

## 6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

	Izmantot piemērotāko: Aizsargierīces, Aizsargapģērbis. Nodrošināt atbilstošu darba zonas ventilāciju. Izvairieties no ilgstošas vai atkārtotas iedarbības.
--	--

## 6.2. Vides drošības pasākumi

	Novērst izšļakstīšanos turpmāk, ja tas ir droši. Izfīrīt visu laukumu, kur produkts izšļakstījies, ar lielu daudzumu ūdens. Nenoskalot virsmas ūdenī. Nepieļaut, ka produkts piesārņo augsnes apakškārtu.
--	---

## 6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

	Uzsūkt izšļakstījumus, lai novērstu materiālus zaudējumus. Izfīrīt visu laukumu, kur produkts izšļakstījies, ar lielu daudzumu ūdens. Nepiesārņojiet ūdeni, tīrot aprīkojumu vai izmetot atkritumus.
--	--

## 6.4. Atsauce uz citām iedaļām

## Wash Buffer Concentrate, 25X

Pārskatīšana 6  
Pārskatīšanas datums 2023-11-20

## 6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Papildinformāciju skatiet sadaļā(-ās) 2, 8, and 13.

## 7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

## 7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Ievērot vislabākos manuālās apstrādes norādes, apstrādājot, pārvietojot un iznīcinot. Nepieļaut nokļūšanu acīs. Neēst, nedzert vai nesmēķēt telpās, kur šo produktu izmanto vai uzglabā. Nodrošināt atbilstošu darba zonas ventilēšanu. Nepiesārņojiet ūdeni, tīrot aprīkojumu vai izmetot atkritumus. Izmantot piemērotāko: Aizsargapgērbs. Izlasiet visu etiķeti un ievērojiet visus lietošanas norādījumus, ierobežojumus un piesardzības pasākumus.

## 7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāt temperatūrā robežās no 2 °C līdz 8 °C. Izpildiet etiķetes norādījumus. Uzglabāt pareizi marķētos konteineros. Uzglabāt cieši noslēgtu. Uzglabājot vai likvidējot, nepiesārņojiet ūdeni, pārtiku vai barību.

## 7.3. Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)

Papildinformāciju skatiet sadaļā(-ās) 1.2.

## Sīkāka informācija

Papildinformāciju skatiet produkta etiķetē un/vai iepakojuma instrukcijā. Izpildiet etiķetes norādījumus.

## 8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

## 8.1. Pārvaldības parametri

Arodekspozīcijas robežvērtības nav zināmas.

## 8.2. Iedarbības pārvaldība



## 8.2.1. Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Nodrošināt atbilstošu darba zonas ventilēšanu.

## 8.2.2. Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

Izmantot piemērotāko: Aizsargierīces.

acu / sejas aizsardzība  
ādas aizsardzība - roku  
aizsardzība

Izmantot piemērotāko: Piemērots acu aizsargs.

Izmantot piemērotāko: Ķīmiski izturīgi cimdi no jebkura ūdensnecaurļaidīga materiāla.

ādas aizsardzība - c i t i  
elpošanas aizsardzība

Izmantot piemērotāko: Aizsargapgērbs.

Nepietiekamas ventilācijas apstākļos aizsargāt elpošanas orgānus.

Profesionālās bīstamības  
kontrolē

Iedarbība, kas pārsniedz ieteicamo profesionālās pakļaušanas iedarbībai robežu, var izraisīt kaitīgu ietekmi uz veselību. Pasargāt apģērbu no saskares ar produktu. Nodrošiniet ķīmisku dušu. Nodrošināt ar vietu acu skalošanai.

## Sīkāka informācija

Pirms atkārtotas lietošanas novilkt un izmazgāt piesārņoto apģērbu.

## 9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

## 9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

## Wash Buffer Concentrate, 25X

Pārskatīšana 6  
Pārskatīšanas datums 2023-11-20

## 9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

<b>Stāvoklis</b>	Šķidr
<b>Krāsa</b>	Caurspīdīgs/Bezkrāsains
<b>Aromāts</b>	Bez aromāta/Viegls
<b>smaržas sliekšnis</b>	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
<b>pH</b>	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
<b>Kušanas punkts</b>	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
<b>Sasalšanas punktu</b>	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
<b>Sakotneja viršanas temperatūra</b>	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
<b>Uzliesmojuma punkts</b>	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
<b>Iztvaikošanas ātrums</b>	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
<b>Uzliesmošanas robeža</b>	Nav piemērots.
<b>Tvaika spiediens</b>	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
<b>Relatīvais tvaika blīvums</b>	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
<b>Blīvums / Relatīvais blīvums</b>	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
<b>Šķīdība taukos</b>	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
<b>Sadalīšanās koeficients</b>	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
<b>Pašuzliesmošanas temperatūra</b>	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
<b>Viskozitāte</b>	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
<b>Sprādzienbīstamība</b>	Nav piemērots.
<b>Oksidēšanas īpašības</b>	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
<b>šķīdība</b>	Šķīstošs ūdenī

