



Biztonsági adatlap címlapja

Termék név:

Cikkszám/számok:

Ez egy olyan tesztkit, amely több egyedi komponensek részéből tevődik össze és rendelkezhet saját biztonsági adatlappal, lásd az alábbi felsorolást. Ha egy komponensnek nincs külön egyedi biztonsági adatlapja, akkor a komponens a veszélyességi közlemény alá tartozik [1910.1200(b)(6)] így nem igényel biztonsági adatlapot.

Kit komponensek:

További információért forduljon a Neogen cég képviselőjéhez.

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

Oldalszám 1/6

**Total Milk Allergen Multi-Level Controls**

Revízió 0

A revízió dátuma 2019-01-24

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

Termék neve	Total Milk Allergen Multi-Level Controls
Termékkód	8469, 8470, 8471

**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.

**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	regulatorysupport@neogen.com

**További adatok**

Hotline(s):	Orvosi: Egyesült Államok (1-800-498-5743), International (1-651-523-0318). Spill/CHEMTREC: Egyesült Államok (1-800-424-9300), nemzetközi (1-703-527-3887).
-------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**2. SZAKASZ: A veszély meghatározása****2.2. Címkézési elemek**

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

**3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok****Leírás**

A vonatkozó rendelkezéseknek megfelelően semmilyen összetevőt nem kell közzétenni.

**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 kontaktlencsét el kell távolítani. Ha az irritáció vagy a tünetek továbbra is fennállnak forduljon orvoshoz.
Érintés	Azonnal öblítse le bő vízzel. Vegye le a szennyezett ruhákat. Ha az irritáció vagy a tünetek továbbra is fennállnak forduljon orvoshoz.

# Total Milk Allergen Multi-Level Controls

Revízió 0

A revízió dátuma 2019-01-24

## 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Lenyelés	továbbra is fennállnak forduljon orvoshoz.
	Ne INDUKÁLJÁK a HÁNYÁST, kivéve, ha tanácsos ezt az orvos. 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 belélegzés köhögést, mellkasi szorulást és a légúti irritációt okozhat.
Szembe kerülés	A szem irritációját okozhatja.
Érintés	A bőr irritációját okozhatja.
Lenyelés	A lenyelés émelygést és hányást okozhat.

## 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

### 5.1. Oltóanyag

	Használjon a környezetnek megfelelő oltóanyagot.
--	--------------------------------------------------

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

	A termék nem gyúlékony. Használjon a környezetnek megfelelő oltóanyagot.
--	--------------------------------------------------------------------------

### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

	Viseljen megfelelő légzőkészüléket.
--	-------------------------------------

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

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

	Kezelés, szállítás és eldobás esetén alkalmazza a Kézikönyv előírásait. A munkaterületen biztosítsa a megfelelő szellőztetést.
--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

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

### 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. Ne öblítse le felszíni vízbe.
--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

	További adatokért lásd a 2, 8 & 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.
--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

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

	Tárolja helyes címkékkel ellátott tartályokban. Az edényzet légmentesen lezárva tartandó.
--	-------------------------------------------------------------------------------------------

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

	See Section 1.2 for further information.
--	------------------------------------------

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


### 8.2. Az expozíció ellenőrzése

## Total Milk Allergen Multi-Level Controls

Revízió 0

A revízió dátuma 2019-01-24

## 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. Védőruha.
Szem - / arcvédelem	Használja megfelelően. Megfelelő szemvédő.
Bőrvédelem - Kézvédelem	Használja megfelelően. Vegyszerálló kesztyű.
Légutak védelme	Ha a szellőzés elégtelen, megfelelő légzőkészüléket kell használni.
Foglalkozási kitéttég szabályozása	Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

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

## 9.2. Egyéb információk

VOC (illékony szerves alkotóelemek)	nincs adat
-------------------------------------	------------

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

## 10.1. Reakciókészség

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

## 10.2. Kémiai stabilitás

## Total Milk Allergen Multi-Level Controls

Revízió 0

A revízió dátuma 2019-01-24

## 10.2. Kémiai stabilitás

Normális körülmények között stabil.

## 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nincs jelentős veszély.

## 10.4. Kerülendő körülmények

Hőhatástól távol tartandó.

## 10.5. Nem összeférhető anyagok

nincs adat.

## 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Széndioxid.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

## 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás	A lenyelés émelygést és hányást okozhat.
bőrkorrózió/bőrirritáció	A bőr irritációját okozhatja.
súlyos szemkárosodás/szemirritáció	A szem irritációját okozhatja.
csírasejt-mutagenitás	Nincs jelentős veszély.
rákkeltő hatás	Nem találták, hogy a potenciális karcinogén a nemzetközi ügynökség Rákkutató (IARC) monográfiák, kötetek 1-112. Nem szerepel a nemzeti toxikológia program (NTP) 13. jelentés a rákkeltő anyagok. Not listed in the OSHA standard 1910.1003 Carcinogens.
Reproduktív toxicitás	Nincs jelentős veszély.
egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	Nincs jelentős veszély.
ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	Nincs jelentős veszély.
aspirációs veszély	Nincs jelentős veszély.
Ismételt vagy tartós kitétség	Kerülje az ismételt vagy tartós kitétséget.

## 11.1.4. Toxikológiai adatok

Total Milk Allergen Multi-Level Controls	Oral Rat LD50: 322581
------------------------------------------	-----------------------

## 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

## Total Milk Allergen Multi-Level Controls

Revízió 0

A revízió dátuma 2019-01-24

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

Nincs erre a termékre vonatkozó adat.

## 12.6. Egyéb káros hatások

Figyelem – még nem teljesen bevizsgált anyag.

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

## 13.1. Hulladékkezelési módszerek

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

## Hulladékba szállítás

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

## A csomagolás hulladékba szállítása

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

## 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

Hazard Communication Standard: 29 Code of Federal Regulations 1910.1200: Occupational Safety and Health Standards: Z: Toxic and Hazardous Substances: Hazard Communication.

