



Biztonsági adatlap címlapja

Termék név:

Cikkszám/számok:

*Ez a készlet veszélyes áruk komponense(ke)t tartalmaz, amelyeket a kivételes mennyiségek alóli mentesség alapján vegyi anyagkészletként (UN3316) szállítanak. Az egyes komponensekre vonatkozó további információkért tekintse meg megfelelő komponens SDS-ét.*

Ez egy tesztkészlet, amely több, alább felsorolt egyedi komponensből áll, amelyek mindegyike saját biztonsági adatlappal (SDS) rendelkezhet. Ha egy komponenshez nem tartozik biztonsági adatlap, akkor az olyan árucikk, amely nem tartalmaz különös aggodalomra okot adó anyagokat, amelyek szerepelnek a 2020/878/EK rendelet XIV. a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), 33. cikk, és nem igényel biztonsági adatlapot.

Kit komponensek:

A termékinformációkért forduljon a Neogen Corporation képviselőjéhez.  
Az SDS-ről további információkért forduljon az [SDS@neogen.com](mailto:SDS@neogen.com) oldalhoz.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(EU) 2015/830

Oldalszám 1/11

## THC Optimization Buffer

Revízió 1

A revízió dátuma 2022-11-09

### 1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

#### 1.1. Termékazonosító

Termék neve	THC Optimization Buffer
Termékkód	28555

#### 1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Felhasználási terület	[SU3] Ipari felhasználások: önmagukban vagy készítményekben lévő anyagok ipari létesítményekben való felhasználása; [PC21] Laboratóriumi vegyszerek;
Leírás	Csak laboratóriumi használatra szánták. Ne használja a készlet összetevőit más készlettel.

#### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Vállalat	Neogen Corporation
Cím	620 Leshar Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Telefon	517-372-9200/800-234-5333
Email	SDS@neogen.com

#### 1.4. Sürgősségi telefonszám

24 óra:  
Orvosi: 1-651-523-0318 (nemzetközi)  
Spill/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (nemzetközi)

#### További adatok

Gyártó:  
Neogen Corporation  
944 Nandino Blvd.  
Lexington, KY 40511-1205 U.S.A.

### 2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

#### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

2.1.2. Osztályozás - 1272/2008/EK	Flam. Liq. 3: H226; Acute Tox. 3: H301; Acute Tox. 3: H311; Acute Tox. 3: H331; STOT SE 1: H370;
-----------------------------------	--

#### 2.2. Címkézési elemek

A veszélyt jelző piktogramok



## THC Optimization Buffer

Revízió 1

A revízió dátuma 2022-11-09

## 2.2. Címkézési elemek

<b>Figyelmeztetés</b>	Veszély
<b>Figyelmeztető mondat</b>	Flam. Liq. 3: H226 - Tűzveszélyes folyadék és gőz. Acute Tox. 3: H301 - Lenyelve mérgező. Acute Tox. 3: H311 - Bőrrel érintkezve mérgező. Acute Tox. 3: H331 - Belélegezve mérgező. STOT SE 1: H370 - Károsítja a szerveket .
<b>Óvintézkedésre vonatkozó mondat: Megelőzés</b>	P210 - Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás. P242 - Szikramentes eszközök használandók. P243 - Az elektrosztatikus kisülés megakadályozására óvintézkedéseket kell tenni. P260 - A por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzése tilos. P264 - A használatot követően a(z) -t alaposan meg kell mosni. P270 - A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. P280 - Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
<b>Óvintézkedésre vonatkozó mondat: Elhárító intézkedések</b>	P301+P310 - LENYELÉS ESETÉN: Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz/ . P303+P361+P353 - HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás. P304+P340 - BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. P312 - Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz/ . P330 - A száját ki kell öblíteni. P370+P378 - Tűz esetén: oltásra használandó.
<b>Óvintézkedésre vonatkozó mondat: Tárolás</b>	P403+P233 - Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó. P405 - Elzárva tárolandó.
<b>Óvintézkedésre vonatkozó mondat: Elhelyezés hulladékként</b>	P501 - A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: jóváhagyott veszélyes / különleges hulladékkezelő létesítmény a helyi és nemzeti előírásoknak megfelelően

## 2.3. Egyéb veszélyek

<b>Más veszélyek</b>	Olyan anyagot tartalmaz, amely károsíthatja a termékenységet vagy a magzatot.
----------------------	---

## 3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

## 3.2. Keverékek

## EC 1272/2008

Kémiai Név	Sorszám	CAS sz.	EC sz.	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Osztályozás
Methanol (METIL-ALKOHOL)	603-001-00-X	67-56-1	200-659-6		40 - 50%	Flam. Liq. 2: H225; Acute Tox. 3: H331; Acute Tox. 3: H311; Acute Tox. 3: H301; STOT SE 1: H370;

## Leírás

	A felsorolt összefonódások nem termékleírások.
--	--

## További adatok

	Az ebben a szakaszban felsorolt óvintézkedésre vonatkozó mondatok teljes szövege a 16. szakaszban található.
--	--

## 4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás

## 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

# THC Optimization Buffer

Revízió 1

A revízió dátuma 2022-11-09

## 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belélegzés	A kitett személyt szállítsák friss levegőre. Ha a légzés nehézkes, adjon oxigént. Ha a légzés leáll, alkalmazzon mesterséges lélegeztetést. Ha az irritáció vagy a szimptómák továbbra is fennállnak forduljon orvoshoz.
Szembe kerülés	Azonnal öblítse le bő vízzel. A kontaktlencsüket el kell távolítani. Ha az irritáció vagy a szimptómák továbbra is fennállnak forduljon orvoshoz.
Érintés	Azonnal öblítse le bő vízzel. Vegye le a szennyezett ruhákat. Ha az irritáció vagy a szimptómák továbbra is fennállnak forduljon orvoshoz.
Lenyelés	Alaposan öblítse ki a száját. Egy eszméletét veszített személynek semmit se adjon szájon keresztül. Rosszullét esetén orvosi ellátást kell kérni.

## 4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Belélegzés	Belélegezve mérgező lehet. A belélegzés köhögést, mellkasi szorulást és a légúti irritációt okozhat.
Szembe kerülés	A szem irritációját okozhatja.
Érintés	Mérgező lehet, ha felszívódik a bőrön keresztül. A bőr irritációját okozhatja.
Lenyelés	Lenyelve mérgező lehet. A lenyelés émelygést és hányást okozhat.

## 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

	Az érintett személyt azonnal távolítsa el a szennyezés forrásától. Szállítsuk kórházba ha égés vagy mérgezés tünetei tapasztalhatóak. Expozíció vagy annak gyanúja esetén: orvosi ellátást kell kérni. Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
--	---

## 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

### 5.1. Oltóanyag

	Tűz esetén Széndioxid (CO <sub>2</sub> ), Alkohollal szemben ellenálló hab, Száraz vegyszer, Hab-val/-vel oltandó. Használjon a környezetnek megfelelő oltóanyagot.
--	---

### 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

	Robbanás és/vagy tűz esetén a keletkező gázokat nem szabad belélegezni. A gőz jelentős távolságot bejárhat az égés forrásáig és visszagyűlhat. A meleg megnöveli a nyomást a zárt tartályokban.
--	---

### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

	Tűzveszélyes folyadék és gőz. Robbanás és/vagy tűz esetén a keletkező gázokat nem szabad belélegezni. Viseljen önálló légzőberendezést és védőruhát.
--	--

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

### 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

	Tűzveszélyes folyadék. Kezelés, szállítás és eldobás esetén alkalmazza a Kézikönyv előírásait. Kerülje a szikrákat, lángokat, hő és tűz forrásokat. A munkaterületen biztosítsa a megfelelő szellőztetést. Használja megfelelően. Védőfelszerelés. Kerülje az ismételt vagy tartós kitettséget.
--	---

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

	Ne hagyja, hogy még több anyag kifolyjon. A kiömlött anyag helyét bő vízzel mossa le. Ne öblítse le felszíni vízbe. Ne hagyja, hogy a termék az altalajt szennyezze.
--	--

### 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

	Tűzveszélyes folyadék. Itassa fel iners, nedvszívó anyaggal. A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni. Helyezze megfelelő, címkével ellátott tartályba eldobás céljából. Az anyagot és edényzetét különleges hulladék- vagy veszélyeshulladék-gyűjtő helyre kell vinni. A vizet nem szennyezi a hulladékok tisztítására vagy ártalmatlanítására. Mosószerrel kell tisztítani. Oldószerek nem használhatók.
--	--

## THC Optimization Buffer

Revízió 1

A revízió dátuma 2022-11-09

## 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

További adatokért lásd a 2, 8 &amp; 13 részt.

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

## 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Kezelés, szállítás és eldobás esetén alkalmazza a Kézikönyv előírásait. Kerülni kell a szembe jutást. Ne egyen, igyon illetve cigarettázzon olyan helyen, ahol ezt a terméket tárolják. A munkaterületen biztosítsa a megfelelő szellőztetést. A vizet nem szennyezi a hulladékok tisztítására vagy ártalmatlanítására. Használja megfelelően. Védőruha.

Olvassa el a teljes címkét, és kövesse az összes használati utasítást, korlátozást és óvintézkedéseket.

## 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tűzveszélyes folyadék és gőz. Éghető anyaggal érintkezve tüzet okozhat. Tárolja hűtve. Tárolja helyes címkékkel ellátott tartályokban. Az edényzet légmentesen lezárva tartandó. Ne tárolja vagy ártalmatlanítsa a vizet, élelmiszert vagy takarmányt. Címkeutasítások követése.

## 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

See Section 1.2 for further information.

## További adatok

További információk a termék címkéjén és / vagy a csomagolásban található. Címkeutasítások követése.

## 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

## 8.1. Ellenőrzési paraméterek

## 8.1.1. Expozíciós határértékek

Methanol (METIL-ALKOHOL)	AK-érték mg/m <sup>3</sup> : 260	CK-érték mg/m <sup>3</sup> : 1040
	MK-érték mg/m <sup>3</sup> : -	Jellemző tulajdonság: b, i
	Hivatkozás: II.1. EU1	

## 8.2. Az expozíció ellenőrzése



## 8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés

A munkaterületen biztosítsa a megfelelő szellőztetést.

## 8.2.2. Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

Használja megfelelően. Védőfelszerelés.

## Szem - / arcvédelem

Használja megfelelően. Megfelelő szemvédő.

## Bőrvédelem - Kézvédelem

Használja megfelelően. Vegyszerálló kesztyű bármilyen vízálló anyagból.

## Bőrvédelem - Egyéb

Használja megfelelően. Védőruha.

## Légutak védelme

Ha a szellőzés elégtelen, megfelelő légzőkészüléket kell használni.

## Foglalkozási kitettség szabályozása

Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás. Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó. Biztosítson vegyszeres zuhanyt. Szemöblítő biztosítása szükséges.

## THC Optimization Buffer

Revízió 1

A revízió dátuma 2022-11-09

## További adatok

További információk a termék címkéjén és / vagy a csomagolásban található.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

## 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Adja meg	Folyadék
Szín	Átlátszó/Szintelen
Szag	Alkoholos
Forráspont	64 - 65 °C
Lobbanáspont	24 °C
Felső robbanási határ	36.5 %
Alsó robbanási határ	5.5 %
Gőznyomás	127 mmHg
Gőzsűrűség	1.11
pH	Nincs adat
Fagyáspont	Nincs adat
Robbanásveszélyes tulajdonságok	Nincs adat
Oxidáló tulajdonságok	Nincs adat
Szagküszöbérték	≈ 100 ppm
Olvadáspont	≈ -97.6 °C
Párolgási sebesség	≈ 6.3 g/min
Relatív sűrűség	≈ 0.792
Koncentrációarány	≈ -0.77 log P oct/wat
Öngyulladási hőmérséklet	≈ 440 °C
Viszkozitás	≈ 0.544 mPas (Cone & Plate)
Lobbanékonysági határértékek	Nem érvényes.
Oldékonyság	Vízzel keverhető

## 9.2. Egyéb információk

Felületi feszültség	Nincs adat
Gázcsoport	Nincs adat
Benzoltartalom	Nincs adat
Ólomtartalom	Nincs adat
VOC (illékony szerves alkotóelemek)	Nincs adat
Vezetőképesség	< 1 S/m

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

## 10.1. Reakciókészség

Normális körülmények között stabil.

## 10.2. Kémiai stabilitás

Normális körülmények között stabil.

## 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

A meghatározott körülmények között nem várható olyan veszélyes reakciók, amelyek magas hőmérséklettel vagy nyomással állnak szemben.

## 10.4. Kerülendő körülmények

## THC Optimization Buffer

Revízió 1

A revízió dátuma 2022-11-09

## 10.4. Kerülendő körülmények

Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.

## 10.5. Nem összeférhető anyagok

Éghető anyaggal érintkezve tüzet okozhat. Oxidálószerek-tól/-től távol tartandó.

## 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Széndioxid.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

## 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

<b>Akut toxicitás</b>	Belélegezve, bőrrel érintkezve és lenyelve mérgező.
<b>bőrkorrózió/bőrirritáció</b>	A bőr irritációját okozhatja.
<b>Súlyos szemkárosodás/szemirritáció</b>	A szem irritációját okozhatja.
<b>légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció</b>	Allergiás reakciót az érzékeny személyekben.
<b>Csírasejt-mutagenitás</b>	Jelen pillanatig mutagén hatásra vonatkozó jelentések nem voltak.
<b>Rákkeltő hatás</b>	A 0,01%-nál nagyobb összetevők nem szerepelnek a foglalkozási expozíciós értékekről szóló amerikai kormányzati ipari higiénikusok konferenciájában (ACGIH). Sorolja fel a nemzetközi ügynökség Rákkutató (IARC), mint a 2. Csoportanyag: gyaníthatóan emberi rákkeltő, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8]. A rákkeltő anyagokról szóló Nemzeti Toxikológiai Programban (NTP) nem szerepel 0,01%-nál nagyobb összetevő. Not listed in the OSHA standard 1910.1003 Carcinogens.
<b>Reproduktív toxicitás</b>	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek. Ez a termék azonban olyan anyagokat tartalmaz, amelyek veszélyesnek minősülnek. További információ: 3. szakasz.
<b>Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)</b>	Az expozíció károsíthatja a szerveket (központi idegrendszer, a máj, a szem vagy a látóidegek). Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehéz légzést okozhat.
<b>Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)</b>	Az alkotóelemek az állati adatok alapján károsíthatják az emberi szerveket.
<b>Aspirációs veszély</b>	Nincs jelentős veszély.
<b>Ismételt vagy tartós kitétség</b>	Kerülje az ismételt vagy tartós kitétséget. A megadott határértékeket (OEL) meghaladó kitétség az egészségre nézve káros hatással lehet. A panaszok késleltetett megjelenése és túlérzékenység fejlesztése (nehéz légzés, köhögés, asztma) lehetséges.