## 9.2. Cita informācija

<b>Vadītspēja</b>	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
<b>Virsmas spraigums</b>	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
<b>Gāzu grupa</b>	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
<b>Benzola saturs</b>	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
<b>Svina saturs</b>	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
<b>VOC (Iztvaikojoši organiski savienojumi)</b>	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.

## 10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

## 10.1. Reaģētspēja

	Stabils normālos apstākļos.
--	-----------------------------

## 10.2. Ķīmiskā stabilitāte

	Stabils normālos apstākļos.
--	-----------------------------

## 10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

	Noteiktajos apstākļos nav sagaidāmas bīstamas reakcijas, kas izraisa pārmērīgu temperatūru vai spiedienu.
--	---

## 10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

	Neturēt tuvu ekstremālas temperatūras.
--	--

## 10.5. Nesaderīgi materiāli

	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
--	---

## 10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

	Oglekļa oksīdi.
--	-----------------

## 11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

## Wash Buffer Concentrate, 25X

Pārskatīšana 6  
Pārskatīšanas datums 2023-11-20

## 11.1 Informācija par bīstamības klasēm

<b>Akūts toksiskums</b>	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.
<b>kodīgums/kairinājums ādai</b>	Var izraisīt ādas kairinājumu.
<b>Nopietns acu bojājums/kairinājums</b>	Var izraisīt acu kairinājumu.
<b>Elpceļu vai ādas sensibilizācija</b>	Var izraisīt alerģisku reakciju jutīgiem cilvēkiem.
<b>Mikroorganismu šūnu mutācija</b>	Nav ziņots par mutagēnu iedarbību.
<b>Kancerogēnums</b>	Amerikas valdības industriālo higiēnistu konferences (ACGIH) rokasgrāmatā par darba vides ekspozīcijas vērtībām nav norādītas sastāvdaļas, kuru vērtība pārsniedz 0,01%. Starptautiskās vēža pētniecības aģentūras (IARC) sarakstā kā 2. grupas viela: ir aizdomas, ka tā ir cilvēka kancerogēna, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)]. Nacionālās toksikoloģijas programmas (NTP) ziņojumā par kancerogēniem komponenti, kuru vērtība pārsniedz 0,01%, nav norādīti. Nav iekļauts OSHA standartā 1910.1003 Kancerogēni.
<b>Reproduktīvs toksiskums</b>	Satur materiālu(s), kas var kaitēt auglībai vai nedzimušam bērnam.
<b>Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība</b>	Ja ieelpo, var izraisīt alerģiju vai astmas simptomus, vai apgrūtināt elpošanu.
<b>Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība</b>	Produkts ir klasificēts kā nekaitīgs.
<b>Bīstamība ieelpojot</b>	Produkts ir klasificēts kā nekaitīgs.
<b>Atkārtota vai ilgstoša iedarbība</b>	Izvairieties no ilgstošas vai atkārtotas iedarbības. Iespējama aizkavēta sūdzību parādīšanās un paaugstinātas jutības (apgrūtināta elpošana, klepus, astma) attīstība.

## 11.1.2. Maisījumi

	Papildinformāciju skatiet sadaļā(-ās) 3.
--	--

## 11.1.3. Informāciju par apdraudējumu

	Papildinformāciju skatiet sadaļā(-ās) 2 and 3.
--	--

## 11.1.4. Toksikoloģiska informācija

	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
--	---

## 11.1.5. Bīstamības klase

	Papildinformāciju skatiet sadaļā(-ās) 2 and 14.
--	---

## 11.1.6. Klasificēšanas kritēriji

	Pamatojoties uz Globāli harmonizētās sistēmas (GHS) apsvērumiem maisījumu klasificēšanai. Skatiet 15. sadaļu par normatīvajiem aktiem.
--	--

## 11.1.7. Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem

	Saskare ar acīm. Saskare ar ādu. Norīšana. Ieelpošana.
--	--

## 11.1.8. Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomi

	Papildinformāciju skatiet sadaļā(-ās) 4.2.
--	--

## 11.1.9. Aizkavēta un tūlītēja, kā arī hroniska ietekme, ko rada īslaicīga un ilgstoša iedarbība

	Papildinformāciju skatiet sadaļā(-ās) 4.2.
--	--

## 11.1.10. Mijiedarbība

	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
--	---

## 11.1.11. Īpašu datu trūkums

	<1% šī maisījuma sastāv no sastāvdaļām ar nezināmu akūtu toksicitāti.
--	---

## Wash Buffer Concentrate, 25X

Pārskatīšana 6

Pārskatīšanas datums 2023-11-20

## 11.1.12. Informācija par maisījumu attiecībā pret informāciju par vielu

Papildinformāciju skatiet sadaļā(-ās) 3.