All chemicals in this product are TSCA listed or excluded from listing on the United States Environmental Protection Agency Toxic Substances Control Act (TSCA) inventory, TSCA - United States Toxic Substances Control Act Section 8(b) Inventory.

## US State Regulations:

New Jersey Right-to-Know Hazardous Substance List:

This material contains no reportable components

Pennsylvania Right-to-Know Hazardous Substance List:

This material contains no reportable components.

## Total Milk Allergen Multi-Level Controls

Revízió 0

A revízió dátuma 2019-01-24

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

Rhode Island Right-to-Know Hazardous Substance List:  
This material contains no reportable components.

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

## 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 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.

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 használat a termék.

## BIZTONSÁGI ADATLAP

(EU) 2015/830

Oldalszám 1/7

### Total Milk Allergen-HRP Conjugate

Revízió 0

A revízió dátuma 2019-01-24

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

##### 1.1. Termékazonosító

Termék neve	Total Milk Allergen-HRP Conjugate
Termékkód	8470, 8471

##### 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.

##### 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	regulatorysupport@neogen.com

##### További adatok

Hotline(s):	Orvosi: Egyesült Államok (1-800-498-5743), International (1-651-523-0318). Spill/CHEMTREC: Egyesült Államok (1-800-424-9300), nemzetközi (1-703-527-3887).
-------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

#### 2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

##### 2.2. Címkézési elemek

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

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

##### 3.2. Keverékek



## Total Milk Allergen-HRP Conjugate

Revízió 0

A revízió dátuma 2019-01-24

## 3.2. Keverékek

## EC 1272/2008

Kémiai Név	Sorszám	CAS sz.	EC sz.	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Osztályozás
Sodium azide (NÁTRIUM-AZID)	011-004-00-7	26628-22-8	247-852-1			Acute Tox. 2: H300; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410;
Acetic acid ...% (ECETSAV)	607-002-00-6	64-19-7	200-580-7			Flam. Liq. 3: H226; Skin Corr. 1A: H314;
Sodium periodate		7790-28-5	232-197-6			Ox. Sol. 1: H271; Skin Corr. 1C: H314; Eye Dam. 1: H318; STOT RE 1: H372; Aquatic Acute 1: H400;
Sodium borohydride		16940-66-2	241-004-4			Water-react. 1: H260; Acute Tox. 3: H301; Skin Corr. 1B: H314; Eye Dam. 1: H318; Repr. 1B: H360;

## Leírás

A vonatkozó rendelkezéseknek megfelelően semmilyen összetevőt nem kell közzétenni.

## 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 kontaktlencsét el kell távolítani. Ha az irritáció vagy a tünetek továbbra is fennállnak forduljon orvoshoz.
Érintés	Azonnal öblítse le bő vízzel. Vegye le a szennyezett ruhákat. Ha az irritáció vagy a tünetek továbbra is fennállnak forduljon orvoshoz.
Lenyelés	Ne INDUKÁLJÁK a HÁNYÁST, kivéve, ha tanácsos ezt az orvos. 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 belélegzés köhögést, mellkasi szorulást és a légúti irritációt okozhat.
Szembe kerülés	A szem irritációját okozhatja.
Érintés	A bőr irritációját okozhatja.
Lenyelés	A lenyelés émelygést és hányást okozhat.

## 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

## 5.1. Oltóanyag

Használjon a környezetnek megfelelő oltóanyagot.

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

A termék nem gyúlékony. Használjon a környezetnek megfelelő oltóanyagot.

## 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Viseljen megfelelő légzőkészüléket.

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

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

Kezelés, szállítás és eldobás esetén alkalmazza a Kézikönyv előírásait. A munkaterületen biztosítsa a megfelelő szellőztetést.

## Total Milk Allergen-HRP Conjugate

Revízió 0

A revízió dátuma 2019-01-24

## 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

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

## 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. Ne öblítse le felszíni vízbe.
--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

	További adatokért lásd a 2, 8 & 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.
--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

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

	Tárolja helyes címkékkel ellátott tartályokban. Az edényzet légmentesen lezárva tartandó.
--	-------------------------------------------------------------------------------------------

## 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

	See Section 1.2 for further information.
--	------------------------------------------

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

## 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. Védőruha.
--	----------------------------------

## Szem - / arcvédelem

	Használja megfelelően. Megfelelő szemvédő.
--	--------------------------------------------

## Bőrvédelem - Kézvédelem

	Használja megfelelően. Vegyszerálló kesztyű.
--	----------------------------------------------

## Légutak védelme

	Ha a szellőzés elégtelen, megfelelő légzőkészüléket kell használni.
--	---------------------------------------------------------------------

## Foglalkozási kitétség szabályozása

	Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.
--	--------------------------------------------------------

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

## Total Milk Allergen-HRP Conjugate

Revízió 0

A revízió dátuma 2019-01-24

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

<b>Adja meg</b>	Folyadék
<b>Szín</b>	Átlátszó/Barna
<b>Szag</b>	Szagtalan/Gyenge
<b>Koncentrációarány</b>	nincs adat
<b>Öngyulladás hőmérséklet</b>	nincs adat
<b>Viszkozitás</b>	nincs adat
<b>Robbanásveszélyes tulajdonságok</b>	nincs adat
<b>Oxidáló tulajdonságok</b>	nincs adat
<b>Szagkülönbérték</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>Lobbanékonyági határértékek</b>	Nem érvényes.
<b>Gőznyomás</b>	nincs adat
<b>Gőzsűrűség</b>	nincs adat
<b>Relatív sűrűség</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

	Nincs jelentős veszély.
--	-------------------------

## 10.4. Kerülendő körülmények

	Hőhatástól távol tartandó.
--	----------------------------

## 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 lenyelés émelygést és hányást okozhat.
<b>bőrkorrózió/bőrirritáció</b>	A bőr irritációját okozhatja.