## 11.1.2. Keverékek

További információért lásd a szakasz(ok) 3 részt.

## 11.1.3. Veszélyességre vonatkozó információ

További információért lásd a szakasz(ok) 2 and 3 részt.

## 11.1.4. Toxikológiai adatok

Nincs adat

## 11.1.5. Veszélyességi osztály

További információért lásd a szakasz(ok) 2 and 14 részt.

## 11.1.6. Osztályozási kritériumok

A keverékek osztályozására vonatkozó, globálisan harmonizált rendszer (GHS) megfontolások

## THC Optimization Buffer

Revízió 1

A revízió dátuma 2022-11-09

## 11.1.6. Osztályozási kritériumok

	alapján. A szabályozási idézetekről lásd a 15. részt.
--	---

## 11.1.7. A valószínű expozíciók útra vonatkozó információ

	Szembe kerülés. Érintés. Belélegzés. Lenyelés.
--	--

## 11.1.8. A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek

	További információért lásd a szakasz(ok) 4.2 részt.
--	---

## 11.1.9. A rövid és hosszú távú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások

	További információért lásd a szakasz(ok) 4.2 részt.
--	---

## 11.1.10. A kölcsönhatásokból eredő hatások

	Nincs adat.
--	-------------

## 11.1.11. Az egyedi adatok hiánya

	A keverék <1% -a ismeretlen akut toxicitással rendelkező összetevőket tartalmaz.
--	--

## 11.1.12. A keverék és az anyag kapcsolatára vonatkozó információ

	További információért lásd a szakasz(ok) 3 részt.
--	---

## 11.1.13. Egyéb információk

	Nincs adat.
--	-------------

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

## 12.1. Toxicitás

	Nincs adat
--	------------

## 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

	Nincs erre a termékre vonatkozó adat.
--	---------------------------------------

## 12.3. Bioakkumulációs képesség

	Nincs erre a termékre vonatkozó adat.
--	---------------------------------------

## 12.4. A talajban való mobilitás

	Nincs erre a termékre vonatkozó adat.
--	---------------------------------------

## 12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

	Nincs erre a termékre vonatkozó adat.
--	---------------------------------------

## 12.6. Egyéb káros hatások

	Az anyag vagy keverékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre speciális vizsgálati adatok.
--	---

## További adatok

	Tartsa ki a tavak, tavak, vagy patakok.
--	---

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

## 13.1. Hulladékkezelési módszerek

	Szállítsa hulladékba a speciális hulladékokra vonatkozó helyi, regionális és országos szabályok előírásainak megfelelően.
--	---

## Hulladékba szállítás

	A vizet nem szennyezi a hulladékok tisztítására vagy ártalmatlanítására. Ne öblítse le felszíni vízbe. Szállítsa hulladékba a helyi, regionális és országos szabályok előírásainak megfelelően.
--	---



## THC Optimization Buffer

Revízió 1

A revízió dátuma 2022-11-09

## A csomagolás hulladékba szállítása

Nem újratölthető tartály. Ne használja újra vagy töltsse fel ezt a tartályt.  
 Ha üres: Ne használja újra a tartályt. Helyezze a szemétkosárba vagy újrahasznosításra, ha rendelkezésre áll.  
 Ha részben megtöltött: Hívja a helyi szilárdhulladék-ügynökséget az ártalmatlanítási utasításokért.  
 Soha ne tegye a fel nem használt terméket bel- és kültéri csatornába.

## 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

## A veszélyt jelző piktogramok



## 14.1. UN-szám

UN1992

## 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

GYULÉKONY FOLYÉKONY ANYAG, MÉRGEZO, M.N.N. (Methanol solution)

## 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADR/RID	3
Másodlagos kockázatok	6.1
IMDG	3
Másodlagos kockázatok	6.1
IATA	3
Másodlagos kockázatok	6.1

## 14.4. Csomagolási csoport

Csomagolási csoport III

## 14.5. Környezeti veszélyek

Környezeti veszélyek	No
Tengeri szennyezőanyag	No

## ADR/RID

HI	36
Alagút kategóriája	(D/E)

## IMDG

EmS kód F-E S-D

## IATA

Csomagolási utasítások (teher)	366
Maximális mennyiség	220 L
Csomagolási utasítások (utas)	355
Maximális mennyiség	60 L

## További adatok

Ez a termék a megengedett mennyiségek alóli mentesség hatálya alá tartozik.

## THC Optimization Buffer

Revízió 1

A revízió dátuma 2022-11-09

## 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

## 15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

Rendeletek	A BIZOTTSÁG (EU) 2015/830 RENDELETE (2015. május 28.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet módosításáról.
Kémiai nyilvántartások és a jól ismert listák:	<p>--Nemzetközi--.</p> <p>Bázeli egyezmény (veszélyes hulladék): H3, H6.1.</p> <p>Vegyifegyver-tilalmi Egyezmény (OPCW): Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.</p> <p>Kiotói jegyzőkönyv üvegházhatású gázok: Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.</p> <p>Mercosur-megállapodás: Alkalmazható.</p> <p>Montreali jegyzőkönyv: Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.</p> <p>A rotterdami egyezmény: Melléklet III, (peszticid), [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8] (&lt;0.05%).</p> <p>A stockholmi egyezmény: Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.</p> <p>--Ázsia és az ASEAN Nemzetek--.</p> <p>Katalógus veszélyes vegyi anyagok (Kína): [1022, Methanol (methyl alcohol), CAS No. 67-56-1], [2581, Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8] (&lt;0.05%).</p> <p>Az Indonéz Köztársaság kereskedelmi miniszterének rendelete, 75 szám, 2014-es év a kereskedelmi miniszter második módosítása tekintetében, 44 szám, 2009 év, a veszélyes anyagok biztosítására, elosztására és ellenőrzésére vonatkozó rendelkezések: Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.</p> <p>Légszennyezés-ellenőrzési törvény (Japán): Meghatározott anyag, [Methanol (methyl alcohol), CAS No. 67-56-1], Veszélyes anyag/Kiemelt vegyszerek, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8] (&lt;0.05%).</p> <p>Vegyi anyagok ellenőrzési törvény (Japán): Elsőbbségi értékelés, (emberi egészség), [90, Methanol (methyl alcohol), CAS No. 67-56-1], I. osztályú környezetvédelmi kibocsátás, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8] (&lt;0.05%).</p> <p>Ipari biztonsági és egészségvédelmi törvény, veszélyes anyagok (Japán): Meghatározott anyag, Kis mértékben tűzveszélyes, Másodosztályú szerves oldószerek stb., Címkezés és bejelentés szükséges, [Methanol (methyl alcohol), CAS No. 67-56-1]. Felügyeleti ellenőrzések, reg. szám 67 [Methanol (methyl alcohol), CAS No. 67-56-1].</p> <p>Mérgező és ártalmas anyagok törvény (Japán): Káros anyag, [Methanol (methyl alcohol), CAS No. 67-56-1], Mérgező anyag, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8] (&lt;0.05%).</p> <p>Talajszennyezés elleni intézkedésekről szóló törvény (Japán): 2-es osztály, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8] (&lt;0.05%).</p> <p>Vízszennyezés-ellenőrzési törvény (Japán): Ártalmas anyag, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8] (&lt;0.05%).</p> <p>Az engedély tárgyát képező vegyi anyagok (Korea): Baleset óvintézkedés, Mérgező anyag, [97-1-80, Methanol (methyl alcohol), CAS No. 67-56-1].</p> <p>Tiltott vagy tiltott anyagok (Korea): Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.</p> <p>Az egészséget veszélyeztető vegyi anyagok expozíciójának használata és szabványai (USECHH), 2000 rendelet (Malajzia): I. táblázat az expozíciós szabvány, CLASS szabályozás, [Methanol (methyl alcohol), CAS No. 67-56-1].</p> <p>Fülöp-szigeteki leltár vegyszerek és vegyi anyagok (PICCS): Mérgező anyagokról és a veszélyes és nukleáris hulladékok ellenőrzéséről szóló törvény (RA6969):, Mérgező anyag, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8] (&lt;0.05%).</p> <p>Tajvan Mérgező és érintett vegyi anyagok ellenőrzési törvény (TCCSCA): Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.</p>

## THC Optimization Buffer

Revízió 1

A revízió dátuma 2022-11-09

## 15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

Veszélyes anyagokról szóló törvény (Thaiföld): 1. típus, [Methanol (methyl alcohol), CAS No. 67-56-1].

A vegyi anyagokról szóló törvény (Vietnám): 113/2017/ND-CP rendelet: Azon vegyi anyagok jegyzéke, amelyek a vegyi eseményekre való reagálás és a vegyi események megelőzésére irányuló terv kidolgozását igénylik, 113/2017/ND-CP rendelet: Az ipari termelésben és kereskedelemben korlátozott vegyi anyagok jegyzéke, 113/2017/ND-CP rendelet: A kötelező nyilatkozat hatálya alá tartozó vegyi anyagok jegyzéke.

--Ausztrália és Új-Zéland--.

Ausztrál veszélyes áruk kódja: Class 3(6.1).

Vegyi anyagok ausztráliai jegyzéke (AICS): Minden összetevő szerepel, vagy adómentes., Nincs korlátozás.

Új-Zéland a vegyi anyagok leltára (NZIoC): Minden összetevő szerepel, vagy adómentes., Nincs korlátozás.

--Az Európai Unió (EU) és az Egyesült Királyság (UK)--.

XVII. melléklet a REACH-hez: Tiltott anyag, Kis mértékben tűzveszélyes.

A biocid termékekre vonatkozó rendelet (BPR) 95: Nem érvényes.

Engedélyezési lista (a REACH XIV. melléklete): Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.

--Észak-Amerika--.

Háztartási/nem háziasított anyagok listája: Minden összetevő szerepel, vagy adómentes., Nincs korlátozás.

Mérgező anyagok ellenőrző okmány (TSCA): Minden összetevő szerepel, vagy adómentes.

Massachusetts jobb-hoz-tud veszélyes anyag lista: Methanol (methyl alcohol).

New Jersey munkavállaló és a közösségi jog tudni törvény: Methanol (methyl alcohol).

Pennsylvania jog tudni törvény: Methanol (methyl alcohol).

Rhode Island jobboldali általános törvény: Methanol (methyl alcohol).

\*\* Kaliforniai lakosok, kérjük, vegye figyelembe \*\*.

FIGYELMEZTETÉS: Ez a termék vegyi anyagoknak teheti ki magát, beleértve a Methanol (methyl alcohol), CAS No. 67-56-1, and Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%) -et is, amelyekről Kalifornia állam ismert, hogy születési rendellenességeket vagy egyéb reprodukzív károkat okozhatnak. További információ a [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov) webhelyen található.

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

## Egyéb információk

<b>Revízió</b>	<p>A jelen dokumentum eltér az előző verziótól a következőkben:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>2 - A veszélyt jelző piktogramok.</li> <li>2 - Óvintézkedésre vonatkozó mondat: Megelőzés.</li> <li>2 - Óvintézkedésre vonatkozó mondat: Elhárító intézkedések.</li> <li>2 - Óvintézkedésre vonatkozó mondat: Tárolás.</li> <li>14 - ADR/RID.</li> <li>16 - Mozaikszavak.</li> </ul>
<b>Mozaikszavak</b>	<p>ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Amerikai kormányzati ipari higiénikusok konferenciája).</p> <p>ADR/RID: A veszélyes áruk nemzetközi vasúti szállításáról szóló európai megállapodások (RID) és a közúti (ADR).</p> <p>CAS No.: Vegyi kivonatok készítése.</p> <p>CLASS: A veszélyes vegyi anyagokról szóló 2013 (Malajzia) osztályozási, címkézési és biztonsági adatlap.</p>

## THC Optimization Buffer

Revízió 1

A revízió dátuma 2022-11-09

## Egyéb információk

	<p>FIFRA: Egyesült Államok szövetségi rovarirtó, gombaölő és rágcsálóirtó törvény.  GHS: Globálisan harmonizált rendszer.  HCS 2012: US veszély kommunikációs szabvány (felülvizsgált 2012).  IATA: Nemzetközi légi szállítási szervezet.  ICAO: Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet.  IMDG: Nemzetközi Veszélyes Tengerészeti Áruk.  LC: Halálos koncentráció.  LD: Halálos dózis.  OEL: Munkahelyi expozíciós határérték.  OSHA: Egyesült Államok Munkahelyi Biztonsági és Egészségügyi Hivatala.  PEL: Megengedett expozíciós határérték.  REACH: vegyi anyagok regisztrálása, értékelése, engedélyezése és korlátozása.  STOT: Specifikus célszervi toxicitás.  SVHC: Különös aggodalomra okot adó anyag.  UN: United Nations.  US DOT: Egyesült Államok Közlekedési Minisztériuma.  VOC: Illékony szerves vegyület.  WEL: Munkahelyi expozíciós határérték.</p>
<b>Figyelmeztető mondatok szövege a 3. részben</b>	<p>Flam. Liq. 2: H225 - Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.  Acute Tox. 3: H301+H311+H331 - Lenyelve, bőrrel érintkezve vagy belélegezve mérgező  STOT SE 1: H370 - Károsítja a szerveket .  STOT SE 2: H371 - Károsíthatja a szerveket .</p>

## További adatok

	<p>FELELŐSSÉGET kizáró nyilatkozat: az itt leírt információk és ajánlások ( "információ " ) jóhiszeműen jelennek meg, és úgy vélik, hogy a kiállított időponttól helyes. Az információ teljességével és pontosságával kapcsolatban nem készült képviselő. Továbbá, mivel a sok tényező befolyásolja a termék használatát, az információ azzal a feltétellel, hogy az a személy (ek), hogy a fogadó meg fogja tenni a saját elhatározását, hogy alkalmasságát a saját egyedi célra (ek) használat előtt.</p> <p>Kivéve, ha kifejezetten itt, nem vállal garanciát, garanciát vagy képviselőt semmiféle, kifejezett vagy vélelmezett, beleértve, de nem kizárólagosan, a vélelmezett garancia eladhatóságra, adott célra, a teljesítmény, a használat, a kereskedelem, vagy A termék használatával nyert eredmények e termék vagy a termék felhasználása tekintetében készülnek. Az érintett termék bútorozott "mint van ", és csak azzal a garanciavállaló az itt megadott garanciák, nem vállal felelősséget feltételezhető származó használata a termék.</p>
--	---



## BIZTONSÁGI ADATLAP (EU) 2015/830

Oldalszám 1/9

### Wash Buffer, 10X

Revízió 3

A revízió dátuma 2020-05-29

#### 1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

##### 1.1. Termékazonosító

Termék neve	Wash Buffer, 10X
Termékkód	25001, 25112, 301177

##### 1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Felhasználási terület	[SU3] Ipari felhasználások: önmagukban vagy készítményekben lévő anyagok ipari létesítményekben való felhasználása; [PC21] Laboratóriumi vegyszerek;
Leírás	Csak laboratóriumi használatra szánták. Ne használja a készlet összetevőit más készlettel.

##### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Vállalat	Neogen Corporation
Cím	620 Leshar Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Telefon	517-372-9200/800-234-5333
Email	SDS@neogen.com

##### 1.4. Sürgősségi telefonszám

24 óra:  
Orvosi: 1-651-523-0318 (nemzetközi)  
Spill/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (nemzetközi)

##### További adatok

Gyártó:  
Neogen Corporation  
944 Nandino Blvd.  
Lexington, KY 40511-1205 U.S.A.

#### 2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

##### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

2.1.2. Osztályozás - 1272/2008/EK	Nincs jelentős veszély.
-----------------------------------	-------------------------

##### 2.2. Címkézési elemek

Figyelmeztető mondat	Nincs jelentős veszély
----------------------	------------------------

##### 2.3. Egyéb veszélyek

Más veszélyek	Olyan anyagot tartalmaz, amely lenyelve ártalmas lehet.
---------------	---

#### 3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

## Wash Buffer, 10X

## Leírás

	A vonatkozó rendelkezéseknek megfelelően semmilyen összetevőt nem kell közzétenni. A felsorolt összefonódások nem termék-leírások.
--	---

## További adatok

	Az ebben a szakaszban felsorolt óvintézkedésre vonatkozó mondatok teljes szövege a 16. szakaszban található.
--	--

**4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás****4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

<b>Belélegzés</b>	A kitett személyt szállítsák friss levegőre. Ha a lélegzés nehézkes, adjon oxigént. Ha a lélegzés leáll, alkalmazzon mesterséges lélegeztetést. Ha az irritáció vagy a tünetek továbbra is fennállnak forduljon orvoshoz.
<b>Szembe kerülés</b>	Azonnal öblítse le bő vízzel. A kontaktlencsét el kell távolítani. Ha az irritáció vagy a tünetek továbbra is fennállnak forduljon orvoshoz.
<b>Érintés</b>	Vegye le a szennyezett ruhákat. Szappanos vízzel mossa le. Ha az irritáció vagy a tünetek továbbra is fennállnak forduljon orvoshoz.
<b>Lenyelés</b>	Ne hánytasson, kivéve, ha ezt a mérgezési központ vagy az orvos erre utasította. Alaposan öblítse ki a száját. Egy eszméletét veszített személynek semmit se adjon szájon keresztül. Rosszullét esetén orvosi ellátást kell kérni.

**4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások**

<b>Belélegzés</b>	A légzőrendszer irritációját okozhatja.
<b>Szembe kerülés</b>	A szem irritációját okozhatja.
<b>Érintés</b>	A bőr irritációját okozhatja.
<b>Lenyelés</b>	A lenyelés émelygést és hányást okozhat.

**4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**

	Az érintett személyt azonnal távolítsa el a szennyezés forrásától. Szállítsuk kórházba ha égés vagy mérgezés tünetei tapasztalhatóak. Ha az irritáció vagy a tünetek továbbra is fennállnak forduljon orvoshoz. Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
--	--

**5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések****5.1. Oltóanyag**

	Használjon a környezetnek megfelelő oltóanyagot.
--	--

**5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**

	Ne engedje, hogy a hígítatlan anyag kerüljön a talajvízbe, a vízfolyásba vagy a szennyvízrendszerbe.
--	--

**5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat**

	Ne Lélegezz gőzpermetező pára. Viseljen megfelelő légzőkészüléket.
--	--

**6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál****6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

	Használja megfelelően. Védőfelszerelés, Védőruha. A munkaterületen biztosítsa a megfelelő szellőztetést. Kerülje az ismételt vagy tartós kitettséget.
--	---

**6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések**

	Ne hagyja, hogy még több anyag kifolyjon. A kiömlött anyag helyét bő vízzel mossa le. Ne öblítse le felszíni vízbe. Ne hagyja, hogy a termék az altalajt szennyezze.
--	--

## Wash Buffer, 10X

Revízió 3

A revízió dátuma 2020-05-29

## 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

	A kiömlött anyagot fel kell itatni a körülvevő anyagok károsodásának megelőzése érdekében. A kiömlött anyag helyét bő vízzel mossa le. A vizet nem szennyezi a hulladékok tisztítására vagy ártalmatlanítására.
--	---

## 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

	További információért lásd a szakasz(ok) 2, 8, and 13 részt.
--	--

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

## 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

	Kezelés, szállítás és eldobás esetén alkalmazza a Kézikönyv előírásait. Kerülni kell a szembe jutást. Ne egyen, igyon illetve cigarettázzon olyan helyen, ahol ezt a terméket tárolják. A munkaterületen biztosítsa a megfelelő szellőztetést. A vizet nem szennyezi a hulladékok tisztítására vagy ártalmatlanítására. Használja megfelelően. Védőruha. Olvassa el a teljes címkét, és kövesse az összes használati utasítást, korlátozást és óvintézkedéseket.
--	---

## 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

	Tárolja helyes címkékkel ellátott tartályokban. Az edényzet légmentesen lezárva tartandó. Ne tárolja vagy ártalmatlanítsa a vizet, élelmiszert vagy takarmányt. Címkeutasítások követése.
--	---

## 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

	További információért lásd a szakasz(ok) 1.2 részt.
--	---

## További adatok


	További információk a termék címkéjén és / vagy a csomagolásban található. Címkeutasítások követése.
--	--

## 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

## 8.1. Ellenőrzési paraméterek

	Nincs ismert munkahelyi expozíciós határérték.
--	--

## 8.2. Az expozíció ellenőrzése

	
8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés	A munkaterületen biztosítsa a megfelelő szellőztetést.
8.2.2. Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök	Használja megfelelően. Védőfelszerelés.
Szem - / arcvédelem	Használja megfelelően. Megfelelő szemvédő.
Bőrvédelem - Kézvédelem	Használja megfelelően. Vegyszerálló kesztyű bármilyen vízálló anyagból.
Bőrvédelem - Egyéb	Használja megfelelően. Védőruha.
Légutak védelme	Ha a szellőzés elégtelen, megfelelő légzőkészüléket kell használni.
Foglalkozási kitétség szabályozása	A megadott határértékeket (OEL) meghaladó kitétség az egészségre nézve káros hatással lehet. Védje a ruháját a termékkel történő érintkezéstől. Biztosítson vegyszeres zuhanyt. Szemöblítő biztosítása szükséges.

## További adatok

	Vegye ki és mossa szennyezett ruházat használat előtt.
--	--

## Wash Buffer, 10X

Revízió 3

A revízió dátuma 2020-05-29

**9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok****9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ**

<b>Adja meg</b>	Folyadék
<b>Szín</b>	Átlátszó/Szintelen
<b>Szag</b>	Szagtalan/Gyenge
<b>Szagküszöbérték</b>	Nincs adat
<b>pH</b>	Nincs adat
<b>Olvadáspont</b>	Nincs adat
<b>Fagyáspont</b>	Nincs adat
<b>Forráspont</b>	Nincs adat
<b>Lobbanáspont</b>	Nincs adat
<b>Párolgási sebesség</b>	Nincs adat
<b>Lobbanékonysági határértékek</b>	Nem érvényes.
<b>Gőznyomás</b>	Nincs adat
<b>Gőzsűrűség</b>	Nincs adat
<b>Relatív sűrűség</b>	Nincs adat
<b>Koncentrációarány</b>	Nincs adat
<b>Öngyulladás hőmérséklet</b>	Nincs adat
<b>Viszkozitás</b>	Nincs adat
<b>Robbanásveszélyes tulajdonságok</b>	Nem érvényes.
<b>Oxidáló tulajdonságok</b>	Nincs adat
<b>Oldékonyság</b>	Vízben oldódó

**9.2. Egyéb információk**

<b>VOC (illékony szerves alkotóelemek)</b>	Nem érvényes.
--	---------------

**10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség****10.1. Reakciókészség**

	Normális körülmények között stabil.
--	-------------------------------------

**10.2. Kémiai stabilitás**

	Normális körülmények között stabil.
--	-------------------------------------

**10.3. A veszélyes reakciók lehetősége**

	A meghatározott körülmények között nem várható olyan veszélyes reakciók, amelyek magas hőmérséklettel vagy nyomással állnak szemben.
--	--

**10.4. Kerülendő körülmények**

	Tartsa távol a szélsőséges hőmérsékletek -től.
--	--

**10.5. Nem összeférhető anyagok**

	Nincs adat.
--	-------------

**10.6. Veszélyes bomlástermékek**

	Széndioxid.
--	-------------

**11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok****11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ**



## Wash Buffer, 10X

## 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

<b>Akut toxicitás</b>	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.
<b>bőrkorrózió/bőrirritáció</b>	A bőr irritációját okozhatja.
<b>Súlyos szemkárosodás/szemirritáció</b>	A szem irritációját okozhatja.
<b>légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció</b>	Allergiás reakciót az érzékeny személyekben.
<b>Csírasejt-mutagenitás</b>	Jelen pillanatig mutagén hatásra vonatkozó jelentések nem voltak.
<b>Rákkeltő hatás</b>	A 0,01%-nál nagyobb összetevők nem szerepelnek a foglalkozási expozíciós értékekről szóló amerikai kormányzati ipari higiénikusok konferenciájában (ACGIH). A Nemzetközi Rákkutató Ügynökség (IARC) monográfiái nem szerepelnek 0,01%-nál nagyobb mértékben. A rákkeltő anyagokról szóló Nemzeti Toxikológiai Programban (NTP) nem szerepel 0,01%-nál nagyobb összetevő. Not listed in the OSHA standard 1910.1003 Carcinogens.
<b>Reproduktív toxicitás</b>	Az embriót károsító hatása nem ismert.
<b>Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)</b>	Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehéz légzést okozhat.
<b>Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)</b>	Nincs jelentős veszély.
<b>Aspirációs veszély</b>	Nincs jelentős veszély.
<b>Ismételt vagy tartós kitettség</b>	Kerülje az ismételt vagy tartós kitettséget. A panaszok késleltetett megjelenése és túlérzékenység fejlesztése (nehéz légzés, köhögés, asztma) lehetséges.

## 11.1.2. Keverékek

	További információért lásd a szakasz(ok) 3 részt.
--	---

## 11.1.3. Veszélyességre vonatkozó információ

	További információért lásd a szakasz(ok) 2 and 3 részt.
--	---

## 11.1.4. Toxikológiai adatok

	Nincs adat
--	------------

## 11.1.5. Veszélyességi osztály

	További információért lásd a szakasz(ok) 2 and 14 részt.
--	--

## 11.1.6. Osztályozási kritériumok

	A keverékek osztályozására vonatkozó, globálisan harmonizált rendszer (GHS) megfontolások alapján. A szabályozási idézetekről lásd a 15. részt.
--	---

## 11.1.7. A valószínű expozíciós útra vonatkozó információ

	Szembe kerülés. Érintés. Lenyelés. Belélegzés.
--	--

## 11.1.8. A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek

	További információért lásd a szakasz(ok) 4.2 részt.
--	---

## 11.1.9. A rövid és hosszú távú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások

	További információért lásd a szakasz(ok) 4.2 részt.
--	---

## 11.1.10. A kölcsönhatásokból eredő hatások

	Nincs adat.
--	-------------

## 11.1.11. Az egyedi adatok hiánya

--	--

## Wash Buffer, 10X

Revízió 3

A revízió dátuma 2020-05-29

## 11.1.11. Az egyedi adatok hiánya

A keverék &lt;1% -a ismeretlen akut toxicitással rendelkező összetevőket tartalmaz.

## 11.1.12. A keverék és az anyag kapcsolatára vonatkozó információ

További információért lásd a szakasz(ok) 3 részt.

## 11.1.13. Egyéb információk

Nincs adat.

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

## 12.1. Toxicitás

Nincs adat

## 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Nincs erre a termékre vonatkozó adat.

## 12.3. Bioakkumulációs képesség

Nincs erre a termékre vonatkozó adat.

## 12.4. A talajban való mobilitás

Nincs erre a termékre vonatkozó adat.

## 12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Nincs erre a termékre vonatkozó adat.

## 12.6. Egyéb káros hatások

A keverékre vonatkozó specifikus vizsgálati adatok nem állnak rendelkezésre.

## További adatok

Tartsa ki a tavak, tavak, vagy patakok. Ne hagyja, hogy a termék az általajt szennyezze.

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

## 13.1. Hulladékkezelési módszerek

Szállítsa hulladékba a helyi, regionális és országos szabályok előírásainak megfelelően.  
Címkeutasítások követése.

## Hulladékba szállítás

A vizet nem szennyezi a hulladékok tisztítására vagy ártalmatlanítására. Ne öblítse le felszíni vízbe. Szállítsa hulladékba a helyi, regionális és országos szabályok előírásainak megfelelően.

## A csomagolás hulladékba szállítása

Nem újratölthető tartály. Ne használja újra vagy töltsse fel ezt a tartályt.  
Ha üres: Ne használja újra a tartályt. Helyezze a szemétkébe vagy újrahasznosításra, ha rendelkezésre áll.  
Ha részben megtöltött: Hívja a helyi szilárdhulladék-ügynökséget az ártalmatlanítási utasításokért.  
Soha ne tegye a fel nem használt terméket bel- és kültéri csatornába.

## 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

## 14.1. UN-szám

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

## 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

## Wash Buffer, 10X

Revízió 3

A revízió dátuma 2020-05-29

## 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

## 14.4. Csomagolási csoport

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

## 14.5. Környezeti veszélyek

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

## 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

## 14.7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

## 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

## 15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

Rendeletek	A BIZOTTSÁG (EU) 2015/830 RENDELETE (2015. május 28.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet módosításáról.
Kémiai nyilvántartások és a jól ismert listák:	<p>--Nemzetközi--</p> <p>Bázeli egyezmény (veszélyes hulladék): Nem érvényes.</p> <p>Vegyifegyver-tilalmi Egyezmény (OPCW): Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.</p> <p>Kiotói jegyzőkönyv üvegházhatású gázok: Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.</p> <p>Mercosur-megállapodás: Alkalmazható.</p> <p>Montreali jegyzőkönyv: Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.</p> <p>A rotterdami egyezmény: Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.</p> <p>A stockholmi egyezmény: Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.</p> <p>--Ázsia és az ASEAN Nemzetek--</p> <p>Katalógus veszélyes vegyi anyagok (Kína): Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.</p> <p>Az Indonéz Köztársaság kereskedelmi miniszterének rendelete, 75 szám, 2014-es év a kereskedelmi miniszter második módosítása tekintetében, 44 szám, 2009 év, a veszélyes anyagok biztosítására, elosztására és ellenőrzésére vonatkozó rendelkezések: Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.</p> <p>Légszennyezés-ellenőrzési törvény (Japán): Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.</p> <p>Vegyifegyver-ellenőrzési törvény (Japán): Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.</p> <p>Ipari biztonsági és egészségvédelmi törvény, veszélyes anyagok (Japán): Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.</p> <p>Mérgező és ártalmas anyagok törvény (Japán): Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.</p> <p>Talajszennyezés elleni intézkedésekről szóló törvény (Japán): Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.</p> <p>Vízszennyezés-ellenőrzési törvény (Japán): Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.</p> <p>Az engedély tárgyát képező vegyi anyagok (Korea): Ez a termék nem tartalmaz veszélyes</p>

## Wash Buffer, 10X

Revízió 3

A revízió dátuma 2020-05-29

## 15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.

Tiltott vagy tiltott anyagok (Korea): Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.