## 11.1.13. Cita informācija

Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.

## 11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.

## 12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

## 12.1. Toksicitāte

Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.

## 12.2. Noturība un spēja noārdīties

Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.

## 12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.

## 12.4. Mobilitāte augsnē

Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.

## 12.5. PBT un vPvB eksperimentālie rezultāti

Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.

## 12.6. Endokrīnās sistēmas darbības traucējošas īpašības

Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.

## 12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Satur vielu(-as), kas ir bīstama(-as) videi. Specifiski testa dati par maisījumu nav pieejami.

## Sīkāka informācija

Sargājiet no ezeriem, dīķiem vai strautiem. Nepieļaut, ka produkts piesārņo augsnes apakškārtu.

## 13. IEDAĻA. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu

## 13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Iznīcināt atbilstoši vietējiem, reģionāliem un valsts noteikumiem. Izpildiet etiķetes norādījumus.

## Iznīcināšanas metodes

Nepiesārņojiet ūdeni, tīrot aprīkojumu vai izmetot atkritumus. Nenoskalot virsmas ūdenī. Iznīcināt atbilstoši vietējiem, reģionāliem un valsts noteikumiem.

## Iepakojuma iznīcināšana

Neuzpildāms konteiners. Neizmantojiet vai neuzpildiet šo konteineru atkārtoti.

Ja tas ir tukšs: Neizmantojiet šo konteineru atkārtoti. Ievietojiet atkritumu tvertnē vai piedāvājiet pārstrādei, ja iespējams. Ja ir daļēji piepildīts: zvaniet vietējai cieto atkritumu aģentūrai, lai saņemtu norādījumus par iznīcināšanu. Nekad nenovietojiet neizmanto produktu iekšelpu vai āra kanalizācijā.

## 14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

## 14.1. ANO numurs

Produkts nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai.

## 14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

Produkts nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai.

## 14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

## Wash Buffer Concentrate, 25X

Pārskatīšana 6  
Pārskatīšanas datums 2023-11-20

## 14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Produkts nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai.

## 14.4. Iepakojuma grupa

Produkts nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai.

## 14.5. Vides apdraudējumi

Produkts nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai.

## 14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Produkts nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai.

## 14.7. Jūras pārvadājumi bez taras saskaņā ar SJO instrumentiem

Produkts nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai.

## 15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

## 15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

<b>Regulas</b>	KOMISIJAS REGULA (ES) 2020/878 (2020. gada 18. jūnijs), ar ko groza II pielikumu Eiropas Parlamenta un Padomes Regulai (EK) Nr. 1272/2008 par ķīmisko vielu reģistrēšanu, novērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH).
<b>Ķīmisko vielu krājumi/tiesību zināt saraksti:</b>	Lai iegūtu papildinformāciju, sazinieties ar SDS@neogen.com. Pieprasījumā, lūdzu, norādiet valsti vai reģionu.  **Kalifornijas iedzīvotāji, lūdzu, ņemiet vērā**. BRĪDINĀJUMS. Šis izstrādājums var jūs pakļaut ķīmiskām vielām, tostarp Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%), kuras Kalifornijas štatā ir apzinājušas, ka tās var izraisīt iedzimtus defektus vai citus reproduktīvos traucējumus. Lai iegūtu papildinformāciju, apmeklējiet vietni www.P65Warnings.ca.gov.

## 16. IEDAĻA. Cita informācija

## Cita informācija

<b>Pārskatīšana</b>	Šis dokuments atšķiras no iepriekšējās versijas šādās jomās: 7 - 7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība. 9 - 9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām (Šķīdība taukos).
<b>Akronīmi</b>	ADR/RID: Eiropas līgumi par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa dzelzceļu (RID) un autotransportu (ADR). CAS Nr.: Chemical Abstracts Service. KLASE: 2013. gada bīstamo ķīmisko vielu regulas klasifikācija, marķēšana un drošības datu lapa (Malaizija). FIFRA: ASV Federālais insekticīdu, fungicīdu un rodenticīdu likums. GHS: globāli saskaņota sistēma. HCS 2012: ASV apdraudējuma saziņas standarts (2012. gada pārskatīšana). IATA: Starptautiskā gaisa transporta asociācija. ICAO: Starptautiskā civilās aviācijas organizācija. IMDG: Starptautiskās jūras bīstamās kravas. LD: Letālā deva. OEL: Arodekspozīcijas robeža. OSHA: ASV Darba drošības un veselības pārvalde. PEL: pieļaujamā iedarbības robeža. REACH: ķīmisko vielu reģistrācija, novērtēšana, licencēšana un ierobežošana. STOT: toksiska ietekme uz mērķorgānu. SVHC: Īpaši bīstama viela. US DOT: Savienoto Valstu Transporta departaments. GOS: gaistošs organisks savienojums. WEL: Darba vietas iedarbības ierobežojums.