## Total Milk Allergen-HRP Conjugate

Revízió 0

A revízió dátuma 2019-01-24

## 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

súlyos szemkárosodás/szemirritáció	A szem irritációját okozhatja.
csírasejt-mutagenitás	Nincs jelentős veszély.
rákkeltő hatás	Nem találták, hogy a potenciális karcinogén a nemzetközi ügynökség Rákkutató (IARC) monográfiák, kötetek 1-112. Nem szerepel a nemzeti toxikológia program (NTP) 13. jelentés a rákkeltő anyagok. Not listed in the OSHA standard 1910.1003 Carcinogens.
Reproduktív toxicitás	Nincs jelentős veszély.
egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	Nincs jelentős veszély.
ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	Nincs jelentős veszély.
aspirációs veszély	Nincs jelentős veszély.
Ismételt vagy tartós kitettség	Kerülje az ismételt vagy tartós kitettséget.

## 11.1.4. Toxikológiai adatok

	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

	Figyelem – még nem teljesen bevizsgált anyag.
--	-----------------------------------------------

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

## 13.1. Hulladékkezelési módszerek

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

## Hulladékba szállítás

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

## A csomagolás hulladékba szállítása

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

## 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

## 14.1. UN-szám

	A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.
--	------------------------------------------------------------

## Total Milk Allergen-HRP Conjugate

Revízió 0

A revízió dátuma 2019-01-24

## 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

<b>Rendeletek</b>	<p>Hazard Communication Standard: 29 Code of Federal Regulations 1910.1200: Occupational Safety and Health Standards: Z: Toxic and Hazardous Substances: Hazard Communication.</p> <p>All chemicals in this product are TSCA listed or excluded from listing on the United States Environmental Protection Agency Toxic Substances Control Act (TSCA) inventory, TSCA - United States Toxic Substances Control Act Section 8(b) Inventory.</p> <p>US State Regulations: New Jersey Right-to-Know Hazardous Substance List: This material contains no reportable components</p> <p>Pennsylvania Right-to-Know Hazardous Substance List: This material contains no reportable components.</p> <p>Rhode Island Right-to-Know Hazardous Substance List: This material contains no reportable components.</p>
-------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

## Egyéb információk

<b>Figyelmeztető mondatok szövege a 3. részben</b>	<p>EUH032 - Savval érintkezve nagyon mérgező gázok képződnek.</p> <p>Acute Tox. 2: H300 - Lenyelve halálos.</p> <p>Aquatic Acute 1: H400 - Nagyon mérgező a vízi élővilágra.</p> <p>Aquatic Chronic 1: H410 - Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.</p> <p>Flam. Liq. 3: H226 - Tűzveszélyes folyadék és gőz.</p> <p>Skin Corr. 1A: H314 - Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.</p> <p>Ox. Sol. 1: H271 - Tűzet vagy robbanást okozhat; erősen oxidáló hatású.</p> <p>Skin Corr. 1C: H314 - Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.</p> <p>Eye Dam. 1: H318 - Súlyos szemkárosodást okoz.</p> <p>STOT RE 1: H372 - Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsítja a szerveket .</p> <p>Water-react. 1: H260 - Vízrel érintkezve öngyulladásra hajlamos tűzveszélyes gázokat bocsát ki.</p> <p>Acute Tox. 3: H301 - Lenyelve mérgező.</p> <p>Skin Corr. 1B: H314 - Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.</p> <p>Repr. 1B: H360 - Károsíthatja a termékenységet vagy a születendő gyermeket .</p>
----------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## Total Milk Allergen-HRP Conjugate

Revízió 0

A revízió dátuma 2019-01-24

## 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 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.

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 1/6

### Wash Buffer, 25X

Revízió 0

A revízió dátuma 2018-10-04

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

##### 1.1. Termékazonosító

Termék neve	Wash Buffer, 25X
Termékkód	24218, 24269, 8428

##### 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.

##### 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	regulatorysupport@neogen.com

##### További adatok

Hotline(s):	Orvosi: Egyesült Államok (1-800-498-5743), International (1-651-523-0318). Spill/CHEMTREC: Egyesült Államok (1-800-424-9300), nemzetközi (1-703-527-3887).
-------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

#### 2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

##### 2.2. Címkézési elemek

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

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

##### Leírás

A vonatkozó rendelkezéseknek megfelelően semmilyen összetevőt nem kell közzétenni.

#### 4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás

##### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belélegzés	Nem irritál. A kitett személyt szállítsák friss levegőre.
Szembe kerülés	Azonnal öblítse le bő vízzel. A kontaktlencséket el kell távolítani.
Érintés	Nem irritál. Azonnal öblítse le bő vízzel.
Lenyelés	Ne INDUKÁLJÁK a HÁNYÁST, kivéve, ha tanácsos ezt az orvos. Egy eszméletét veszített személynek semmit se adjon szájon keresztül.

## Wash Buffer, 25X

Revízió 0

A revízió dátuma 2018-10-04

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

Belélegzés	Nem irritál. Ha az irritáció vagy a tünetek továbbra is fennállnak forduljon orvoshoz.
Szembe kerülés	Nem irritál. Ha az irritáció vagy a tünetek továbbra is fennállnak forduljon orvoshoz.
Érintés	Nem irritál. Ha az irritáció vagy a tünetek továbbra is fennállnak forduljon orvoshoz.
Lenyelés	Ha nem érzi jól magát, forduljon orvoshoz (ha lehetséges, mutassa meg a címkét).