Az egészséget veszélyeztető vegyi anyagok expozíciójának használata és szabványai (USECHH), 2000 rendelet (Malajzia): Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.

Fülöp-szigeteki leltár vegyszerek és vegyi anyagok (PICCS): Mérgező anyagokról és a veszélyes és nukleáris hulladékok ellenőrzéséről szóló törvény (RA6969): Minden összetevő szerepel, vagy adómentes., Nincs korlátozás.

Tajvan Mérgező és érintett vegyi anyagok ellenőrzési törvény (TCCSCA): Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.

Veszélyes anyagokról szóló törvény (Thaiföld): Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.

A vegyi anyagokról szóló törvény (Vietnám): Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.

--Ausztrália és Új-Zéland--.

Ausztrál veszélyes áruk kódja: Nem érvényes.

Vegyi anyagok ausztráliai jegyzéke (AICS): Minden összetevő szerepel, vagy adómentes., Nincs korlátozás.

Új-Zéland a vegyi anyagok leltára (NZIoC): Minden összetevő szerepel, vagy adómentes., Nincs korlátozás.

--Az Európai Unió (EU) és az Egyesült Királyság (UK)--.

Engedélyezési lista (a REACH XIV. melléklete): Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.

XVII. melléklet a REACH-hez: Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett, Nincs korlátozás.

A biocid termékekre vonatkozó rendelet (BPR) 95: Nem érvényes.

--Észak-Amerika--.

Háztartási/nem háziasított anyagok listája: Minden összetevő szerepel, vagy adómentes., Nincs korlátozás.

Mérgező anyagok ellenőrző okmány (TSCA): Minden összetevő szerepel, vagy adómentes.

Massachusetts jobb-hoz-tud veszélyes anyag lista: Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.

New Jersey munkavállaló és a közösségi jog tudni törvény: Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.

Pennsylvania jog tudni törvény: Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.

Rhode Island jobboldali általános törvény: Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.

Kalifornia Proposition 65: Ez a termék nem tartalmaz 0,0001%-os koncentrációjú bejelentésre nem képes anyagokat.

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

## Egyéb információk

## Revízió

A jelen dokumentum eltér az előző verziótól a következőkben:

- 1 - Leírás.
- 1 - Felhasználási terület.
- 1 - Gyártó:.

## Wash Buffer, 10X

## Egyéb információk

<b>Mozaikszavak</b>	<p>2 - Más veszélyek.  2 - 2.1.2. Osztályozás - 1272/2008/EK.  8 - 8.1. Ellenőrzési paraméterek.  9 - 9.2. Egyéb információk (Termék-alkategória).  15 - Kémiai nyilvántartások és a jól ismert listák.  16 - Maximum VOC-tartalma.</p>
	<p>ADR/RID: A veszélyes áruk nemzetközi vasúti szállításáról szóló európai megállapodások (RID) és a közúti (ADR).  CAS No.: Vegyi kivonatok készítése.  CLASS: A veszélyes vegyi anyagokról szóló 2013 (Malajzia) osztályozási, címkézési és biztonsági adatlap.  FIFRA: Egyesült Államok szövetségi rovarirtó, gombaölő és rágcsálóirtó törvény.  GHS: Globálisan harmonizált rendszer.  HCS 2012: US veszély kommunikációs szabvány (felülvizsgált 2012).  IATA: Nemzetközi légi szállítási szervezet.  ICAO: Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet.  IMDG: Nemzetközi Veszélyes Tengerészeti Áruk.  LD: Halálos dózis.  OEL: Munkahelyi expozíciós határérték.  OSHA: Egyesült Államok Munkahelyi Biztonsági és Egészségügyi Hivatala.  PEL: Megengedett expozíciós határérték.  REACH: vegyi anyagok regisztrálása, értékelése, engedélyezése és korlátozása.  SVHC: Különös aggodalomra okot adó anyag.  US DOT: Egyesült Államok Közlekedési Minisztériuma.  VOC: Illékony szerves vegyület.  WEL: Munkahelyi expozíciós határérték.</p>

## További adatok

	<p>FELELŐSSÉGET kizáró nyilatkozat: az itt leírt információk és ajánlások ( "információ " ) jóhiszeműen jelennek meg, és úgy vélik, hogy a kiállított időponttól helyes. Az információ teljességével és pontosságával kapcsolatban nem készült képviselet. Továbbá, mivel a sok tényező befolyásolja a termék használatát, az információ azzal a feltétellel, hogy az a személy (ek), hogy a fogadó meg fogja tenni a saját elhatározását, hogy alkalmasságát a saját egyedi célra (ek) használat előtt.</p> <p>Kivéve, ha kifejezetten itt, nem vállal garanciát, garanciát vagy képviseletet semmiféle, kifejezett vagy vélelmezett, beleértve, de nem kizárólagosan, a vélelmezett garancia eladhatóságra, adott célra, a teljesítmény, a használat, a kereskedelem, vagy A termék használatával nyert eredmények e termék vagy a termék felhasználása tekintetében készülnek. Az érintett termék bútorozott "mint van ", és csak azzal a garanciavállaló az itt megadott garanciák, nem vállal felelősséget feltételezhető származó használata a termék.</p>
--	--

**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
(EU) 2015/830

Oldalszám 1/10

**K-Blue<sup>®</sup> Advanced Substrate**

Revízió 10

A revízió dátuma 2021-07-27

**1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása****1.1. Termékazonosító**

Termék neve	K-Blue <sup>®</sup> Advanced Substrate
Termékkód	21266, 27090, 319171, 319210

**1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása**

Felhasználási terület	[SU3] Ipari felhasználások: önmagukban vagy készítményekben lévő anyagok ipari létesítményekben való felhasználása; [PC21] Laboratóriumi vegyszerek;
Leírás	Hordozóanyag megoldás. Csak laboratóriumi használatra szánták.

**1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai**

Vállalat	Neogen Corporation
Cím	620 Leshar Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Telefon	517-372-9200/800-234-5333
Email	SDS@neogen.com

**1.4. Sürgősségi telefonszám**

24 óra:  
Orvosi: 1-651-523-0318 (nemzetközi)  
Spill/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (nemzetközi)

**További adatok**

Gyártó:  
Neogen Corporation  
944 Nandino Blvd.  
Lexington, KY 40511-1205 U.S.A.

**2. SZAKASZ: A veszély meghatározása****2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása**

2.1.2. Osztályozás - 1272/2008/EK	Repr. 1B: H360D;
--------------------------------------	------------------

**2.2. Címkézési elemek**

A veszélyt jelző piktogramok



## K-Blue® Advanced Substrate

Revízió 10

A revízió dátuma 2021-07-27

## 2.2. Címkézési elemek

Figyelmeztetés	Veszély
Figyelmeztető mondat	Repr. 1B: H360D - Károsíthatja a születendő gyermeket.
Óvintézkedésre vonatkozó mondat: Megelőzés	P202 - Ne használja addig, amíg az összes biztonsági óvintézkedést el nem olvasta és meg nem értette. P280 - Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
Óvintézkedésre vonatkozó mondat: Elhárító intézkedések	P308+P313 - Expozíció vagy annak gyanúja esetén: orvosi ellátást kell kérni.
Óvintézkedésre vonatkozó mondat: Elhelyezés hulladékként	P501 - A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: jóváhagyott veszélyes / különleges hulladékkezelő létesítmény a helyi és nemzeti előírásoknak megfelelően

## 2.3. Egyéb veszélyek

Más veszélyek	Olyan anyagot tartalmaz, amely lenyelve ártalmas lehet. Oxidáló anyag (oka) t tartalmaz, a < 0.5%.
---------------	--

## 3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

## 3.2. Keverékek

## EC 1272/2008

Kémiai Név	Sorszám	CAS sz.	EC sz.	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Osztályozás
2-Pyrrolidinone		616-45-5	210-483-1		1 - 10%	Eye Irrit. 2: H319; Repr. 1B: H360D;
Urea hydrogen peroxide		124-43-6	204-701-4		0 - 0.5%	Ox. Sol. 3: H272; Skin Corr. 1B: H314; Eye Dam. 1: H318;

## Leírás

	A felsorolt összefonódások nem termékleírások.
--	--

## További adatok

	Az ebben a szakaszban felsorolt óvintézkedésre vonatkozó mondatok teljes szövege a 16. szakaszban található.
--	--

## 4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás

## 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belélegzés	A kitett személyt szállítsák friss levegőre. Ha a lélegzés nehézkes, adjon oxigént. Ha a lélegzés leáll, alkalmazzon mesterséges lélegeztetést. Ha az irritáció vagy a tünetek továbbra is fennállnak forduljon orvoshoz.
Szembe kerülés	Azonnal öblítse le bő vízzel. A kontaktlencsét el kell távolítani. Ha az irritáció vagy a tünetek továbbra is fennállnak forduljon orvoshoz.
Érintés	Vegye le a szennyezett ruhákat. Szappanos vízzel mossa le. Ha az irritáció vagy a tünetek továbbra is fennállnak forduljon orvoshoz.
Lenyelés	Ne hánytasson, kivéve, ha ezt a mérgezési központ vagy az orvos erre utasította. Alaposan öblítse ki a száját. Egy eszméletét veszített személynek semmit se adjon szájon keresztül. Rosszullét esetén orvosi ellátást kell kérni.

## 4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Belélegzés	A légzőrendszer irritációját okozhatja.
Szembe kerülés	A szem irritációját okozhatja.
Érintés	A bőr irritációját okozhatja.

## K-Blue® Advanced Substrate

Revízió 10

A revízió dátuma 2021-07-27

## 4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Lenyelés	A lenyelés émelygést és hányást okozhat. Károsíthatja a termékenységet vagy a születendő gyermeket .
----------	--

## 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

	Az érintett személyt azonnal távolítsa el a szennyezés forrásától. Szállítsuk kórházba ha égés vagy mérgezés tünetei tapasztalhatóak. Ha az irritáció vagy a szimptómák továbbra is fennállnak forduljon orvoshoz. Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
--	---

## 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

## 5.1. Oltóanyag

	Használjon a környezetnek megfelelő oltóanyagot.
--	--

## 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

	Oxidáló anyag (oka) t tartalmaz, a < 0.5%. Ne engedje, hogy a hígíthatlan anyag kerüljön a talajvízbe, a vízfolyásba vagy a szennyvízrendszerbe.
--	--

## 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

	Ne Lélegezz gőzpermetező pára. Viseljen önálló légzőkészüléket és vegyi védőruházatot.
--	--

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

## 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

	Használja megfelelően. Védőfelszerelés, Védőruha. A munkaterületen biztosítsa a megfelelő szellőztetést. Kerülje az ismételt vagy tartós kitettséget.
--	---

## 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

	Ne hagyja, hogy még több anyag kifolyjon. A kiömlött anyag helyét bő vízzel mossa le. Ne öblítse le felszíni vízbe. Ne hagyja, hogy a termék az altalajt szennyezze.
--	--

## 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

	A kiömlött anyagot fel kell itatni a körülvevő anyagok károsodásának megelőzése érdekében. A kiömlött anyag helyét bő vízzel mossa le. A vizet nem szennyezi a hulladékok tisztítására vagy ártalmatlanítására.
--	---

## 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

	További információért lásd a szakasz(ok) 2, 8, and 13 részt.
--	--

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

## 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

	Kezelés, szállítás és eldobás esetén alkalmazza a Kézikönyv előírásait. Kerülni kell a szembe jutást. Ne egyen, igyon illetve cigarettázzon olyan helyen, ahol ezt a terméket tárolják. A munkaterületen biztosítsa a megfelelő szellőztetést. A vizet nem szennyezi a hulladékok tisztítására vagy ártalmatlanítására. Használja megfelelően. Védőruha. Olvassa el a teljes címkét, és kövesse az összes használati utasítást, korlátozást és óvintézkedéseket.
--	--

## 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

	Tárolja helyes címkével ellátott tartályokban. Az edényzet légmentesen lezárva tartandó. Ne tárolja vagy ártalmatlanítsa a vizet, élelmiszert vagy takarmányt. Címkeutasítások követése.
--	--

## 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

	További információért lásd a szakasz(ok) 1.2 részt.
--	---

## További adatok



## K-Blue® Advanced Substrate

Revízió 10

A revízió dátuma 2021-07-27

## További adatok

	További információk a termék címkéjén és / vagy a csomagolásban található. Címkeutasítások követése.
--	--

## 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

## 8.1. Ellenőrzési paraméterek

	Nincs ismert munkahelyi expozíciós határérték.
--	--

## 8.2. Az expozíció ellenőrzése

	
8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés	A munkaterületen biztosítsa a megfelelő szellőztetést.
8.2.2. Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök	Használja megfelelően. Védőfelszerelés.
Szem - / arcvédelem	Használja megfelelően. Megfelelő szemvédő.
Bőrvédelem - Kézvédelem	Használja megfelelően. Vegyszerálló kesztyű bármilyen vízálló anyagból. Mielőtt eltávolítaná a kesztyűt, mossa ki a kesztyűket.
Bőrvédelem - Egyéb	Használja megfelelően. Védőruha. A szennyezett ruházatot a többi mosókonyhától elkülönítve mossa ki mosószerrel és vízzel, mielőtt újra felhasználná.
Légutak védelme	Ha a szellőzés elégtelen, megfelelő légzőkészüléket kell használni.
Foglalkozási kitettség szabályozása	A megadott határértékeket (OEL) meghaladó kitettség az egészségre nézve káros hatással lehet. Védje a ruháját a termékkel történő érintkezéstől. Biztosítson vegyszeres zuhanyt. Szemöblítő biztosítása szükséges.