# Wash Buffer Concentrate, 25X

Pārskatīšana 6

Pārskatīšanas datums 2023-11-20

## Sīkāka informācija

ATRUNA: šeit sniegtā informācija un ieteikumi ("Informācija") ir sniegti godprātīgi un tiek uzskatīti par pareiziem izdošanas datumā. Par Informācijas pilnīgumu vai precizitāti netiek sniegta nekāda informācija. Turklāt, ņemot vērā daudzos faktorus, kas ietekmē šī produkta lietošanu, informācija tiek sniegta ar nosacījumu, ka persona(-as), kas to saņem, pirms lietošanas pieņems lēmumu par tās piemērotību savam unikālajam(-iem) mērķim(-iem).

Izņemot šeit skaidri norādītos gadījumus, NEKĀDA VEIDA GARANTIJAS, GARANTIJAS VAI APLIECINĀJUMI, IESKAITOT, BET NEAPROBEŽOTĀS, NETIEŠĀS GARANTIJAS PAR TIRDZNIECĪBU, PIEMĒROTĪBU, KONKRĒTAM ASV VAI PIEMĒROTĀM. BE IEGŪT, IZMANTOJOT ŠO PRODUKTU, tiek veikti saistībā ar šo produktu vai šī produkta lietošanu. Produkts, uz kuru attiecas šī prece, tiek piegādāts "tāds, kāds tas ir", un uz to attiecas tikai šeit sniegtās garantijas, un šī produkta lietošanas rezultātā netiek uzņemta nekāda atbildība.

## DROŠĪBAS DATU LAPA (ES) 2020/878

Lappuse 1/8

### Extraction Additive (VIP)

Pārskatīšana 4

Pārskatīšanas datums 2023-11-20

#### 1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma apzināšana

##### 1.1. Produkta identifikators

Produkta nosaukums	Extraction Additive (VIP)
CAS Nr.	9003-39-8
EK Nr.	618-363-4
Produkta kods	22198, 400000103

##### 1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Paredzētā lietošana	[SU3] Rūpnieciskie lietojumi. Atsevišķu vielu izmantošana vai to izmantošana preparātos rūpniecības uzņēmumos.; [PC21] Laboratorijas ķīmikālijas;
Apraksts	Paredzēts lietošanai ikdienas analīzē, ieskaitot kvalitātes kontroli un uzraudzību. Neizmantojiet viena komplekta sastāvdaļas ar citu komplektu.

##### 1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmums	Neogen Corporation
Adrese	620 Leshar Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Telefons	517-372-9200/800-234-5333
E-pasts	SDS@neogen.com

##### 1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

	24 stundas: Medicīna: 1-651-523-0318 (starptautisks) Noplūde/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (starptautisks)
--	---

#### 2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

##### 2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

2.1.2. Klasifikācija - EK 1272/2008	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, šis produkts nav klasificēts kā bīstams.
-------------------------------------	---

##### 2.2. Etiķetes elementi

Bīstamības apzīmējums	Produkts ir klasificēts kā nekaitīgs
-----------------------	--------------------------------------

##### 2.3. Citi apdraudējumi

Cita bīstamība	Satur materiālu(s), kas var. Putekļi ieelpojot var būt kairinoši.
----------------	---

#### 3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

##### Apraksts

	Saskaņā ar spēkā esošajiem noteikumiem neviens komponents nav jāatklāj. Norādītās koncentrācijas nav produkta specifikācijas.
--	---