## 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

## 5.1. Oltóanyag

	Használjon a környezetnek megfelelő oltóanyagot.
--	--------------------------------------------------

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

	A termék nem gyúlékony. Használjon a környezetnek megfelelő oltóanyagot.
--	--------------------------------------------------------------------------

## 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

	Viseljen megfelelő légzőkészüléket.
--	-------------------------------------

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

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

	Kezelés, szállítás és eldobás esetén alkalmazza a Kézikönyv előírásait. A munkaterületen biztosítsa a megfelelő szellőztetést.
--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

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

## 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. Ne öblítse le felszíni vízbe.
--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

	További adatokért lásd a 2, 8 & 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.
--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

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


	Tárolja hűtve. Az edényzet légmentesen lezárva tartandó. Csak az eredeti edényzetben tárolható.
--	-------------------------------------------------------------------------------------------------

## 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

	See Section 1.2 for further information.
--	------------------------------------------

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

## 8.2. Az expozíció ellenőrzése

	
--	-------------------------------------------------------------------------------------



## Wash Buffer, 25X

Revízió 0

A revízió dátuma 2018-10-04

## 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. Védőruha.
Szem - / arcvédelem	Használja megfelelően. Megfelelő szemvédő.
Bőrvédelem - Kézvédelem	Használja megfelelően. Vegyszerálló kesztyű.
Légutak védelme	Ha a szellőzés elégtelen, megfelelő légzőkészüléket kell használni.
Foglalkozási kitétség szabályozása	Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

Adja meg	Folyadék
Szín	nincs adat
Szag	nincs adat
Gőzsűrűség	nincs adat
Relatív sűrűség	nincs adat
Zsíroldékonyság	nincs adat
Öngyulladás hőmérséklet	nincs adat
Viszkózitás	nincs adat
Robbanásveszélyes tulajdonságok	nincs adat
Oxidáló tulajdonságok	nincs adat
Szagküszöbérték	nincs adat
pH	nincs adat
Olvadáspont	Nem érvényes.
Fagyáspont	nincs adat
Forráspont	nincs adat
Lobbanáspont	nincs adat
Párolgási sebesség	nincs adat
Lobbanékonysági határértékek	Nem érvényes.
Gőznyomás	nincs adat
Koncentrációarány	nincs adat
Oldékonyság	Vízben oldódó

## 9.2. Egyéb információk

Vezetőképesség	nincs adat
Felületi feszültség	nincs adat
Gázcsoport	nincs adat
Benzene Content	nincs adat
Ólomtartalom	nincs adat
VOC (illékony szerves alkotóelemek)	nincs adat

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

## 10.1. Reakciókészség

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

## Wash Buffer, 25X

Revízió 0

A revízió dátuma 2018-10-04

## 10.2. Kémiai stabilitás

Normális körülmények között stabil.

## 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nincs jelentős veszély.

## 10.4. Kerülendő körülmények

Hőhatástól távol tartandó.

## 10.5. Nem összeférhető anyagok

nincs adat.

## 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Széndioxid.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

## 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás	Nincs jelentős veszély.
bőrkorrózió/bőrirritáció	Nem irritál.
súlyos szemkárosodás/szemirritáció	Nem irritál.
csírasejt-mutagenitás	Nincs jelentős veszély.
rákkeltő hatás	Nem találták, hogy a potenciális karcinogén a nemzetközi ügynökség Rákkutató (IARC) monográfiák, kötetek 1-112. Nem szerepel a nemzeti toxikológia program (NTP) 13. jelentés a rákkeltő anyagok. Not listed in the OSHA standard 1910.1003 Carcinogens.
Reproduktív toxicitás	Nincs jelentős veszély.
egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	Nincs jelentős veszély.
ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	Nincs jelentős veszély.
aspirációs veszély	Nincs jelentős veszély.
Ismételt vagy tartós kitettség	Kerülje az ismételt vagy tartós kitettséget.

## 11.1.2. Keverékek

Figyelem – még nem teljesen bevizsgált anyag.

## 11.1.4. Toxikológiai adatok

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.

## Wash Buffer, 25X

Revízió 0

A revízió dátuma 2018-10-04

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

Nincs erre a termékre vonatkozó adat.

## 12.6. Egyéb káros hatások

Figyelem – még nem teljesen bevizsgált anyag.

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

## 13.1. Hulladékkezelési módszerek

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

## Hulladékba szállítás

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

## A csomagolás hulladékba szállítása

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

## 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

## Rendeletek

Hazard Communication Standard: 29 Code of Federal Regulations 1910.1200: Occupational Safety and Health Standards: Z: Toxic and Hazardous Substances: Hazard Communication.

All chemicals in this product are TSCA listed or excluded from listing on the United States Environmental Protection Agency Toxic Substances Control Act (TSCA) inventory, TSCA - United States Toxic Substances Control Act Section 8(b) Inventory.

## US State Regulations:

New Jersey Right-to-Know Hazardous Substance List:  
This material contains no reportable components

Pennsylvania Right-to-Know Hazardous Substance List:  
This material contains no reportable components.

## Wash Buffer, 25X

Revízió 0

A revízió dátuma 2018-10-04

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

Rhode Island Right-to-Know Hazardous Substance List:  
This material contains no reportable components.

California Proposition 65:  
WARNING: Reproductive effects - [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

## 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 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.

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 1/7

## K-Blue® Advanced TMB Substrate

Revízió 2

A revízió dátuma 2019-01-15

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

#### 1.1. Termékazonosító

Termék neve	K-Blue® Advanced TMB Substrate
Termékkód	319175, 319176, 319177, 319257, 319171, 319210-L, 319210, 319170-W, 319174-W.

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

Leírás	Hordozóanyag megoldás.
--------	------------------------

#### 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	regulatorysupport@neogen.com

#### További adatok

Gyártó:	Neogen Corporation 944 Nandino Blvd. Lexington, KY 40511-1205 U.S.A.
Hotline(s):	Orvosi: Egyesült Államok (1-800-498-5743), International (1-651-523-0318). Spill/CHEMTREC: Egyesült Államok (1-800-424-9300), nemzetközi (1-703-527-3887).