## További adatok

	Vegye ki és mossa szennyezett ruházat használat előtt.
--	--

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

## 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

## K-Blue® Advanced Substrate

Revízió 10

A revízió dátuma 2021-07-27

## 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

<b>Adja meg</b>	Folyadék
<b>Szín</b>	Átlátszó/halványkék
<b>Szag</b>	Jellegzetes
<b>Szagküszöbérték</b>	Nincs adat
<b>pH</b>	3.1 - 3.5
<b>Olvaspont</b>	Nincs adat
<b>Fagyáspont</b>	Nincs adat
<b>Forráspont</b>	Nincs adat
<b>Lobbanáspont</b>	Nincs adat
<b>Párolgási sebesség</b>	Nincs adat
<b>Lobbanékonysági határértékek</b>	Nem érvényes.
<b>Gőznyomás</b>	Nincs adat
<b>Gőzsűrűség</b>	Nincs adat
<b>Relatív sűrűség</b>	Nincs adat
<b>Koncentrációarány</b>	Nincs adat
<b>Öngyulladás hőmérséklet</b>	Nem érvényes.
<b>Viszkozitás</b>	Nincs adat
<b>Robbanásveszélyes tulajdonságok</b>	Nem érvényes.
<b>Oxidáló tulajdonságok</b>	Nincs adat
<b>Oldékonyság</b>	Vízben oldódó

## 9.2. Egyéb információk

<b>Vezetőképesség</b>	Nincs adat
<b>Felületi feszültség</b>	Nincs adat
<b>VOC (illékony szerves alkotóelemek)</b>	Nincs adat

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

## 10.1. Reakciókészség

	Normális körülmények között stabil.
--	-------------------------------------

## 10.2. Kémiai stabilitás

	Normális körülmények között stabil.
--	-------------------------------------

## 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

	A meghatározott körülmények között nem várható olyan veszélyes reakciók, amelyek magas hőmérséklettel vagy nyomással állnak szemben.
--	--

## 10.4. Kerülendő körülmények

	Tartsa távol a szélsőséges hőmérsékletek -től.
--	--

## 10.5. Nem összeférhető anyagok

	Nincs adat.
--	-------------

## 10.6. Veszélyes bomlástermékek

	Széndioxid.
--	-------------

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

## 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

## K-Blue® Advanced Substrate

Revízió 10

A revízió dátuma 2021-07-27

## 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

<b>Akut toxicitás</b>	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek. Ez a termék azonban olyan anyagokat tartalmaz, amelyek veszélyesnek minősülnek. További információ: 3. szakasz.
<b>bőrkorrózió/bőrirritáció</b>	A bőr irritációját okozhatja.
<b>Súlyos szemkárosodás/szemirritáció</b>	A szem irritációját okozhatja.
<b>légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció</b>	Allergiás reakciót az érzékeny személyekben.
<b>Csírasejt-mutagenitás</b>	Jelen pillanatig mutagén hatásra vonatkozó jelentések nem voltak.
<b>Rákkeltő hatás</b>	A 0,01%-nál nagyobb összetevők nem szerepelnek a foglalkozási expozíciós értékekről szóló amerikai kormányzati ipari higiénikusok konferenciájában (ACGIH). A Nemzetközi Rákkutató Ügynökség (IARC) monográfiái nem szerepelnek 0,01%-nál nagyobb mértékben. A rákkeltő anyagokról szóló Nemzeti Toxikológiai Programban (NTP) nem szerepel 0,01%-nál nagyobb összetevő. Not listed in the OSHA standard 1910.1003 Carcinogens.
<b>Reproduktív toxicitás</b>	1. Kategóriába tartozó, reprodukciót károsító.  Károsíthatja a termékenységet vagy a születendő gyermeket .
<b>Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)</b>	Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehéz légzést okozhat.
<b>Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)</b>	Nincs jelentős veszély. Állati adatok alapján az emberi szerveket károsíthatja.
<b>Aspirációs veszély</b>	Nincs jelentős veszély.
<b>Ismételt vagy tartós kitétség</b>	Kerülje az ismételt vagy tartós kitétséget. A panaszok késleltetett megjelenése és túlérzékenység fejlesztése (nehéz légzés, köhögés, asztma) lehetséges.

## 11.1.2. Keverékek

	További információért lásd a szakasz(ok) 3 részt.
--	---

## 11.1.3. Veszélyességre vonatkozó információ

	További információért lásd a szakasz(ok) 2 and 3 részt.
--	---

## 11.1.4. Toxikológiai adatok

	Nincs adat
--	------------

## 11.1.5. Veszélyességi osztály

	További információért lásd a szakasz(ok) 2 and 14 részt.
--	--

## 11.1.6. Osztályozási kritériumok

	A keverékek osztályozására vonatkozó, globálisan harmonizált rendszer (GHS) megfontolások alapján. A szabályozási idézetekről lásd a 15. részt.
--	---

## 11.1.7. A valószínű expozíciós útra vonatkozó információ

	Szembe kerülés. Érintés. Lenyelés. Belélegzés.
--	--

## 11.1.8. A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek

	További információért lásd a szakasz(ok) 4.2 részt.
--	---

## 11.1.9. A rövid és hosszú távú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások

	További információért lásd a szakasz(ok) 4.2 részt.
--	---

## 11.1.10. A kölcsönhatásokból eredő hatások

--	--

## K-Blue® Advanced Substrate

Revízió 10

A revízió dátuma 2021-07-27

## 11.1.10. A kölcsönhatásokból eredő hatások

Nincs adat.

## 11.1.11. Az egyedi adatok hiánya

A keverék &lt;1% -a ismeretlen akut toxicitással rendelkező összetevőket tartalmaz.

## 11.1.12. A keverék és az anyag kapcsolatára vonatkozó információ

További információért lásd a szakasz(ok) 3 részt.

## 11.1.13. Egyéb információk

Nincs adat.

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

## 12.1. Toxicitás

Nincs adat

## 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Nincs erre a termékre vonatkozó adat.

## 12.3. Bioakkumulációs képesség

Nincs erre a termékre vonatkozó adat.

## 12.4. A talajban való mobilitás

Nincs erre a termékre vonatkozó adat.

## 12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Nincs erre a termékre vonatkozó adat.

## 12.6. Egyéb káros hatások

A keverékre vonatkozó specifikus vizsgálati adatok nem állnak rendelkezésre.

## További adatok

Tartsa ki a tavak, tavak, vagy patakok. Ne hagyja, hogy a termék az altalajt szennyezze.

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

## 13.1. Hulladékkezelési módszerek

Szállítsa hulladékba a helyi, regionális és országos szabályok előírásainak megfelelően.  
Címkeutasítások követése.

## Hulladékba szállítás

A vizet nem szennyezi a hulladékok tisztítására vagy ártalmatlanítására. Ne öblítse le felszíni vízbe. Szállítsa hulladékba a helyi, regionális és országos szabályok előírásainak megfelelően.

## A csomagolás hulladékba szállítása

Nem újratölthető tartály. Ne használja újra vagy töltsse fel ezt a tartályt.  
Ha üres: Ne használja újra a tartályt. Helyezze a szemétkosárba vagy újrahasznosításra, ha rendelkezésre áll.  
Ha részben megtöltött: Hívja a helyi szilárdhulladék-ügynökséget az ártalmatlanítási utasításokért.  
Soha ne tegye a fel nem használt terméket bel- és kültéri csatornába.

## 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

## 14.1. UN-szám

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

## K-Blue® Advanced Substrate

Revízió 10

A revízió dátuma 2021-07-27

## 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

## 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

## 14.4. Csomagolási csoport

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

## 14.5. Környezeti veszélyek

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

## 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

## 14.7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

## 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

## 15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

Rendeletek	A BIZOTTSÁG (EU) 2015/830 RENDELETE (2015. május 28.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet módosításáról.
Kémiai nyilvántartások és a jól ismert listák:	<p>--Nemzetközi--.</p> <p>Bázei egyezmény (veszélyes hulladék): H11.</p> <p>Vegyifegyver-tilalmi Egyezmény (OPCW): Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.</p> <p>Kiotói jegyzőkönyv üvegházhatású gázok: Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.</p> <p>Mercosur-megállapodás: Alkalmazható.</p> <p>Montreali jegyzőkönyv: Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.</p> <p>A rotterdami egyezmény: Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.</p> <p>A stockholmi egyezmény: Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.</p> <p>--Ázsia és az ASEAN Nemzetek--.</p> <p>Katalógus veszélyes vegyi anyagok (Kína): [1908, Triethyltetramine, CAS No. 112-24-3 (&lt;0.1%)], [899, Urea hydrogen peroxide, CAS No. 124-43-6 (&lt;0.05%)].</p> <p>Az Indonéz Köztársaság kereskedelmi miniszterének rendelete, 75 szám, 2014-es év a kereskedelmi miniszter második módosítása tekintetében, 44 szám, 2009 év, a veszélyes anyagok biztosítására, elosztására és ellenőrzésére vonatkozó rendelkezések: Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.</p> <p>Légszennyezés-ellenőrzési törvény (Japán): Veszélyes anyag/Kiemelt vegyszerek, [Triethyltetramine, CAS No. 112-24-3 (&lt;0.1%)].</p> <p>Vegyi anyagok ellenőrzési törvény (Japán): I. osztályú környezetvédelmi kibocsátás, [Triethyltetramine, CAS No. 112-24-3 (&lt;0.1%)]. II. típusú ellenőrzés, No. 982 [Triethyltetramine, CAS No. 112-24-3 (&lt;0.1%)].</p> <p>Ipari biztonsági és egészségvédelmi törvény, veszélyes anyagok (Japán): Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.</p> <p>Mérgező és ártalmas anyagok törvény (Japán): [Triethyltetramine, CAS No. 112-24-3 (&lt;0.1%)], [Urea hydrogen peroxide, CAS No. 124-43-6 (&lt;0.1%)].</p> <p>Talajszennyezés elleni intézkedésekről szóló törvény (Japán): Ez a termék nem tartalmaz</p>

## K-Blue® Advanced Substrate

Revízió 10

A revízió dátuma 2021-07-27

## 15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.

Vízszennyezés-ellenőrzési törvény (Japán): Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.

Az engedély tárgyát képező vegyi anyagok (Korea): Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.

Tiltott vagy tiltott anyagok (Korea): Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.

Az egészséget veszélyeztető vegyi anyagok expozíciójának használata és szabványai (USECHH), 2000 rendelet (Malajzia): Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.

Fülöp-szigeteki leltár vegyszerek és vegyi anyagok (PICCS): Mérgező anyagokról és a veszélyes és nukleáris hulladékok ellenőrzéséről szóló törvény (RA6969): Minden összetevő szerepel, vagy adómentes., Nincs korlátozás.

Tajvan Mérgező és érintett vegyi anyagok ellenőrzési törvény (TCCSCA): Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.

Veszélyes anyagokról szóló törvény (Thaiföld): 1. típus, [Triethyltetramine, CAS No. 112-24-3 (<0.1%)].

A vegyi anyagokról szóló törvény (Vietnám): 113/2017/ND-CP rendelet: A feltételes ipari termelés és kereskedelem hatálya alá tartozó vegyi anyagok jegyzéke, 113/2017/ND-CP rendelet: A kötelező nyilatkozat hatálya alá tartozó vegyi anyagok jegyzéke, [Triethyltetramine, CAS No. 112-24-3 (<0.1%)], [Urea hydrogen peroxide, CAS No. 124-43-6 (<0.05%)].

--Ausztrália és Új-Zéland--.

Ausztrál veszélyes áruk kódja: Nem érvényes.

Vegyi anyagok ausztráliai jegyzéke (AICS): Ez a termék egy vagy több olyan összetevőt tartalmaz, amelyek nem szerepelnek a listán vagy mentesülnek a listától az irányító ország által kezelt jegyzékben, (<0.1%).

Új-Zéland a vegyi anyagok leltára (NZIoC): Minden összetevő szerepel, vagy adómentes., Nincs korlátozás.

--Az Európai Unió (EU) és az Egyesült Királyság (UK)--.

Engedélyezési lista (a REACH XIV. melléklete): Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.

XVII. melléklet a REACH-hez: Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett, Nincs korlátozás.

A biocid termékekre vonatkozó rendelet (BPR) 95: Nem érvényes.

--Észak-Amerika--.

Háztartási/nem háziasított anyagok listája: Minden összetevő szerepel, vagy adómentes., Nincs korlátozás.

Mérgező anyagok ellenőrző okmány (TSCA): Ez a termék egy vagy több olyan összetevőt tartalmaz, amelyek nem szerepelnek a listán vagy mentesülnek a listától az irányító ország által kezelt jegyzékben, (<0.1%).

Massachusetts jobb-hoz-tud veszélyes anyag lista: Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.

New Jersey munkavállaló és a közösségi jog tudni törvény: Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.

Pennsylvania jog tudni törvény: Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.

Rhode Island jobboldali általános törvény: Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.

Kalifornia Proposition 65: Ez a termék nem tartalmaz 0,0001%-os koncentrációjú bejelentésre

## K-Blue® Advanced Substrate

Revízió 10

A revízió dátuma 2021-07-27

## 15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

nem képes anyagokat.

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

## Egyéb információk

<b>Revízió</b>	A jelen dokumentum eltér az előző verziótól a következőkben: 1 - Termékkód.
<b>Mozaikszavak</b>	ADR/RID: A veszélyes áruk nemzetközi vasúti szállításáról szóló európai megállapodások (RID) és a közúti (ADR). CAS No.: Vegyi kivonatok készítése. CLASS: A veszélyes vegyi anyagokról szóló 2013 (Malajzia) osztályozási, címkézési és biztonsági adatlap. FIFRA: Egyesült Államok szövetségi rovarirtó, gombaölő és rágcsálóirtó törvény. GHS: Globálisan harmonizált rendszer. HCS 2012: US veszély kommunikációs szabvány (felülvizsgált 2012). IATA: Nemzetközi légi szállítási szervezet. ICAO: Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet. IMDG: Nemzetközi Veszélyes Tengerészeti Áruk. LD: Halálos dózis. OEL: Munkahelyi expozíciós határérték. OSHA: Egyesült Államok Munkahelyi Biztonsági és Egészségügyi Hivatala. PEL: Megengedett expozíciós határérték. REACH: vegyi anyagok regisztrálása, értékelése, engedélyezése és korlátozása. STOT: Specifikus célszervi toxicitás. SVHC: Különös aggodalomra okot adó anyag. US DOT: Egyesült Államok Közlekedési Minisztériuma. VOC: Illékony szerves vegyület. WEL: Munkahelyi expozíciós határérték.
<b>Figyelmeztető mondatok szövege a 3. részben</b>	Eye Irrit. 2: H319 - Súlyos szemirritációt okoz. Repr. 1B: H360D - Károsíthatja a születendő gyermeket. Ox. Sol. 3: H272 - Fokozhatja a tűz intenzitását; oxidáló hatású. Skin Corr. 1B: H314 - Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz. Eye Dam. 1: H318 - Súlyos szemkárosodást okoz.

## További adatok

FELELŐSSÉGET kizáró nyilatkozat: az itt leírt információk és ajánlások ( "információ ") jóhiszeműen jelennek meg, és úgy vélik, hogy a kiállított időponttól helyes. Az információ teljességével és pontosságával kapcsolatban nem készült képviselet. Továbbá, mivel a sok tényező befolyásolja a termék használatát, az információ a feltétellel, hogy az a személy (ek), hogy a fogadó meg fogja tenni a saját elhatározását, hogy alkalmasságát a saját egyedi célra (ek) használat előtt.

