

DROŠĪBAS DATU LAPA (ES) 2020/878

Lappuse 1/8

Sample Handling Products - Butterfield's Buffer

Pārskatīšana 0

Pārskatīšanas datums 2023-12-08

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

1.1. Produkta identifikators

Produkta nosaukums	Sample Handling Products - Butterfield's Buffer
Produkta kods	700002008, 700002034, 700002035, 700002038, 700002042, 700002043, 700002062, 700002067, 700002068, 700002262, 700002322, 700002327, 700002329

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.

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

Apraksts

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

Daiļņu raksturojums

	Nav piemērots.
--	----------------

Sample Handling Products - Butterfield's Buffer

Pārskatīšana 0

Pārskatīšanas datums 2023-12-08

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	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 slīnīcu, 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

	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 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

Sample Handling Products - Butterfield's Buffer

Pārskatīšana 0
Pārskatīšanas datums 2023-12-08

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. 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.

ādas aizsardzība - c i t i

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

elpošanas aizsardzība

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

Profesionālās bīstamības
kontrolē

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

Sample Handling Products - Butterfield's Buffer

Pārskatīšana 0

Pārskatīšanas datums 2023-12-08

9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

Stāvoklis	Šķidr
Krāsa	Bezkrāsains
Aromāts	Bez aromāta
smaržas sliekšnis	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
pH	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.
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.
Šķīdība taukos	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.

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

Sample Handling Products - Butterfield's Buffer

Pārskatīšana 0

Pārskatīšanas datums 2023-12-08

11.1 Informācija par bīstamības klasēm

Akūts toksiskums	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.
kodīgums/kairinājums ādai	Var izraisīt ādas kairinājumu.
Nopietns acu bojājums/kairinājums	Var izraisīt acu kairinājumu.
Elpceļu vai ādas sensibilizācija	Var izraisīt alerģisku reakciju jutīgiem cilvēkiem.
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.
Bīstamība ieelpojot	Produkts ir klasificēts kā nekaitīgs.
Atkārtota vai ilgstoša iedarbība	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.
--	---

Sample Handling Products - Butterfield's Buffer

Pārskatīšana 0

Pārskatīšanas datums 2023-12-08

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 eksperimentu 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 iekštelpu 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)

Sample Handling Products - Butterfield's Buffer

Pārskatīšana 0

Pārskatīšanas datums 2023-12-08

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

16. IEDAĻA. Cita informācija

Cita informācija

Akronīmi	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.
----------	---

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).

Sample Handling Products - Butterfield's Buffer

Pārskatīšana 0

Pārskatīšanas datums 2023-12-08

Sīkāka informācija

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.