## Extraction Additive (VIP)

Pārskatīšana

4

Pārskatīšanas datums 2023-11-20

<b>Daiļņu raksturojums</b>	
	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
<b>Stākāka informācija</b>	
	Šajā iedaļā uzskaitīto bīstamības paziņojumu pilns teksts ir sniegts 16. sadaļā.
<b>4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi</b>	
<b>4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts</b>	
<b>Ielēpošana</b>	Izvediet personu, uz kuru izraisīta iedarbība, svaigā gaisā. Ja ir apgrūtināta elpošana, jādod skābeklis. Ja elpošana apstājas, jāveic mākslīgā elpināšana. Meklēt ārsta palīdzību, ja kairinājums vai simptomi nemītējas.
<b>Saskare ar acīm</b>	Nekavējoties izskalot ar lielu daudzumu ūdens. Jāizņem kontaktlēcas. Meklēt ārsta palīdzību, ja kairinājums vai simptomi nemītējas.
<b>Saskare ar ādu</b>	Novilkt piesārņoto apģērbu. Nomazgāt ar ziepēm un ūdeni. Meklēt ārsta palīdzību, ja kairinājums vai simptomi nemītējas.
<b>Norišana</b>	Neizraisiet vemšanu, ja vien to nav teicis saindēšanās kontroles centrs vai ārsts. Rūpīgi izskalot muti. Bezsamaņā esošai personai nekad nelikt mutē nekādus palīgīdzekļus. Lūdziet palīdzību medīķiem, ja jums ir slikta pašsajūta.
<b>4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta</b>	
<b>Ielēpošana</b>	Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
<b>Saskare ar acīm</b>	Var izraisīt acu kairinājumu.
<b>Saskare ar ādu</b>	Var izraisīt ādas kairinājumu.
<b>Norišana</b>	Norijot var izraisīt nelabumu un vemšanu.
<b>4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi</b>	
	Nekavējoties nogādāt personu, uz ko notikusi iedarbība, prom no piesārņojuma avota. Parvietojiet uz slminicu, ja ir apdegumi vai saindesanas simptomi. Meklēt ārsta palīdzību, ja kairinājums vai simptomi nemītējas. Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.
<b>5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi</b>	
<b>5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi</b>	
	Izmantot ugunsdzēsamos aparātus, kas piemēroti apkārtējiem apstākļiem.
<b>5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība</b>	
	Novērst putekļu veidošanos. Nepieļaut neatšķaidīta produkta nokļūšanu gruntsūdeņos, ūdenstilpēs vai kanalizācijas sistēmā.
<b>5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem</b>	
	Neieelpot putekļus vai tvaikus. Valkājiet autonomo elpošanas aparātu un ķīmisko aizsargapģērbu.
<b>6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos</b>	
<b>6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām</b>	
	Novērst putekļu veidošanos. Izmantot piemērotāko: Aizsargierīces, Aizsargapģērbs. Nodrošināt atbilstošu darba zonas ventilēšanu. Izvairieties no ilgstošas vai atkārtotas iedarbības.
<b>6.2. Vides drošības pasākumi</b>	
	Novērst izšļakstīšanos turpmāk, ja tas ir droši. Izfīrīt visu laukumu, kur produkts izšļakstījies, ar lielu daudzumu ūdens. Nenoskalot virsmas ūdenī. Nepieļaut, ka produkts piesārņo augsnes apakškārtu.
<b>6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli</b>	
	Novērst putekļu veidošanos. Izfīrīt visu laukumu, kur produkts izšļakstījies, ar lielu daudzumu

## Extraction Additive (VIP)

Pārskatīšana 4  
Pārskatīšanas datums 2023-11-20

## 6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

ūdens. Nepiesārņojiet ūdeni, tīrot aprīkojumu vai izmetot atkritumus.

## 6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Papildinformāciju skatiet sadaļā(-ās) 2, 8, and 13.

## 7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

## 7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Ievērot vislabākos manuālās apstrādes norādes, apstrādājot, pārvietojot un iznīcinot. Nepieļaut nokļūšanu acīs. Neēst, nedzert vai nesmēķēt telpās, kur šo produktu izmanto vai uzglabā. Nodrošināt atbilstošu darba zonas ventilēšanu. Nepiesārņojiet ūdeni, tīrot aprīkojumu vai izmetot atkritumus. Izmantot piemērotāko: Aizsargapgērbs. Izlasiet visu etiķeti un ievērojiet visus lietošanas norādījumus, ierobežojumus un piesardzības pasākumus.

## 7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāt temperatūrā robežās no 2 °C līdz 30 °C. Izpildiet etiķetes norādījumus. Uzglabāt pareizi marķētos konteineros. Uzglabāt cieši noslēgtu. Aizsargāt no mitruma. Uzglabājot vai likvidējot, nepiesārņojiet ūdeni, pārtiku vai barību.

## 7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

Papildinformāciju skatiet sadaļā(-ās) 1.2.

## Sīkāka informācija

Papildinformāciju skatiet produkta etiķetē un/vai iepakojuma instrukcijā.

## 8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

## 8.1. Pārvaldības parametri

Arokspozīcijas robežvērtības nav zināmas.