Kivéve, ha kifejezetten itt, nem vállal garanciát, garanciát vagy képviseletet semmiféle, kifejezett vagy vélelmezett, beleértve, de nem kizárólagosan, a vélelmezett garancia eladhatóságra, adott célra, a teljesítmény, a használat, a kereskedelem, vagy A termék használatával nyert eredmények e termék vagy a termék felhasználása tekintetében készülnek. Az érintett termék bútorozott "mint van ", és csak azzal a garanciavállaló az itt megadott garanciák, nem vállal felelősséget feltételezhető származó használata a termék.



# BIZTONSÁGI ADATLAP

(EU) 2015/830

Oldalszám 1/9

## THC Oral Fluid-HRP Conjugate

Revízió 1

A revízió dátuma 2022-11-21

### 1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

#### 1.1. Termékazonosító

Termék neve	THC Oral Fluid-HRP Conjugate
Termékkód	28553

#### 1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Felhasználási terület	[SU3] Ipari felhasználások: önmagukban vagy készítményekben lévő anyagok ipari létesítményekben való felhasználása; [PC21] Laboratóriumi vegyszerek;
Leírás	Csak laboratóriumi használatra szánták. Ne használja a készlet összetevőit más készlettel.

#### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Vállalat	Neogen Corporation
Cím	620 Leshar Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Telefon	517-372-9200/800-234-5333
Email	SDS@neogen.com

#### 1.4. Sürgősségi telefonszám

24 óra:  
Orvosi: 1-651-523-0318 (nemzetközi)  
Spill/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (nemzetközi)

#### További adatok

Gyártó:  
Neogen Corporation  
944 Nandino Blvd.  
Lexington, KY 40511-1205 U.S.A.

### 2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

#### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

2.1.2. Osztályozás - 1272/2008/EK	A rendelkezésre álló adatok alapján ez a termék nem minősül veszélyesnek.
-----------------------------------	---

#### 2.2. Címkézési elemek

Figyelmeztető mondat	Nincs jelentős veszély
----------------------	------------------------

#### 2.3. Egyéb veszélyek

Más veszélyek	Olyan anyagot tartalmaz, amely károsíthatja a termékenységet vagy a magzatot. A környezetre veszélyes anyagot tartalmaz.
---------------	--



## THC Oral Fluid-HRP Conjugate

Revízió 1

A revízió dátuma 2022-11-21

## 3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

## Leírás

A vonatkozó rendelkezéseknek megfelelően semmilyen összetevőt nem kell közzétenni.  
A felsorolt összefonódások nem termék-leírások.

## További adatok

Az ebben a szakaszban felsorolt óvintézkedésre vonatkozó mondatok teljes szövege a 16. szakaszban található.

## 4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás

## 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belélegzés	A kitett személyt szállítsák friss levegőre. Ha a légzés nehézkes, adjon oxigént. Ha a légzés leáll, alkalmazzon mesterséges lélegeztetést. Ha az irritáció vagy a szimptómák továbbra is fennállnak forduljon orvoshoz.
Szembe kerülés	Azonnal öblítse le bő vízzel. A kontaktlencsét el kell távolítani. Ha az irritáció vagy a szimptómák továbbra is fennállnak forduljon orvoshoz.
Érintés	Vegye le a szennyezett ruhákat. Szappanos vízzel mossa le. Ha az irritáció vagy a szimptómák továbbra is fennállnak forduljon orvoshoz.
Lenyelés	Ne hánytasson, kivéve, ha ezt a mérgezési központ vagy az orvos erre utasította. Alaposan öblítse ki a száját. Egy eszméletét veszített személynek semmit se adjon szájon keresztül. Rosszullét esetén orvosi ellátást kell kérni.

## 4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Belélegzés	A légzőrendszer irritációját okozhatja.
Szembe kerülés	A szem irritációját okozhatja.
Érintés	A bőr irritációját okozhatja.
Lenyelés	A lenyelés émelygést és hányást okozhat.

## 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

	Az érintett személyt azonnal távolítsa el a szennyezés forrásától. Szállítsuk kórházba ha égés vagy mérgezés tünetei tapasztalhatóak. Ha az irritáció vagy a szimptómák továbbra is fennállnak forduljon orvoshoz. Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
--	---

## 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

## 5.1. Oltóanyag

Használjon a környezetnek megfelelő oltóanyagot.

## 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

A környezetre veszélyes anyagot tartalmaz. Ne engedje, hogy a hígítatlan anyag kerüljön a talajvízbe, a vízfolyásba vagy a szennyvízrendszerbe.

## 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Ne Lélegezz gőzpermetező pára. Viseljen megfelelő légzőkészüléket.

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

## 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Használja megfelelően. Védőfelszerelés, Védőruha. A munkaterületen biztosítsa a megfelelő szellőztetést. Kerülje az ismételt vagy tartós kitettséget.

## 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne hagyja, hogy még több anyag kifolyjon. A kiömlött anyag helyét bő vízzel mossa le. Ne öblítse

# THC Oral Fluid-HRP Conjugate

Revízió 1

A revízió dátuma 2022-11-21

## 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

le felszíni vízbe. Ne hagyja, hogy a termék az altalajt szennyezze.

## 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A kiömlött anyagot fel kell itatni a körülvevő anyagok károsodásának megelőzése érdekében. A kiömlött anyag helyét bő vízzel mossa le. A vizet nem szennyezi a hulladékok tisztítására vagy ártalmatlanítására.

## 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

További információért lásd a szakasz(ok) 2, 8, and 13 részt.

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Kezelés, szállítás és eldobás esetén alkalmazza a Kézikönyv előírásait. Kerülni kell a szembe jutást. Ne egyen, igyon illetve cigarettázzon olyan helyen, ahol ezt a terméket tárolják. A munkaterületen biztosítsa a megfelelő szellőztetést. A vizet nem szennyezi a hulladékok tisztítására vagy ártalmatlanítására. Használja megfelelően. Védőruha.  
Olvassa el a teljes címkét, és kövesse az összes használati utasítást, korlátozást és óvintézkedéseket.

### 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolja hűtve.  
Tárolja helyes címkékkel ellátott tartályokban. Az edényzet légmentesen lezárva tartandó. Ne tárolja vagy ártalmatlanítsa a vizet, élelmiszert vagy takarmányt. Címkeutasítások követése.

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

További információért lásd a szakasz(ok) 1.2 részt.

### További adatok

További információk a termék címkéjén és / vagy a csomagolásban található. Címkeutasítások követése.

## 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

Nincs ismert munkahelyi expozíciós határérték.

### 8.2. Az expozíció ellenőrzése



#### 8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés

A munkaterületen biztosítsa a megfelelő szellőztetést.

#### 8.2.2. Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

Használja megfelelően. Védőfelszerelés.

#### Szem - / arcvédelem

Használja megfelelően. Megfelelő szemvédő.

#### Bőrvédelem - Kézvédelem

Használja megfelelően. Vegyszerálló kesztyű bármilyen vízálló anyagból.

#### Bőrvédelem - Egyéb

Használja megfelelően. Védőruha.

#### Légutak védelme

Ha a szellőzés elégtelen, megfelelő légzőkészüléket kell használni.

#### Foglalkozási kitétség szabályozása

A megadott határértékeket (OEL) meghaladó kitétség az egészségre nézve káros hatással lehet. Védje a ruháját a termékkel történő érintkezéstől. Biztosítson vegyszeres zuhanyt. Szemöblítő

## THC Oral Fluid-HRP Conjugate

Revízió 1

A revízió dátuma 2022-11-21

## 8.2. Az expozíció ellenőrzése

biztosítása szükséges.

## További adatok

Vegye ki és mossa szennyezett ruházat használat előtt.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

## 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

<b>Adja meg</b>	Folyadék
<b>Szín</b>	Színtelen/halványsárga
<b>Szag</b>	Szagtalan/Gyenge
<b>Szagküszöbérték</b>	Nincs adat
<b>pH</b>	Nincs adat
<b>Olvadáspont</b>	Nincs adat
<b>Fagyáspont</b>	Nincs adat
<b>Forráspont</b>	Nincs adat
<b>Lobbanáspont</b>	Nincs adat
<b>Párolgási sebesség</b>	Nincs adat
<b>Lobbanékonysági határértékek</b>	Nem érvényes.
<b>Gőznyomás</b>	Nincs adat
<b>Gőzsűrűség</b>	Nincs adat
<b>Relatív sűrűség</b>	Nincs adat
<b>Koncentrációarány</b>	Nincs adat
<b>Öngyulladási hőmérséklet</b>	Nincs adat
<b>Viszkozitás</b>	Nincs adat
<b>Robbanásveszélyes tulajdonságok</b>	Nem érvényes.
<b>Oxidáló tulajdonságok</b>	Nincs adat
<b>Oldékonyság</b>	Vízben oldódó

## 9.2. Egyéb információk

<b>Vezetőképesség</b>	Nincs adat
<b>Felületi feszültség</b>	Nincs adat
<b>Gázcsoport</b>	Nem érvényes.
<b>Benzoltartalom</b>	Nincs adat
<b>Ólomtartalom</b>	Nincs adat
<b>VOC (illékony szerves alkotóelemek)</b>	Nincs adat

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

## 10.1. Reakciókészség

Normális körülmények között stabil.

## 10.2. Kémiai stabilitás

Normális körülmények között stabil.

## 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

A meghatározott körülmények között nem várható olyan veszélyes reakciók, amelyek magas hőmérséklettel vagy nyomással állnak szemben.

## 10.4. Kerülendő körülmények

## THC Oral Fluid-HRP Conjugate

Revízió 1

A revízió dátuma 2022-11-21

## 10.4. Kerülendő körülmények

Tartsa távol a szélsőséges hőmérsékletek -től.

## 10.5. Nem összeférhető anyagok

Nincs adat.

## 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Széndioxid.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

## 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

<b>Akut toxicitás</b>	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.
<b>bőrkorrózió/bőrirritáció</b>	A bőr irritációját okozhatja.
<b>Súlyos szemkárosodás/szemirritáció</b>	A szem irritációját okozhatja.
<b>légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció</b>	Allergiás reakciót az érzékeny személyekben.
<b>Csírasejt-mutagenitás</b>	Jelen pillanatig mutagén hatásra vonatkozó jelentések nem voltak.
<b>Rákkeltő hatás</b>	A 0,01%-nál nagyobb összetevők nem szerepelnek a foglalkozási expozíciós értékekről szóló amerikai kormányzati ipari higiénikusok konferenciájában (ACGIH). Sorolja fel a nemzetközi ügynökség Rákkutató (IARC), mint a 2. Csoportanyag: gyaníthatóan emberi rákkeltő, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)]. A rákkeltő anyagokról szóló Nemzeti Toxikológiai Programban (NTP) nem szerepel 0,01%-nál nagyobb összetevő. Not listed in the OSHA standard 1910.1003 Carcinogens.
<b>Reproduktív toxicitás</b>	Olyan anyagot tartalmaz, amely károsíthatja a termékenységet vagy a magzatot.
<b>Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)</b>	Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehéz légzést okozhat.
<b>Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)</b>	Nincs jelentős veszély.
<b>Aspirációs veszély</b>	Nincs jelentős veszély.
<b>Ismételt vagy tartós kitettség</b>	Kerülje az ismételt vagy tartós kitettséget. A panaszok késleltetett megjelenése és túlérzékenység fejlesztése (nehéz légzés, köhögés, asztma) lehetséges.

## 11.1.2. Keverékek

További információért lásd a szakasz(ok) 3 részt.

## 11.1.3. Veszélyességre vonatkozó információ

További információért lásd a szakasz(ok) 2 and 3 részt.

## 11.1.4. Toxikológiai adatok

Nincs adat

## 11.1.5. Veszélyességi osztály

További információért lásd a szakasz(ok) 2 and 14 részt.

## 11.1.6. Osztályozási kritériumok

A keverékek osztályozására vonatkozó, globálisan harmonizált rendszer (GHS) megfontolások alapján. A szabályozási idézetekről lásd a 15. részt.

## 11.1.7. A valószínű expozíciós útra vonatkozó információ

Szembe kerülés. Érintés. Lenyelés. Belélegzés.

## THC Oral Fluid-HRP Conjugate

Revízió 1

A revízió dátuma 2022-11-21

## 11.1.8. A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek

További információért lásd a szakasz(ok) 4.2 részt.

## 11.1.9. A rövid és hosszú távú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások

További információért lásd a szakasz(ok) 4.2 részt.

## 11.1.10. A kölcsönhatásokból eredő hatások

Nincs adat.

## 11.1.11. Az egyedi adatok hiánya

A keverék &lt;1% -a ismeretlen akut toxicitással rendelkező összetevőket tartalmaz.

## 11.1.12. A keverék és az anyag kapcsolatára vonatkozó információ

További információért lásd a szakasz(ok) 3 részt.

## 11.1.13. Egyéb információk

Nincs adat.

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

## 12.1. Toxicitás

Nincs adat

## 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Nincs erre a termékre vonatkozó adat.

## 12.3. Bioakkumulációs képesség

Nincs erre a termékre vonatkozó adat.

## 12.4. A talajban való mobilitás

Nincs erre a termékre vonatkozó adat.

## 12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Nincs erre a termékre vonatkozó adat.

## 12.6. Egyéb káros hatások

A környezetre veszélyes anyagot tartalmaz. A keverékre vonatkozó specifikus vizsgálati adatok nem állnak rendelkezésre.

## További adatok

Tartsa ki a tavak, tavak, vagy patakok. Ne hagyja, hogy a termék az altalajt szennyezze.

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

## 13.1. Hulladékkezelési módszerek

Szállítsa hulladékba a helyi, regionális és országos szabályok előírásainak megfelelően. Címkeutasítások követése.

## Hulladékba szállítás

A vizet nem szennyezi a hulladékok tisztítására vagy ártalmatlanítására. Ne öblítse le felszíni vízbe. Szállítsa hulladékba a helyi, regionális és országos szabályok előírásainak megfelelően.

## A csomagolás hulladékba szállítása

Nem újratölthető tartály. Ne használja újra vagy töltsse fel ezt a tartályt.  
 Ha üres: Ne használja újra a tartályt. Helyezze a szemétbe vagy újrahasznosításra, ha rendelkezésre áll.  
 Ha részben megtöltött: Hívja a helyi szilárdhulladék-ügynökséget az ártalmatlanítási utasításokért.

## THC Oral Fluid-HRP Conjugate

Revízió 1

A revízió dátuma 2022-11-21

## A csomagolás hulladékba szállítása

Soha ne tegye a fel nem használt terméket bel- és kültéri csatornába.

## 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

## 14.1. UN-szám

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

## 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

## 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

## 14.4. Csomagolási csoport

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

## 14.5. Környezeti veszélyek

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

## 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

## 14.7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

## 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

## 15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

## Rendelet

A BIZOTTSÁG (EU) 2015/830 RENDELETE (2015. május 28.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet módosításáról.

## Kémiai nyilvántartások és a jól ismert listák:

--Nemzetközi--.