### 2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

#### 2.2. Címkézési elemek

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

#### 2.3. Egyéb veszélyek

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

### 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			Eye Irrit. 2: H319;
Urea hydrogen peroxide		124-43-6	204-701-4			Ox. Sol. 3: H272; Skin Corr. 1B: H314; Eye Dam. 1: H318;

## K-Blue® Advanced TMB Substrate

Revízió 2

A revízió dátuma 2019-01-15

## További adatok

	Az összetétel pontos százalékát (koncentrációját) üzleti titokként visszatartották.
--	-------------------------------------------------------------------------------------

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

Belélegzés	A kitett személyt szállítsák friss levegőre.
Szembe kerülés	Azonnal öblítse ki bő vízzel 15 percig, nyitva tartva a szemhéját. A kontaktlencséket el kell távolítani.
Érintés	Vegye le a szennyezett ruhákat. Azonnal öblítse le bő vízzel és szappannal.
Lenyelés	NE ERŐLTESSE A HÁNYÁST.

**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**

Belélegzés	Ha nem érzi jól magát, forduljon orvoshoz (ha lehetséges, mutassa meg a címkét).
Szembe kerülés	Azonnal forduljanak orvoshoz.
Érintés	Ha az irritáció vagy a tünetek továbbra is fennállnak forduljon orvoshoz.
Lenyelés	Ha nem érzi jól magát, forduljon orvoshoz (ha lehetséges, mutassa meg a címkét).

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

	Használjon a környezetnek megfelelő oltóanyagot.
--	--------------------------------------------------

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

	Az égés mérgező, kellemetlen és irritáló füstöt termel.
--	---------------------------------------------------------

**5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat**

	Viseljen megfelelő légzőkészüléket.
--	-------------------------------------

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

	A munkaterületen biztosítsa a megfelelő szellőztetést. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. A termék kezelése után mossa meg a kezét.
--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések**

	Ne öntse a terméket a vízlefolyóba. Ne hagyja, hogy még több anyag kifolyjon.
--	-------------------------------------------------------------------------------

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

	Itassa fel iners, nedvszívó anyaggal. Helyezze megfelelő, címkével ellátott tartályba eldobás céljából. A kiömlött anyag helyét bő vízzel mossa le.
--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**6.4. Hivatkozás más szakaszokra**

	További adatokért lásd a 2, 8 & 13 részt.
--	-------------------------------------------

**7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás****7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

## K-Blue® Advanced TMB Substrate

Revízió 2

A revízió dátuma 2019-01-15

## 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

	Kezelés, szállítás és eldobás esetén alkalmazza a Kézikönyv előírásait. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. A munkaterületen biztosítsa a megfelelő szellőztetést.
--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

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

	A tartályokat jól zárja le. Tárolja jól szellőző, hűvös és száraz helyen. Tárolja helyes címkével ellátott tartályokban.
--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)


	További adatokért lásd a 1.2 részt.
--	-------------------------------------

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

## 8.1. Ellenőrzési paraméterek

	Foglalkozási kitétség szabályozása.
--	-------------------------------------

## 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	Megfelelő védőruházatot kell viselni.
Szem - / arcvédelem	Használja megfelelően. Megfelelő szemvédő.
Bőrvédelem - Kézvédelem	Használja megfelelően. Vegyszerálló kesztyű.
Bőrvédelem - Egyéb	Megfelelő védőruházatot kell viselni.
Légutak védelme	Ha a szellőzés elégtelen, megfelelő légzőkészüléket kell használni.
Foglalkozási kitétség szabályozása	Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

## K-Blue® Advanced TMB Substrate

## 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>Viszkozitás</b>	nincs adat
<b>Oxidáló tulajdonságok</b>	nincs adat
<b>Szagküszöbérték</b>	nincs adat
<b>pH</b>	3.1 - 3.5
<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>	nincs adat
<b>Gőznyomás</b>	nincs adat
<b>Gőzsűrűség</b>	nincs adat
<b>Relatív sűrűség</b>	nincs adat
<b>Zsíroldékonyság</b>	nincs adat
<b>Koncentrációarány</b>	nincs adat
<b>Öngyulladás hőmérséklet</b>	nincs adat
<b>Oldékonyság</b>	nincs adat

## 9.2. Egyéb információk

<b>Vezetőképesség</b>	nincs adat
<b>Felületi feszültség</b>	nincs adat
<b>Gázcsoport</b>	nincs adat
<b>Benzene Content</b>	nincs adat
<b>Ólomtartalom</b>	nincs adat
<b>VOC (illékony szerves alkotóelemek)</b>	nincs adat

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

## 10.1. Reakciókészség

	nincs adat.
--	-------------

## 10.2. Kémiai stabilitás

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

## 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

	nincs adat.
--	-------------

## 10.4. Kerülendő körülmények

	nincs adat.
--	-------------

## 10.5. Nem összeférhető anyagok

	nincs adat.
--	-------------

## 10.6. Veszélyes bomlástermékek

	Az égés mérgező, kellemetlen és irritáló füstöt termel.
--	---------------------------------------------------------

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok



## K-Blue® Advanced TMB Substrate

## 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás	nincs adat.
bőrkorrózió/bőrirritáció	A bőr irritációját okozhatja.
súlyos szemkárosodás/szemirritáció	A szem irritációját okozhatja.
légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	nincs adat.
csírasejt-mutagenitás	nincs adat.
rákkeltő hatás	Nem szerepel a nemzeti toxikológia program (NTP) 13. jelentés a rákkeltő anyagok. Not listed in the OSHA standard 1910.1003 Carcinogens. Nem találták, hogy a potenciális karcinogén a nemzetközi ügynökség Rákkutató (IARC) monográfiák, kötetek 1-112.
Reproduktív toxicitás	nincs adat.
egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	nincs adat.
ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	nincs adat.
aspirációs veszély	nincs adat.
Ismételt vagy tartós kitétség	Kerülje az ismételt vagy tartós kitétséget.