## 8.2. Iedarbības pārvaldība



## 8.2.1. Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Nodrošināt atbilstošu darba zonas ventilēšanu.

## 8.2.2. Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

Izmantot piemērotāko: Aizsargierīces.

## acu / sejas aizsardzība

Izmantot piemērotāko: Piemērots acu aizsargs.

## ādas aizsardzība - roku aizsardzība

Izmantot piemērotāko: Ķīmiski izturīgi cimdi no jebkura ūdensnecaurlaidīga materiāla. Pirms cimdu noņemšanas nomazgājiet cimdu ārpusi.

## ādas aizsardzība - c i t i

Izmantot piemērotāko: Aizsargapgērbs. Pirms atkārtotas lietošanas nomazgājiet piesārņoto apģērbu atsevišķi no pārējās veļas ar mazgāšanas līdzekli un ūdeni.

## elpošanas aizsardzība

Nepietiekamas ventilācijas apstākļos aizsargāt elpošanas orgānus. Putekļi ieelpojot var būt kairinoši.

## Profesionālās bīstamības kontrole

Iedarbība, kas pārsniedz ieteicamo profesionālās pakļaušanas iedarbībai robežu, var izraisīt kaitīgu ietekmi uz veselību. Pasargāt apģērbu no saskares ar produktu. Nodrošiniet ķīmisku dušu. Nodrošināt ar vietu acu skalošanai.

## Sīkāka informācija

Papildu IAL prasības un ieteikumus skatiet produkta etiķetē. Izpildiet etiķetes norādījumus.

## Extraction Additive (VIP)

Pārskatīšana 4

Pārskatīšanas datums 2023-11-20

## 9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

## 9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

<b>Stāvoklis</b>	Pulveris
<b>Krāsa</b>	Brungans
<b>Aromāts</b>	Bez aromāta/Viegls
<b>smaržas sliekšnis</b>	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
<b>pH</b>	5 - 8
<b>Kušanas punkts</b>	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
<b>Sasalšanas punktu</b>	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
<b>Sakotneja viršanas temperatūra</b>	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
<b>Uzliesmojuma punkts</b>	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
<b>Iztvaikošanas ātrums</b>	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
<b>Uzliesmošanas robeža</b>	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
<b>Tvaika spiediens</b>	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
<b>Relatīvais tvaika blīvums</b>	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
<b>Blīvums / Relatīvais blīvums</b>	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
<b>Šķīdība taukos</b>	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
<b>Sadalīšanās koeficients</b>	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
<b>Pašuzliesmošanas temperatūra</b>	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
<b>Viskozitāte</b>	Nav piemērots.
<b>Sprādzienbīstamība</b>	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
<b>Oksidēšanas īpašības</b>	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
<b>Šķīdība</b>	Šķīstošs ūdenī

## 9.2. Cita informācija

<b>Vadītspēja</b>	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
<b>Virsmas spraigums</b>	Nav piemērots.
<b>Gāzu grupa</b>	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
<b>Benzola saturs</b>	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
<b>Svina saturs</b>	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
<b>VOC (Iztvaikojoši organiski savienojumi)</b>	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.

## 10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

## 10.1. Reaģētspēja

	Stabils normālos apstākļos.
--	-----------------------------

## 10.2. Ķīmiskā stabilitāte

	Stabils normālos apstākļos.
--	-----------------------------

## 10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

	Noteiktajos apstākļos nav sagaidāmas bīstamas reakcijas, kas izraisa pārmērīgu temperatūru vai spiedienu.
--	---