Bázei egyezmény (veszélyes hulladék): Nem érvényes.

Vegyifegyver-tilalmi Egyezmény (OPCW): Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.

Kiotói jegyzőkönyv üvegházhatású gázok: Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.

Mercosur-megállapodás: Alkalmazható.

Montreali jegyzőkönyv: Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.

A rotterdami egyezmény: Melléklet III, (peszticid), [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (&lt;0.05%)].

A stockholmi egyezmény: Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.

--Ázsia és az ASEAN Nemzetek--.

Katalógus veszélyes vegyi anyagok (Kína): [2581, Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (&lt;0.05%)].

Az Indonéz Köztársaság kereskedelmi miniszterének rendelete, 75 szám, 2014-es év a kereskedelmi miniszter második módosítása tekintetében, 44 szám, 2009 év, a veszélyes anyagok biztosítására, elosztására és ellenőrzésére vonatkozó rendelkezések: Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.

Légszennyezés-ellenőrzési törvény (Japán): Veszélyes anyag/Kiemelt vegyszerek, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (&lt;0.05%)].

## THC Oral Fluid-HRP Conjugate

Revízió 1

A revízió dátuma 2022-11-21

## 15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

Vegyí anyagok ellenőrzési törvény (Japán): I. osztályú környezetvédelmi kibocsátás, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)].

Ipari biztonsági és egészségvédelmi törvény, veszélyes anyagok (Japán): Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.

Mérgező és ártalmas anyagok törvény (Japán): Mérgező anyag, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)].

Talajszennyezés elleni intézkedésekről szóló törvény (Japán): 2-es osztály, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)].

Vízszennyezés-ellenőrzési törvény (Japán): Ártalmas anyag, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)].

Az engedély tárgyát képező vegyí anyagok (Korea): Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.

Tiltott vagy tiltott anyagok (Korea): Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.

Az egészséget veszélyeztető vegyí anyagok expozíciójának használata és szabványai (USECHH), 2000 rendelet (Malajzia): Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.

Fülöp-szigeteki leltár vegyszerek és vegyí anyagok (PICCS): Mérgező anyagokról és a veszélyes és nukleáris hulladékok ellenőrzéséről szóló törvény (RA6969):, Mérgező anyag, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)].

Tajvan Mérgező és érintett vegyí anyagok ellenőrzési törvény (TCCSCA): Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.

Veszélyes anyagokról szóló törvény (Thaiföld): Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.

A vegyí anyagokról szóló törvény (Vietnám): Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.

--Ausztrália és Új-Zéland--.

Ausztrál veszélyes áruk kódja: Nem érvényes.

Vegyí anyagok ausztráliai jegyzéke (AICS): Minden összetevő szerepel, vagy adómentes., Nincs korlátozás.

Új-Zéland a vegyí anyagok leltára (NZIoC): Minden összetevő szerepel, vagy adómentes., Nincs korlátozás.

--Az Európai Unió (EU) és az Egyesült Királyság (UK)--.

Engedélyezési lista (a REACH XIV. melléklete): Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.

XVII. melléklet a REACH-hez: Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.

A biocid termékekre vonatkozó rendelet (BPR) 95: Nem érvényes.

--Észak-Amerika--.

Háztartási/nem háziasított anyagok listája: Minden összetevő szerepel, vagy adómentes., Nincs korlátozás.

Mérgező anyagok ellenőrző okmány (TSCA): Minden összetevő szerepel, vagy adómentes.

Massachusetts jobb-hoz-tud veszélyes anyag lista: Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.

New Jersey munkavállaló és a közösségi jog tudni törvény: Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.

Pennsylvania jog tudni törvény: Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.

Rhode Island jobboldali általános törvény: Ez a termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat a közzétett jelentési szinteken vagy azok felett.

## THC Oral Fluid-HRP Conjugate

Revízió 1

A revízió dátuma 2022-11-21

## 15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

\*\* Kaliforniai lakosok, kérjük, vegye figyelembe \*\*.

FIGYELMEZTETÉS: Ez a termék vegyi anyagoknak teheti ki magát, beleértve a Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%) -et is, amelyekről Kalifornia állam ismert, hogy születési rendellenességeket vagy egyéb reprodukív károkat okozhatnak. További információ a [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov) webhelyen található.

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

## Egyéb információk

<b>Mozaikszavak</b>	<p>ADR/RID: A veszélyes áruk nemzetközi vasúti szállításáról szóló európai megállapodások (RID) és a közúti (ADR).</p> <p>CAS No.: Vegyi kivonatok készítése.</p> <p>CLASS: A veszélyes vegyi anyagokról szóló 2013 (Malajzia) osztályozási, címkézési és biztonsági adatlap.</p> <p>FIFRA: Egyesült Államok szövetségi rovarirtó, gombaölő és rágcsálóirtó törvény.</p> <p>GHS: Globálisan harmonizált rendszer.</p> <p>HCS 2012: US veszély kommunikációs szabvány (felülvizsgált 2012).</p> <p>IATA: Nemzetközi légi szállítás szervezete.</p> <p>ICAO: Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet.</p> <p>IMDG: Nemzetközi Veszélyes Tengerészeti Áruk.</p> <p>LD: Halálos dózis.</p> <p>OEL: Munkahelyi expozíciós határérték.</p> <p>OSHA: Egyesült Államok Munkahelyi Biztonsági és Egészségügyi Hivatala.</p> <p>PEL: Megengedett expozíciós határérték.</p> <p>REACH: vegyi anyagok regisztrálása, értékelése, engedélyezése és korlátozása.</p> <p>STOT: Specifikus célszervi toxicitás.</p> <p>SVHC: Különös aggodalomra okot adó anyag.</p> <p>US DOT: Egyesült Államok Közlekedési Minisztériuma.</p> <p>VOC: Illékony szerves vegyület.</p> <p>WEL: Munkahelyi expozíciós határérték.</p>
---------------------	--

## További adatok

	<p>FELELŐSSÉGET kizáró nyilatkozat: az itt leírt információk és ajánlások ( "információ ") jóhiszeműen jelennek meg, és úgy vélik, hogy a kiállított időponttól helyes. Az információ teljességével és pontosságával kapcsolatban nem készült képviselet. Továbbá, mivel a sok tényező befolyásolja a termék használatát, az információ azzal a feltétellel, hogy az a személy (ek), hogy a fogadó meg fogja tenni a saját elhatározását, hogy alkalmasságát a saját egyedi célra (ek) használat előtt.</p> <p>Kivéve, ha kifejezetten itt, nem vállal garanciát, garanciát vagy képviseletet semmiféle, kifejezett vagy vélelmezett, beleértve, de nem kizárólagosan, a vélelmezett garancia eladhatóságra, adott célra, a teljesítmény, a használat, a kereskedelem, vagy A termék használatával nyert eredmények e termék vagy a termék felhasználása tekintetében készülnek. Az érintett termék bútorozott "mint van ", és csak azzal a garanciavállaló az itt megadott garanciák, nem vállal felelősséget feltételezhető származó használata a termék.</p>
--	---





# BIZTONSÁGI ADATLAP

(EU) 2015/830

Oldalszám 1/10

## Acid Stop Solution

Revízió 1

A revízió dátuma 2020-03-26

### 1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

#### 1.1. Termékazonosító

Termék neve	Acid Stop Solution
Termékkód	21336, 27044, 27046, 27047, 27048, 301576

#### 1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Felhasználási terület	[SU22] Foglalkozásszerű felhasználások : Lakossági felhasználás (közigazgatás, oktatás, szórakoztatás, szolgáltatások, kézművesek); [PC21] Laboratóriumi vegyszerek;
Leírás	Stop megoldás diagnosztikai tesztkészlettel való használatra. Csak laboratóriumi használatra szánták.

#### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Vállalat	Neogen Corporation
Cím	620 Leshar Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Telefon	517-372-9200/800-234-5333
Email	SDS@neogen.com

#### 1.4. Sürgősségi telefonszám

	24 óra: Orvosi: 1-651-523-0318 (nemzetközi) Spill/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (nemzetközi)
--	---

#### További adatok

	Gyártó: Neogen Corporation 944 Nandino Blvd. Lexington, KY 40511-1205 U.S.A.
--	---

### 2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

#### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

2.1.2. Osztályozás - 1272/2008/EK	Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318;
--------------------------------------	--


#### 2.2. Címkézési elemek

## Acid Stop Solution

Revízió 1

A revízió dátuma 2020-03-26

## 2.2. Címkézési elemek

A veszélyt jelző piktogramok	
Figyelmeztetés	Veszély
Figyelmeztető mondat	Skin Irrit. 2: H315 - Bőrirritáló hatású. Eye Dam. 1: H318 - Súlyos szemkárosodást okoz.
Óvintézkedésre vonatkozó mondat: Megelőzés	P264 - A használatot követően a(z) -t alaposan meg kell mosni. P280 - Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
Óvintézkedésre vonatkozó mondat: Elhárító intézkedések	P302+P352 - HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel/ . P305+P351+P338 - SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. P310 - Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz/ . P332+P313 - Bőrirritáció esetén: orvosi ellátást kell kérni.

## 2.3. Egyéb veszélyek

Más veszélyek	Fémekre korrozív hatású lehet.
---------------	--------------------------------

## 3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

## 3.2. Keverékek

## EC 1272/2008

Kémiai Név	Sorszám	CAS sz.	EC sz.	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Osztályozás
Sulfuric acid (KÉNNAV)		7664-93-9	231-639-5		1 - 5%	Skin Corr. 1B: H314;

## Leírás

	A felsorolt összefonódások nem termékleírások.
--	--

## További adatok

	Az ebben a szakaszban felsorolt óvintézkedésre vonatkozó mondatok teljes szövege a 16. szakaszban található.
--	--

## 4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás

## 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belélegzés	A kitett személyt szállítsák friss levegőre. Ha a légzés nehézkes, adjon oxigént. Ha a légzés leáll, alkalmazzon mesterséges lélegeztetést. Ha az irritáció vagy a tünetek továbbra is fennállnak forduljon orvoshoz.
Szembe kerülés	Azonnal öblítse le bő vízzel. A kontaktlencséket el kell távolítani. Ha az irritáció vagy a tünetek továbbra is fennállnak forduljon orvoshoz.
Érintés	Vegye le a szennyezett ruhákat. Szappanos vízzel mossa le. Ha az irritáció vagy a tünetek továbbra is fennállnak forduljon orvoshoz.
Lenyelés	Ne hánytasson, kivéve, ha ezt a mérgezési központ vagy az orvos erre utasította. Alaposan öblítse ki a száját. Egy eszméletlen személynek semmit se adjon szájon keresztül. Rosszullét esetén orvosi ellátást kell kérni.

## 4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Belélegzés	A légzőrendszer irritációját okozhatja.
------------	---

# Acid Stop Solution

Revízió 1

A revízió dátuma 2020-03-26

## 4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Szembe kerülés	Égési sérülést okoz. Súlyos gyulladást okoz és károsíthatja a szaruhártyát.
Érintés	Bőrirritáló hatású.
Lenyelés	A lenyelés émelygést és hányást okozhat. Szóbeli nyálkahártya-irritációt okozhat.

## 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

	Az érintett személyt azonnal távolítsa el a szennyezés forrásától. Szállítsuk kórházba ha égés vagy mérgezés tünetei tapasztalhatóak. Ha az irritáció vagy a szimptómák továbbra is fennállnak forduljon orvoshoz. Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
--	---

## 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

### 5.1. Oltóanyag

	Használjon a környezetnek megfelelő oltóanyagot.
--	--

### 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

	Irritatív. Ne Lélegezz gőzpermetező pára.
--	---

### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

	Ne Lélegezz gőzpermetező pára. Viseljen önálló légzőkészüléket és vegyi védőruházatot.
--	--

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

### 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

	Használja megfelelően. Védőfelszerelés, Védőruha. A munkaterületen biztosítsa a megfelelő szellőztetést. Kerülje az ismételt vagy tartós kitettséget.
--	---

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

	Ne hagyja, hogy még több anyag kifolyjon. A kiömlött anyag helyét bő vízzel mossa le. Ne öblítse le felszíni vízbe. Ne hagyja, hogy a termék az altalajt szennyezze.
--	--

### 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmntesítés módszerei és anyagai

	Ne hagyja, hogy még több anyag kifolyjon. A kiömlött anyagot fel kell itatni a körülvevő anyagok károsodásának megelőzése érdekében. A kiömlött anyag helyét bő vízzel mossa le. A vizet nem szennyezi a hulladékok tisztítására vagy ártalmatlanítására.
--	---

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

	További információért lásd a szakasz(ok) 2, 8, and 13 részt.
--	--

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

	Kezelés, szállítás és eldobás esetén alkalmazza a Kézikönyv előírásait. Kerülni kell a szembe jutást. Ne egyen, igyon illetve cigarettázzon olyan helyen, ahol ezt a terméket tárolják. A munkaterületen biztosítsa a megfelelő szellőztetést. A vizet nem szennyezi a hulladékok tisztítására vagy ártalmatlanítására. Használja megfelelően. Védőruha. Olvassa el a teljes címkét, és kövesse az összes használati utasítást, korlátozást és óvintézkedéseket.
--	--

### 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

	Tárolja helyes címkével ellátott tartályokban. Az edényzet légmentesen lezárva tartandó. Ne tárolja vagy ártalmatlanítsa a vizet, élelmiszert vagy takarmányt. Címkeutasítások követése.
--	--

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

	További információért lásd a szakasz(ok) 1.2 részt.
--	---

# Acid Stop Solution

Revízió 1

A revízió dátuma 2020-03-26


## 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

#### 8.1.1. Expozíciós határértékek

Sulfuric acid (KÉNSAV)	AK-érték mg/m <sup>3</sup> : 1	CK-érték mg/m <sup>3</sup> : 1
	MK-érték mg/m <sup>3</sup> : -	Jellemző tulajdonság: m
	Hivatkozás: I.	