## 11.1.4. Toxikológiai adatok

	nincs adat
--	------------

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

## 12.1. Toxicitás

	nincs adat
--	------------

## 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

	nincs adat.
--	-------------

## 12.3. Bioakkumulációs képesség

	nincs adat.
--	-------------

## 12.4. A talajban való mobilitás

	nincs adat.
--	-------------

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

	nincs adat.
--	-------------

## 12.6. Egyéb káros hatások

	nincs adat.
--	-------------

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

## 13.1. Hulladékkezelési módszerek

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

## Hulladékba szállítás

	Forduljon egy hivatalos hulladékelszállító vállalathoz.
--	---------------------------------------------------------

## A csomagolás hulladékba szállítása

	Az üres tartályokat ne használja fel újból. Az üres tartályok hulladékba vagy újrahasznosító lerakatba szállíthatók.
--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## K-Blue® Advanced TMB Substrate

Revízió 2

A revízió dátuma 2019-01-15

**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.

nincs adat.

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

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

Nem érvényes.

**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.

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK bizottsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről.

US State Regulations:

New Jersey Right-to-Know Hazardous Substance List:

2-Pyrrolidinone: Y

Pennsylvania Right-to-Know Hazardous Substance List:

2-Pyrrolidinone: Y , 1,2, Ethanediamine, N,N'-bis(2-aminoethyl):Y.

Massachusetts Right-to-Know Hazardous Substance List: 2-Pyrrolidinone: Y.

**15.2. Kémiai biztonsági értékelés**

Nincs erre a termékre vonatkozó adat.

**16. SZAKASZ: Egyéb információk****Egyéb információk****Revízió**

A jelen dokumentum eltér az előző verziótól a következőkben:  
8 - Bőrvédelem - Kézvédelem.

## K-Blue® Advanced TMB Substrate

Revízió 2

A revízió dátuma 2019-01-15

## Egyéb információk

Figyelmeztető mondatok szövege a 3. részben	8 - Szem - / arcvédelem.
	Eye Irrit. 2: H319 - Súlyos szemirritációt okoz. 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

	<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 1/7

## Red Stop Solution

Revízió 1

A revízió dátuma 2018-08-31

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

#### 1.1. Termékazonosító

Termék neve	Red Stop Solution
Termékkód	301474, 301475, 301476, 301471, 301473, 301210, 301XXX.

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

Leírás	Aqueous Stop Solution.
--------	------------------------

#### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

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

#### További adatok

Gyártó:	Neogen Corporation 944 Nandino Blvd. Lexington, KY 40511-1205 U.S.A.
Hotline(s):	Orvosi: Egyesült Államok (1-800-498-5743), International (1-651-523-0318). Spill/CHEMTREC: Egyesült Államok (1-800-424-9300), nemzetközi (1-703-527-3887).

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

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

#### 3.2. Keverékek

## Red Stop Solution

Revízió 1

A revízió dátuma 2018-08-31

## 3.2. Keverékek

## EC 1272/2008

Kémiai Név	Sorszám	CAS sz.	EC sz.	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Osztályozás
Sodium fluoride.		7681-49-4	231-667-8		0 - 0.5%	Acute Tox. 3: H301; Skin Corr. 1C: H314; Eye Irrit. 2: H319; Aquatic Acute 3: H402;

## További adatok

Az összetétel pontos százalékát (koncentrációját) üzleti titokként visszatartották.

## 4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás

## 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belélegzés	A kitett személyt szállítsák friss levegőre.
Szembe kerülés	Azonnal öblítse ki bő vízzel 15 percig, nyitva tartva a szemhéját. A kontaktlencsét el kell távolítani.
Érintés	Vegye le a szennyezett ruhákat. Azonnal öblítse le bő vízzel és szappannal.
Lenyelés	NE ERŐLTESSE A HÁNYÁST.

## 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

Belélegzés	Ha nem érzi jól magát, forduljon orvoshoz (ha lehetséges, mutassa meg a címkét).
Szembe kerülés	Forduljon orvoshoz.
Érintés	Ha az irritáció vagy a szimptómák továbbra is fennállnak forduljon orvoshoz.
Lenyelés	Ha nem érzi jól magát, forduljon orvoshoz (ha lehetséges, mutassa meg a címkét).

## 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

## 5.1. Oltóanyag

Használjon a környezetnek megfelelő oltóanyagot.

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

Az égés mérgező, kellemetlen és irritáló füstöt termel.

## 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Viseljen megfelelő légzőkészüléket.

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

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

A munkaterületen biztosítsa a megfelelő szellőztetést. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. A termék kezelése után mossa meg a kezét.

## 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne öntse a terméket a vízfolyóba. Ne hagyja, hogy még több anyag kifolyjon.

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

Itassa fel iners, nedvszívó anyaggal. Helyezze megfelelő, címkével ellátott tartályba eldobás

# Red Stop Solution

Revízió 1

A revízió dátuma 2018-08-31

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

céljából. A kiömlött anyag helyét bő vízzel mossa le.

## 6.4. Hivatkozások más szakaszokra

További adatokért lásd a 2, 8 & 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 bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. A munkaterületen biztosítsa a megfelelő szellőztetést.

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

A tartályokat jól zárja le. Tárolja jól szellőző, hűvös és száraz helyen. Tárolja helyes címkékkel ellátott tartályokban.

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

További adatokért lásd a 1.2 részt.

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

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

Foglalkozási kitettség szabályozása.

### 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

Megfelelő védőruházatot kell viselni.

#### Szem - / arcvédelem

Viseljen.: Elfogadott védőszemüveg.

#### Bőrvédelem - Kézvédelem

Viseljen.: Vegyszerálló kesztyű.

#### Bőrvédelem - Egyéb

Megfelelő védőruházatot kell viselni.