## 10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

	Neturēt tuvu ekstremālas temperatūras. Aizsargāt no mitruma.
--	--

## 10.5. Nesaderīgi materiāli

	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
--	---

## 10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

	Oglekļa oksīdi.
--	-----------------

## Extraction Additive (VIP)

Pārskatīšana 4

Pārskatīšanas datums 2023-11-20

## 11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

## 11.1 Informācija par bīstamības klasēm

<b>Akūts toksiskums kodīgums/kairinājums ādai</b>	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti. Var izraisīt ādas kairinājumu.
<b>Nopietns acu bojājums/kairinājums</b>	Var izraisīt acu kairinājumu.
<b>Elpceļu vai ādas sensibilizācija</b>	Var izraisīt alerģisku reakciju jutīgiem cilvēkiem.
<b>Mikroorganismu šūnu mutācija</b>	Nav ziņots par mutagēnu iedarbību.
<b>Kancerogēnums</b>	Amerikas valdības industriālo higiēnistu konferences (ACGIH) rokasgrāmatā par darba vides ekspozīcijas vērtībām nav norādītas sastāvdaļas, kuru vērtība pārsniedz 0,01%. Starptautiskās vēža pētniecības aģentūras (IARC) sarakstā kā 3. grupas viela: pierādījumi neapstiprina vielu kā cilvēka kancerogēnu, [Polyvinyl pyrrolidone, CAS No. 9003-39-8]. Nacionālās toksikoloģijas programmas (NTP) ziņojumā par kancerogēniem komponenti, kuru vērtība pārsniedz 0,01%, nav norādīti. Nav iekļauts OSHA standartā 1910.1003 Kancerogēni.
<b>Reproduktīvs toksiskums</b>	Nav ziņots par teratogēnisku iedarbību.
<b>Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība</b>	Ja ieelpo, var izraisīt alerģiju vai astmas simptomus, vai apgrūtināt elpošanu.
<b>Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība</b>	Produkts ir klasificēts kā nekaitīgs.
<b>Bīstamība ieelpojot</b>	Produkts ir klasificēts kā nekaitīgs.
<b>Atkārtota vai ilgstoša iedarbība</b>	Izvairieties no ilgstošas vai atkārtotas iedarbības. Iespējama aizkavēta sūdzību parādīšanās un paaugstināta jutības (apgrūtināta elpošana, klepus, astma) attīstība.

## 11.1.2. Maisījumi

	Papildinformāciju skatiet sadaļā(-ās) 3.
--	--

## 11.1.3. Informāciju par apdraudējumu

	Papildinformāciju skatiet sadaļā(-ās) 2 and 3.
--	--

## 11.1.4. Toksikoloģiska informācija

	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
--	---

## 11.1.5. Bīstamības klase

	Papildinformāciju skatiet sadaļā(-ās) 2 and 14.
--	---

## 11.1.6. Klasificēšanas kritēriji

	Pamatojoties uz Globāli harmonizētās sistēmas (GHS) apsvērumiem maisījumu klasificēšanai. Skatiet 15. sadaļu par normatīvajiem aktiem.
--	--

## 11.1.7. Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem

	Saskare ar acīm. Saskare ar ādu. Ieelpošana. Norīšana.
--	--

## 11.1.8. Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomi

	Papildinformāciju skatiet sadaļā(-ās) 4.2.
--	--

## 11.1.9. Aizkavēta un tūlītēja, kā arī hroniska ietekme, ko rada īslaicīga un ilgstoša iedarbība

	Papildinformāciju skatiet sadaļā(-ās) 4.2.
--	--

## 11.1.10. Mijiedarbība

	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
--	---

## 11.1.11. Īpašu datu trūkums

--	--

## Extraction Additive (VIP)

Pārskatīšana 4  
Pārskatīšanas datums 2023-11-20

## 11.1.11. Īpašu datu trūkums

<1% šī maisījuma sastāv no sastāvdaļām ar nezināmu akūtu toksicitāti.

## 11.1.12. Informācija par maisījumu attiecībā pret informāciju par vielu

Papildinformāciju skatiet sadaļā(-ās) 3.

## 11.1.13. Cita informācija

Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.

## 11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.

## 12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

## 12.1. Toksicitāte

Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.

## 12.2. Noturība un spēja noārdīties

Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.

## 12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.

## 12.4. Mobilitāte augsnē

Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.

## 12.5. PBT un vPvB eksperimentālie rezultāti

Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.

## 12.6. Endokrīnās sistēmas darbības traucējošas īpašības

Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.

## 12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Nav pieejami specifiski testa dati par vielu vai maisījumu.

## Sīkāka informācija

Sargājiet no ezeriem, dīķiem vai strautiem.

## 13. IEDAĻA. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu

## 13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Iznīcināt atbilstoši vietējiem, reģionāliem un valsts noteikumiem. Izpildiet etiķetes norādījumus.

## Iznīcināšanas metodes

Nepiesārņojiet ūdeni, tīrot aprīkojumu vai izmetot atkritumus. Nenoskatot virsmas ūdenī. Iznīcināt atbilstoši vietējiem, reģionāliem un valsts noteikumiem.

## Iepakojuma iznīcināšana

Neuzpildāms konteiners. Neizmantojiet vai neuzpildiet šo konteineru atkārtoti. Ja tas ir tukšs: Neizmantojiet šo konteineru atkārtoti. Ievietojiet atkritumu tvertnē vai piedāvājiet pārstrādei, ja iespējams. Ja ir daļēji piepildīts: zvaniet vietējai cieto atkritumu aģentūrai, lai saņemtu norādījumus par iznīcināšanu. Nekad nenovietojiet neizmanto produktu iekšelpu vai āra kanalizācijā.