### 8.2. Az expozíció ellenőrzése

	
8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés	A munkaterületen biztosítsa a megfelelő szellőztetést.
8.2.2. Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök	Használja megfelelően. Védőfelszerelés.
Szem - / arcvédelem	Szem-/arcvédőt kell viselni.
Bőrvédelem - Kézvédelem	Megfelelő védőkesztyűt kell viselni. Mielőtt eltávolítaná a kesztyűt, mossa ki a kesztyűket. Alaposan mosson kezet szappannal és vízzel a kezelés után, evés, ivás, rágógumi, dohány segítségével, vagy a WC használata után.
Bőrvédelem - Egyéb	Használja megfelelően. Védőruha.
Légutak védelme	Ha a szellőzés elégtelen, megfelelő légzőkészüléket kell használni.
Foglalkozási kitétség szabályozása	A megadott határértékeket (OEL) meghaladó kitétség az egészségre nézve káros hatással lehet. Védje a ruháját a termékkel történő érintkezéstől. Biztosítson vegyszeres zuhanyt. Szemöblítő biztosítása szükséges.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

## Acid Stop Solution

Revízió 1

A revízió dátuma 2020-03-26

## 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

<b>Adja meg</b>	Folyadék
<b>Szín</b>	Átlátszó
<b>Szag</b>	Jellegzetes
<b>Szagkülöbérték</b>	Nincs adat
<b>pH</b>	Nincs adat
<b>Olvadáspont</b>	Nincs adat
<b>Fagyáspont</b>	Nincs adat
<b>Forráspont</b>	Nincs adat
<b>Lobbanáspont</b>	Nincs adat
<b>Párolgási sebesség</b>	Nincs adat
<b>Lobbanékonysági határértékek</b>	Nem érvényes.
<b>Gőznyomás</b>	Nincs adat
<b>Gőzsűrűség</b>	Nincs adat
<b>Relatív sűrűség</b>	> 1
<b>Koncentrációarány</b>	Nincs adat
<b>Öngyulladási hőmérséklet</b>	Nincs adat
<b>Viszkozitás</b>	Nincs adat
<b>Robbanásveszélyes tulajdonságok</b>	Nem érvényes.
<b>Oxidáló tulajdonságok</b>	Nincs adat
<b>Oldékonyság</b>	Vízben oldódó

## 9.2. Egyéb információk

<b>VOC (illékony szerves alkotóelemek)</b>	Nincs adat
--	------------

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

## 10.1. Reakciókészség

	Normális körülmények között stabil.
--	-------------------------------------

## 10.2. Kémiai stabilitás

	Normális körülmények között stabil.
--	-------------------------------------

## 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

	A meghatározott körülmények között nem várható olyan veszélyes reakciók, amelyek magas hőmérséklettel vagy nyomással állnak szemben.
--	--

## 10.4. Kerülendő körülmények

	Tartsa távol a szélsőséges hőmérsékletek -től.
--	--

## 10.5. Nem összeférhető anyagok

	Bázisok. lággy fémek.
--	-----------------------

## 10.6. Veszélyes bomlástermékek

	Széndioxid. Kén oxidok.
--	-------------------------

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

## 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

<b>Akut toxicitás</b>	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek. Ez a termék azonban olyan anyagokat tartalmaz, amelyek veszélyesnek minősülnek. További információ: 3.
-----------------------	---

## Acid Stop Solution

Revízió 1

A revízió dátuma 2020-03-26

## 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

	szakasz.
<b>bőrkorrózió/bőrirritáció</b>	Bőrirritáló hatású.
<b>Súlyos szemkárosodás/szemirritáció</b>	Súlyos szemkárosodást okoz. Súlyos gyulladást okoz és károsíthatja a szaruhártyát.
<b>légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció</b>	Allergiás reakciót az érzékeny személyekben.
<b>Csírsejt-mutagenitás</b>	Jelen pillanatig mutagén hatásra vonatkozó jelentések nem voltak.
<b>Rákkeltő hatás</b>	Sorolja fel a nemzetközi ügynökség Rákkutató (IARC), mint a 1. csoport anyag: ismert humán karcinogén, [Sulfuric acid (mists), CAS No. 7664-93-9]. Szerepel a nemzeti toxikológia program (NTP) jelentés karcinogén mint ismert humán karcinogén, [Sulfuric acid (mists), CAS No. 7664-93-9]. A 0,01%-nál nagyobb összetevők nem szerepelnek a foglalkozási expozíciós értékekről szóló amerikai kormányzati ipari higiénikusok konferenciájában (ACGIH). Not listed in the OSHA standard 1910.1003 Carcinogens.
<b>Reproduktív toxicitás</b>	Az embriót károsító hatása nem ismert.
<b>Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)</b>	Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehéz légzést okozhat.
<b>Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)</b>	Nincs jelentős veszély.
<b>Aspirációs veszély</b>	Nincs jelentős veszély.
<b>Ismételt vagy tartós kitettség</b>	Kerülje az ismételt vagy tartós kitettséget. A megadott határértékeket (OEL) meghaladó kitettség az egészségre nézve káros hatással lehet. A panaszok késleltetett megjelenése és túlérzékenység fejlesztése (nehéz légzés, köhögés, asztma) lehetséges.

## 11.1.2. Keverékek

	További információért lásd a szakasz(ok) 3 részt.
--	---

## 11.1.3. Veszélyességre vonatkozó információ

	További információért lásd a szakasz(ok) 2 and 3 részt.
--	---

## 11.1.4. Toxikológiai adatok

	Nincs adat
--	------------

## 11.1.5. Veszélyességi osztály

	További információért lásd a szakasz(ok) 2 and 14 részt.
--	--

## 11.1.6. Osztályozási kritériumok

	A keverékek osztályozására vonatkozó, globálisan harmonizált rendszer (GHS) megfontolások alapján. A szabályozási idézetekről lásd a 15. részt.
--	---

## 11.1.7. A valószínű expozíciós útra vonatkozó információ

	Szembe kerülés. Érintés. Belélegzés. Lenyelés.
--	--

## 11.1.8. A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek

	További információért lásd a szakasz(ok) 4.2 részt.
--	---

## 11.1.9. A rövid és hosszú távú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások

	További információért lásd a szakasz(ok) 4.2 részt.
--	---

## 11.1.10. A kölcsönhatásokból eredő hatások

	Nincs adat.
--	-------------

## 11.1.11. Az egyedi adatok hiánya

--	--

## Acid Stop Solution

Revízió 1

A revízió dátuma 2020-03-26

## 11.1.11. Az egyedi adatok hiánya

A keverék &lt;1% -a ismeretlen akut toxicitással rendelkező összetevőket tartalmaz.

## 11.1.12. A keverék és az anyag kapcsolatára vonatkozó információ

További információért lásd a szakasz(ok) 3 részt.

## 11.1.13. Egyéb információk

Nincs adat.

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

## 12.1. Toxicitás

Nincs adat

## 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Nincs erre a termékre vonatkozó adat.

## 12.3. Bioakkumulációs képesség

Nincs erre a termékre vonatkozó adat.

## 12.4. A talajban való mobilitás

Nincs erre a termékre vonatkozó adat.

## 12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Nincs erre a termékre vonatkozó adat.

## 12.6. Egyéb káros hatások

Az anyag vagy keverékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre speciális vizsgálati adatok.

## További adatok

Ne engedje, hogy a hígítatlan anyag kerüljön a talajvízbe, a vízfolyásba vagy a szennyvízrendszerbe.

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

## 13.1. Hulladékkezelési módszerek

Szállítsa hulladékba a helyi, regionális és országos szabályok előírásainak megfelelően. Címkeutasítások követése.

## Hulladékba szállítás

A vizet nem szennyezi a hulladékok tisztítására vagy ártalmatlanítására. Ne öblítse le felszíni vízbe. Szállítsa hulladékba a helyi, regionális és országos szabályok előírásainak megfelelően.

## A csomagolás hulladékba szállítása

Nem újratölthető tartály. Ne használja újra vagy töltsé fel ezt a tartályt.  
 Ha üres: Ne használja újra a tartályt. Helyezze a szemétbe vagy újrahasznosításra, ha rendelkezésre áll.  
 Ha részben megtöltött: Hívja a helyi szilárdhulladék-ügynökséget az ártalmatlanítási utasításokért.  
 Soha ne tegye a fel nem használt terméket bel- és kültéri csatornába.

## 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

## 14.1. UN-szám

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

## 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

## Acid Stop Solution

Revízió 1

A revízió dátuma 2020-03-26

## 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

## 14.4. Csomagolási csoport

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

## 14.5. Környezeti veszélyek

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

## 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

## 14.7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

## 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

## 15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

## Rendeletek

A BIZOTTSÁG (EU) 2015/830 RENDELETE (2015. május 28.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet módosításáról.

## Kémiai nyilvántartások és a jól ismert listák:

--Nemzetközi--  
 Bázeli egyezmény (veszélyes hulladék): Nem érvényes.  
 Vegyifegyver-tilalmi Egyezmény (OPCW): Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.  
 Kiotói jegyzőkönyv üvegházhatású gázok: Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.  
 Mercosur-megállapodás: Alkalmazható.  
 Montreali jegyzőkönyv: Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.  
 A rotterdami egyezmény: Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.  
 A stockholmi egyezmény: Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.

--Ázsia és az ASEAN Nemzetek--  
 Katalógus veszélyes vegyi anyagok (Kína): [1302, Sulfuric acid, CAS No. 7664-93-9].  
 Az Indonéz Köztársaság kereskedelmi miniszterének rendelete, 75 szám, 2014-es év a kereskedelmi miniszter második módosítása tekintetében, 44 szám, 2009 év, a veszélyes anyagok biztosítására, elosztására és ellenőrzésére vonatkozó rendelkezések: Hasznosítható veszélyes és mérgező anyag, [Sulfuric acid, CAS No. 7664-93-9].  
 Vegyi anyagok ellenőrzési törvény (Japán): Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.  
 Ipari biztonsági és egészségvédelmi törvény, veszélyes anyagok (Japán): Címkézés és bejelentés szükséges, Meghatározott anyag, [group 3, Sulfuric acid, CAS No. 7664-93-9].  
 Mérgező és ártalmas anyagok törvény (Japán): Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.  
 Az engedély tárgyát képező vegyi anyagok (Korea): Elsőbbségi kontrollanyag, Annex I-127, [Sulfuric acid, CAS No. 7664-93-9].  
 Tiltott vagy tiltott anyagok (Korea): Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.  
 Az egészséget veszélyeztető vegyi anyagok expozíciójának használata és szabványai (USECHH), 2000 rendelet (Malajzia): Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.  
 Fülöp-szigeteki leltár vegyszerek és vegyi anyagok (PICCS): Mérgező anyagokról és a veszélyes és nukleáris hulladékok ellenőrzéséről szóló törvény (RA6969):, [Sulfuric acid, CAS No. 7664-93-9].  
 Tajvan Mérgező és érintett vegyi anyagok ellenőrzési törvény (TCCSCA): [1/87, Sulfuric acid, CAS No. 7664-93-9].  
 Veszélyes anyagokról szóló törvény (Thaiföld): Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.



## Acid Stop Solution

Revízió 1

A revízió dátuma 2020-03-26

## 15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

A vegyi anyagokról szóló törvény (Vietnám): VI. függelék, VII. függelék, [Sulfuric acid, CAS No. 7664-93-9].

--Ausztrália és Új-Zéland--.

Ausztrál veszélyes áruk kódja: Nem érvényes.

Vegyi anyagok ausztráliai jegyzéke (AICS): Minden összetevő szerepel, vagy adómentes.

Új-Zéland a vegyi anyagok leltára (NZIoC): Minden összetevő szerepel, vagy adómentes.

--Az Európai Unió (EU) és az Egyesült Királyság (UK)--.

Engedélyezési lista (a REACH XIV. melléklete): Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.

XVII. melléklet a REACH-hez: Ez az anyag nem tartalmaz bemutatandó összetevőket.

A biocid termékekre vonatkozó rendelet (BPR) 95: Nem érvényes.

--Észak-Amerika--.

Háztartási/nem háziasított anyagok listája: Minden összetevő szerepel, vagy adómentes.

Mérgező anyagok ellenőrző okmány (TSCA): Minden összetevő szerepel, vagy adómentes.

Massachusetts jobb-hoz-tud veszélyes anyag lista: Sulfuric acid.

New Jersey munkavállaló és a közösségi jog tudni törvény: Sulfuric acid.

Pennsylvania jog tudni törvény: Sulfuric acid.

Rhode Island jobboldali általános törvény: Sulfuric acid.

\*\* Kaliforniai lakosok, kérjük, vegye figyelembe \*\*.

Figyelem: Ez a termék tudja ki, hogy a vegyi anyagok, beleértve a Sulfuric acid (mists), CAS No. 7664-93-9, amelyről ismert, hogy a Kalifornia állam, hogy rákot okoz. További információkért látogasson el a [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

## Egyéb információk

<b>Revízió</b>	<p>A jelen dokumentum eltér az előző verziótól a következőkben:.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 - Leírás.</li> <li>1 - Gyártó:.</li> <li>5 - 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat.</li> <li>11 - Rákkeltő hatás.</li> <li>12 - További adatok.</li> <li>12 - 12.6. Egyéb káros hatások.</li> </ul>
<b>Mozaikszavak</b>	<p>ADR/RID: A veszélyes áruk nemzetközi vasúti szállításáról szóló európai megállapodások (RID) és a közúti (ADR).</p> <p>CAS No.: Vegyi kivonatok készítése.</p> <p>CLASS: A veszélyes vegyi anyagokról szóló 2013 (Malajzia) osztályozási, címkézési és biztonsági adatlap.</p> <p>GHS: Globálisan harmonizált rendszer.</p> <p>HCS 2012: US veszély kommunikációs szabvány (felülvizsgált 2012).</p> <p>IATA: Nemzetközi légi szállítási szervezet.</p> <p>ICAO: Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet.</p> <p>IMDG: Nemzetközi Veszélyes Tengerészeti Áruk.</p> <p>LD: Halálos dózis.</p> <p>OEL: Munkahelyi expozíciós határérték.</p> <p>OSHA: Egyesült Államok Munkahelyi Biztonsági és Egészségügyi Hivatala.</p> <p>PEL: Megengedett expozíciós határérték.</p> <p>REACH: vegyi anyagok regisztrálása, értékelése, engedélyezése és korlátozása.</p> <p>SVHC: Különös aggodalomra okot adó anyag.</p>

## Acid Stop Solution

Revízió 1

A revízió dátuma 2020-03-26

## Egyéb információk

Figyelmeztető mondatok szövege a 3. részben	US DOT: Egyesült Államok Közlekedési Minisztériuma. VOC: Illékony szerves vegyület. WEL: Munkahelyi expozíciós határérték.
	Skin Corr. 1B: H314 - Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

## További adatok

	<p>FELELŐSSÉGET kizáró nyilatkozat: az itt leírt információk és ajánlások ( "információ ") jóhiszeműen jelennek meg, és úgy vélik, hogy a kiállított időponttól helyes. Az információ teljességével és pontosságával kapcsolatban nem készült képviselő. Továbbá, mivel a sok tényező befolyásolja a termék használatát, az információ azzal a feltétellel, hogy az a személy (ek), hogy a fogadó meg fogja tenni a saját elhatározását, hogy alkalmasságát a saját egyedi célra (ek) használat előtt.</p> <p>Kivéve, ha kifejezetten itt, nem vállal garanciát, garanciát vagy képviselőt semmiféle, kifejezett vagy vélelmezett, beleértve, de nem kizárólagosan, a vélelmezett garancia eladhatóságra, adott célra, a teljesítmény, a használat, a kereskedelem, vagy A termék használatával nyert eredmények e termék vagy a termék felhasználása tekintetében készülnek. Az érintett termék bútorozott "mint van ", és csak azzal a garanciavállaló az itt megadott garanciák, nem vállal felelősséget feltételezhető származó használata a termék.</p>
--	--