#### Légutak védelme

Ha a szellőzés elégtelen, megfelelő légzőkészüléket kell használni.

#### Foglalkozási kitettség szabályozása

Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

## Red Stop Solution

Revízió 1

A revízió dátuma 2018-08-31

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

<b>Adja meg</b>	Folyadék
<b>Szín</b>	Átlátszó/Piros
<b>Szag</b>	Jellegzetes
<b>Szagküszöbérték</b>	nincs adat
<b>pH</b>	8.7
<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>	nincs adat
<b>Gőznyomás</b>	nincs adat
<b>Gőzsűrűség</b>	nincs adat
<b>Relatív sűrűség</b>	nincs adat
<b>Zsírolékonyság</b>	nincs adat
<b>Koncentrációarány</b>	nincs adat
<b>Öngyulladás hőmérséklet</b>	nincs adat
<b>Viszkozitás</b>	nincs adat
<b>Robbanásveszélyes tulajdonságok</b>	nincs adat
<b>Oxidáló tulajdonságok</b>	nincs adat
<b>Oldékonyság</b>	Vízzel keverhető

## 9.2. Egyéb információk

<b>Vezetőképesség</b>	nincs adat
<b>Felületi feszültség</b>	nincs adat
<b>Gázcsoport</b>	nincs adat

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

## 10.1. Reakciókészség

	nincs adat.
--	-------------

## 10.2. Kémiai stabilitás

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

## 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

	nincs adat.
--	-------------

## 10.4. Kerülendő körülmények

	nincs adat.
--	-------------

## 10.5. Nem összeférhető anyagok

	nincs adat.
--	-------------

## 10.6. Veszélyes bomlástermékek

	Az égés mérgező, kellemetlen és irritáló füstöt termel.
--	---------------------------------------------------------

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

## 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

## Red Stop Solution

Revízió 1

A revízió dátuma 2018-08-31

## 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás	nincs adat.
bőrkorrózió/bőrirritáció	A bőr irritációját okozhatja.
súlyos szemkárosodás/szemirritáció	A szem irritációját okozhatja.
légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	nincs adat.
csírasejt-mutagenitás	nincs adat.
rákkeltő hatás	Nem szerepel a nemzeti toxikológia program (NTP) 13. jelentés a rákkeltő anyagok. Not listed in the OSHA standard 1910.1003 Carcinogens.
Reproduktív toxicitás	nincs adat.
egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	nincs adat.
ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	nincs adat.
aspirációs veszély	nincs adat.
Ismételt vagy tartós kitétség	Kerülje az ismételt vagy tartós kitétséget.

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

## 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

	nincs adat.
--	-------------

## 12.3. Bioakkumulációs képesség

	nincs adat.
--	-------------

## 12.4. A talajban való mobilitás

	nincs adat.
--	-------------

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

	nincs adat.
--	-------------

## 12.6. Egyéb káros hatások

	nincs adat.
--	-------------

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

## 13.1. Hulladékkezelési módszerek

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

## Hulladékba szállítás

	Forduljon egy hivatalos hulladékelszállító vállalathoz.
--	---------------------------------------------------------

## A csomagolás hulladékba szállítása

	Az üres tartályokat ne használja fel újból. Az üres tartályok hulladékba vagy újrahasznosító lerakatba szállíthatók.
--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## 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.
--	------------------------------------------------------------



## Red Stop Solution

Revízió 1

A revízió dátuma 2018-08-31

## 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.  
nincs adat.

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

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.  
Nem érvényes.

## 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

<b>Rendeletek</b>	<p>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.</p> <p>Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK bizottsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről.</p> <p>US State Regulations: New Jersey Right-to-Know Hazardous Substance List: This material contains no reportable components.</p> <p>Pennsylvania Right-to-Know Hazardous Substance List: Sodium fluoride: Y, Phosphoric acid: Y.</p>
-------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nincs erre a termékre vonatkozó adat.

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

## Egyéb információk

<b>Revízió</b>	A jelen dokumentum eltér az előző verziótól a következőkben: 1 - Leírás. 1 - Termékkód. 1 - Gyártó. 1 - Hotline(s):.
<b>Figyelmeztető mondatok szövege a 3. részben</b>	Acute Tox. 3: H301 - Lenyelve mérgező. Skin Corr. 1C: H314 - Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz. Eye Irrit. 2: H319 - Súlyos szemirritációt okoz. Aquatic Acute 3: H402 - Harmful to aquatic life.

## További adatok

# Red Stop Solution

Revízió 1

A revízió dátuma 2018-08-31

## 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 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.

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 1/6

**Phosphate Buffered Saline, Foil Pouch**

Revízió 0

A revízió dátuma 2018-10-18

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

Termék neve	Phosphate Buffered Saline, Foil Pouch
Termékkód	0114

**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; [PC19] Intermedierek;
Leírás	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	regulatorysupport@neogen.com

**További adatok**

Hotline(s):	Orvosi: Egyesült Államok (1-800-498-5743), International (1-651-523-0318). Spill/CHEMTREC: Egyesült Államok (1-800-424-9300), nemzetközi (1-703-527-3887).
-------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**2. SZAKASZ: A veszély meghatározása****2.2. Címkézési elemek**

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

**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
Potassium chloride		7447-40-7	231-211-8		1 - 10%	Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H335;

**Leírás**

A vonatkozó rendelkezéseknek megfelelően semmilyen összetevőt nem kell közzétenni.

**4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás**

# Phosphate Buffered Saline, Foil Pouch

Revízió 0

A revízió dátuma 2018-10-18

## 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belélegzés	Nem irritál. A kitett személyt szállítsák friss levegőre.
Szembe kerülés	Azonnal öblítse le bő vízzel. A kontaktlencséket el kell távolítani.
Érintés	Nem irritál. Azonnal öblítse le bő vízzel.
Lenyelés	Ne INDUKÁLJÁK a HÁNYÁST, kivéve, ha tanácsos ezt az orvos. Egy eszméletét veszített személynek semmit se adjon szájon keresztül.