## Sīkāka informācija

Papildinformāciju skatiet produkta etiķetē un/vai iepakojuma instrukcijā. Izpildiet etiķetes norādījumus.

## 14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

## Extraction Additive (VIP)

Pārskatīšana 4  
Pārskatīšanas datums 2023-11-20

## 14.1. ANO numurs

Produkts nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai.

## 14.2. ANO sūtišanas nosaukums

Produkts nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai.

## 14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Produkts nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai.

## 14.4. Iepakojuma grupa

Produkts nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai.

## 14.5. Vides apdraudējumi

Produkts nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai.

## 14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Produkts nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai.

## 14.7. Jūras pārvadājumi bez taras saskaņā ar SJO instrumentiem

Produkts nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai.

## 15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

## 15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

<b>Regulas</b>	KOMISIJAS REGULA (ES) 2020/878 (2020. gada 18. jūnijs), ar ko groza II pielikumu Eiropas Parlamenta un Padomes Regulai (EK) Nr. 1272/2008 par ķīmisko vielu reģistrēšanu, novērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH).
<b>Ķīmisko vielu krājumi/tiesību zināt saraksti:</b>	Lai iegūtu papildinformāciju, sazinieties ar SDS@neogen.com. Pieprasījumā, lūdzu, norādiet valsti vai reģionu.  Kalifornijas 65. priekšlikums: Šis produkts nesatur ziņojamas vielas >0,0001% koncentrācijā.

## 16. IEDAĻA. Cita informācija

## Cita informācija

<b>Pārskatīšana</b>	Šis dokuments atšķiras no iepriekšējās versijas šādās jomās: 1 - Apraksts. 7 - 7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība. 9 - 9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām (Šķīdība taukos). 9 - 9.2. Cita informācija (Gāzu grupa). 11 - Kancerogēnums.
<b>Akronīmi</b>	ADR/RID: Eiropas līgumi par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa dzelzceļu (RID) un autotransportu (ADR). CAS Nr.: Chemical Abstracts Service. KLASE: 2013. gada bīstamo ķīmisko vielu regulas klasifikācija, marķēšana un drošības datu lapa (Malaizija). FIFRA: ASV Federālais insekticīdu, fungicīdu un rodenticīdu likums. GHS: globāli saskaņota sistēma. HCS 2012: ASV apdraudējuma saziņas standarts (2012. gada pārskatīšana). IATA: Starptautiskā gaisa transporta asociācija. ICAO: Starptautiskā civilās aviācijas organizācija. IMDG: Starptautiskās jūras bīstamās kravas. LD: Letālā deva. OEL: Arodekspozīcijas robeža. OSHA: ASV Darba drošības un veselības pārvalde. PEL: pieļaujamā iedarbības robeža. REACH: ķīmisko vielu reģistrācija, novērtēšana, licencēšana un ierobežošana. STOT: toksiska ietekme uz mērķorgānu.

## Extraction Additive (VIP)

Pārskatīšana 4

Pārskatīšanas datums 2023-11-20

## Cita informācija

SVHC: Īpaši bīstama viela.  
US DOT: Savienoto Valstu Transporta departaments.  
GOS: gaistošs organisks savienojums.  
WEL: Darba vietas iedarbības ierobežojums.

## Sīkāka informācija

ATRUNA: šeit sniegtā informācija un ieteikumi ("Informācija") ir sniegti godprātīgi un tiek uzskatīti par pareiziem izdošanas datumā. Par Informācijas pilnīgumu vai precizitāti netiek sniegta nekāda informācija. Turklāt, ņemot vērā daudzus faktorus, kas ietekmē šī produkta lietošanu, informācija tiek sniegta ar nosacījumu, ka persona(-as), kas to saņem, pirms lietošanas pieņems lēmumu par tās piemērotību savam unikālajam(-iem) mērķim(-iem).

Izņemot šeit skaidri norādītos gadījumus, NEKĀDA VEIDA GARANTIJAS, GARANTIJAS VAI APLIECINĀJUMI, IESKAITOT, BET NEAPROBEŽOTĀS, NETIEŠĀS GARANTIJAS PAR TIRDZNIECĪBU, PIEMĒROTĪBU, KONKRĒTAM ASV VAI PIEMĒROTĀM. BE IEGŪT, IZMANTOJOT ŠO PRODUKTU, tiek veikti saistībā ar šo produktu vai šī produkta lietošanu. Produkts, uz kuru attiecas šī prece, tiek piegādāts "tāds, kāds tas ir", un uz to attiecas tikai šeit sniegtās garantijas, un šī produkta lietošanas rezultātā netiek uzņemta nekāda atbildība.