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

Belélegzés	Nem irritál. Ha az irritáció vagy a szimptómák továbbra is fennállnak forduljon orvoshoz.
Szembe kerülés	Nem irritál. Ha az irritáció vagy a szimptómák továbbra is fennállnak forduljon orvoshoz.
Érintés	Nem irritál. Ha az irritáció vagy a szimptómák továbbra is fennállnak forduljon orvoshoz.
Lenyelés	Ha nem érzi jól magát, forduljon orvoshoz (ha lehetséges, mutassa meg a címkét).

## 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

### 5.1. Oltóanyag

	Használjon a környezetnek megfelelő oltóanyagot.
--	--------------------------------------------------

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

	A termék nem gyúlékony. Használjon a környezetnek megfelelő oltóanyagot.
--	--------------------------------------------------------------------------

### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

	Viseljen megfelelő légzőkészüléket.
--	-------------------------------------

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

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

	Kezelés, szállítás és eldobás esetén alkalmazza a Kézikönyv előírásait. A munkaterületen biztosítsa a megfelelő szellőztetést.
--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

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

### 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. Ne öblítse le felszíni vízbe.
--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

	További adatokért lásd a 2, 8 & 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.
--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

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

	Tárolja hűtve. Az edényzet légmentesen lezárva tartandó. Csak az eredeti edényzetben tárolható.
--	-------------------------------------------------------------------------------------------------

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

	See Section 1.2 for further information.
--	------------------------------------------

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

### 8.2. Az expozíció ellenőrzése

## Phosphate Buffered Saline, Foil Pouch

Revízió 0

A revízió dátuma 2018-10-18

## 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. Védőruha.
Szem - / arcvédelem	Használja megfelelően. Megfelelő szemvédő.
Bőrvédelem - Kézvédelem	Használja megfelelően. Vegyszerálló kesztyű.
Légutak védelme	Ha a szellőzés elégtelen, megfelelő légzőkészüléket kell használni.
Foglalkozási kitétség szabályozása	Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

Adja meg	Por
Szín	Fehér
Szag	Szagtalan/Gyenge
Szagkülönbérték	nincs adat
pH	7.4
Olvadáspont	nincs adat
Fagyáspont	nincs adat
Forráspont	nincs adat
Lobbanáspont	nincs adat
Lobbanékonysági határértékek	nincs adat
Gőznyomás	nincs adat
Gőzsűrűség	nincs adat
Relatív sűrűség	nincs adat
Koncentrációarány	nincs adat
Öngyulladási hőmérséklet	nincs adat
Robbanásveszélyes tulajdonságok	nincs adat
Oxidáló tulajdonságok	nincs adat
Oldékonyság	Vízben oldódó

## 9.2. Egyéb információk

VOC (illékony szerves alkotóelemek)	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

## Phosphate Buffered Saline, Foil Pouch

Revízió 0

A revízió dátuma 2018-10-18

## 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nincs jelentős veszély.

## 10.4. Kerülendő körülmények

Hőhatástól távol tartandó.

## 10.5. Nem összeférhető anyagok

nincs adat.

## 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Széndioxid.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

## 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás	Nincs jelentős veszély.
bőrkorrózió/bőrirritáció	Nem irritál.
súlyos szemkárosodás/szemirritáció	Nem irritál.
csírasejt-mutagenitás	Nincs jelentős veszély.
rákkeltő hatás	Nem találták, hogy a potenciális karcinogén a nemzetközi ügynökség Rákkutató (IARC) monográfiák, kötetek 1-112. Nem szerepel a nemzeti toxikológia program (NTP) 13. jelentés a rákkeltő anyagok. Not listed in the OSHA standard 1910.1003 Carcinogens.
Reproduktív toxicitás	Nincs jelentős veszély.
egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	Nincs jelentős veszély.
ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	Nincs jelentős veszély.
aspirációs veszély	Nincs jelentős veszély.
Ismételt vagy tartós kitétség	Kerülje az ismételt vagy tartós kitétséget.

## 11.1.2. Keverékek

Figyelem – még nem teljesen bevizsgált anyag.

## 11.1.4. Toxikológiai adatok

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.

## Phosphate Buffered Saline, Foil Pouch

Revízió 0

A revízió dátuma 2018-10-18

## 12.6. Egyéb káros hatások

	Figyelem – még nem teljesen bevizsgált anyag.
--	-----------------------------------------------

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

## 13.1. Hulladékkezelési módszerek

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

## Hulladékba szállítás

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

## A csomagolás hulladékba szállítása

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

## 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

## Rendeletek

	Hazard Communication Standard: 29 Code of Federal Regulations 1910.1200: Occupational Safety and Health Standards: Z: Toxic and Hazardous Substances: Hazard Communication.
--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

All chemicals in this product are TSCA listed or excluded from listing on the United States Environmental Protection Agency Toxic Substances Control Act (TSCA) inventory, TSCA - United States Toxic Substances Control Act Section 8(b) Inventory.

## US State Regulations:

New Jersey Right-to-Know Hazardous Substance List:  
This material contains no reportable components

Pennsylvania Right-to-Know Hazardous Substance List:  
This material contains no reportable components.

Rhode Island Right-to-Know Hazardous Substance List:  
This material contains no reportable components.

## Phosphate Buffered Saline, Foil Pouch

Revízió 0

A revízió dátuma 2018-10-18

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

## Egyéb információk

## Figyelmeztető mondatok szövege a 3. részben

Skin Irrit. 2: H315 - Bőrirritáló hatású.  
 Eye Irrit. 2: H319 - Súlyos szemirritációt okoz.  
 STOT SE 3: H335 - Légúti irritációt okozhat.

## 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 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.

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.