

## BIZTONSÁGI ADATLAP

878/2020/EK rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH rendelet szerint

### EVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

#### 1.1 Termékazonosító

A termék kereskedelmi neve: MyKind Padlóburkolat felmosó Fiorone füge illattal

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

A keverék ajánlott felhasználása: padlótisztítószer lakossági felhasználásra

Ellenjavallt felhasználás: nem ismert

#### 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó cég neve, címe: **Herbow International Zrt**  
4400 Nyíregyháza.  
Derkovits út 106/C  
Tel.: + 36 42 440 135  
[info@herbow.hu](mailto:info@herbow.hu)

#### 1.4. Sürgősségi telefonszám:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztatói Szolgálat  
Cím: 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.  
Telefon: +36 80 201-199 (éjjel-nappal hívható szám)

### 2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

#### 2.1 Az anyag vagy keverék besorolása

A keverék besorolása:

**Osztályba sorolás a 1272/2008/EU rendeletnek megfelelően**

osztályba nem sorolt

#### 2.2 Címkézési elemek

**Veszélyt jelző piktogram:**

Nem szükséges

Figyelmeztető szó: nem szükséges

Figyelmeztető mondatok: nem szükséges

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

Általános P102 Gyermekektől elzárva tartandó

Megelőzés Nem alkalmazandó

Elhárítás Nem alkalmazandó

**Tárolás** nem alkalmazandó

**Hulladékkezelés** nem alkalmazandó

Veszélyes összetevők nem alkalmazandó

Kiegészítő címkeelemek: nem alkalmazandó

Összetevők megadása a 648/2004/EK rendelet a mosó és tisztítószerokról szerint:

<5% anionos felületaktív anyagok, nemionos felületaktív anyagok

Tartalmaz:

illatszerek

tartósítószer: sodium benzoate

Verzió: 1

Felülvizsgálat dátuma: 2024.06.03

Kiegészítő biztonsági tanácsok  
Szembe ne jusson. Amennyiben a termék véletlenül a szembe jutna, mossa ki bő vízzel. Használat után alaposan szellőztesse ki a helyiséget

2.3 Egyéb veszélyek

Az 1907/2006/EK REACH rendelet  
XIII melléklet, a BPT vagy vPvB  
anyagokra vonatkozó kritériumoknak  
való megfelelés

A termék nem tartalmaz sem PBT-nek, sem  
vPvB-nek értékelt anyagot

3.SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

3.1 Anyagok: nem alkalmazandó

3.2. Keverékek

A termék keverék

Összetevő neve	Azonosítók	%	Osztályozás 1272/2008/EK	Egyedi koncentrációs határértékek, M tényezők, ATE-k
Izopropil-alkohol	CAS: 67-63-0 EK: 200-661-7 Index: 03-117-00-0 RRN: 01-2119457558-25	>1 - < 5	Flam Liq.362. H225 Eye Irrit.2, H319 STOT Se 3, H336	-
D-Glükopiranóz, oligomer, C10-16 alkil- glükózidok	CAS: 110615-47-9 EK: RRN: 2119489418	>1 - <3	Skin Irrit.2, H315 Eye Dam1, H318	Eye Dam 1>12% Skin Irrit 2. >30%
Nátrium-C12-C14-alkil- szulfát, etoxilált (> 1 < 2,5 mol EO)	CAS: 68891-38-3 EK: 500-234-8 RRN: 01-2119488639-16	>1 - < 3	Skin Irrit.2, H315 Eye Dam1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	Eyelrrit. 2A 5 - 10 % Eye Dam 1: > 10 %
Alkoholok, C12-18, etoxilált	CAS: 68213-23-0 EK: 500-201-8	<1	Acute Tox.4, H302 Eye Dam1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	-

Verzió: 1

Felülvizsgálat dátuma: 2024.06.03

Nátrium-benzoát	CAS: 532-32-1 EK: 208-534-8 RRN: 01-2119460683-35	<1	Eye Irrit.2, H319	-
-----------------	--	----	-------------------	---

Az osztályba sorolási kategóriák és a H mondatok teljes szövege a 16. Szakaszban található.

A munkahelyi expozíció határértékkel rendelkező összetevők a 8. Szakaszban vannak feltüntetve.

#### 4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

##### 4.1. Elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

**Általános intézkedések:** Baleset esetén forduljon orvoshoz – a biztonsági adatlapot vigye magával.

Tartós tünetek vagy gyanú esetén orvoshoz kell fordulni. Öntudatlan személynek tilos bármit szájon át adni!

**Belélegezve:** Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és meg kell figyelni.

**Bőrrel érintkezve:** A termékkel szennyezett bőrfelületet szappannal és vízzel alaposan le kell mosni. Panasz esetén orvoshoz kell fordulni.

**Szemmel érintkezve:** A kontaktlencsét ki kell venni. A szemet azonnal, nyitott szemhéjjal, legalább 15 percen keresztül folyó vízzel mosni. Panasz esetén orvoshoz kell fordulni

**Lenyelés esetén:** Az érintett személlyel sok vizet kell itatni és megfigyelni. Rosszullét esetén azonnal orvoshoz kell fordulni. Ezt a biztonsági adatlapot és a termékcímkét vigye magával.

##### 4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett – tünetek és hatások:

###### Túlzott mértékű expozíció jelei/tünetei

<b>Szembe jutás</b>	A következő tünetek fordulhatnak elő: Fájdalom, vagy irritáció, könnyezés, pirosodás
<b>Belélegezve</b>	Nincs specifikus adat
<b>Bőrrel érintkezés</b>	Nincs specifikus adat
<b>Lenyelés esetén</b>	Nincs specifikus adat

**4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:** További releváns információ nem áll rendelkezésre

#### 5. SZAKASZ: TŰZPLTÁSI INTÉZKEDÉSEK

##### 5.1. Oltóanyag

**Megfelelő oltóanyag:** CO<sub>2</sub>, oltópor, vízpermet . Az oltóanyagot mindig a környezetnek megfelelően kell kiválasztani.

**Alkalmatlan oltóanyag:** Nagy nyomású vízszugár

##### 5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek:

További releváns információ nem áll rendelkezésre

##### 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

**Védőfelszerelés:** Különleges intézkedés nem szükséges

#### 6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE JUTÁS

ESETÉN

- 6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások
- A kiömlött termék csúszásveszélyt okozhat
- 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések
- Tilos a csatornába, felszíni/ talajvízbe engedni.
- 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai:
- Folyadékmegkötő anyaggal (homok, diatomaföld, univerzális megkötő, fűrészpor) felvenni, külön tartályban összegyűjteni hulladékkezelés céljából.
- 6.4. Hivatkozás más szakaszokra:
- Biztonságos kezelés lásd 7. Szakasz
- Személyi védőfelszerelések ld. 8. Szakasz
- Ártalmatlanítás ld. 13. Szakasz

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

- 7.1. A biztonságos kezelésre utaló óvintézkedések
- különleges intézkedés nem szükséges
- Tűz- és robbanásvédelem: különleges intézkedés nem szükséges
- A munkaterületen tilos enni, inni, dohányozni
- A munkavégzést követően és a szünetek előtt kezet kell mosni
- A termékkel szennyezett ruhát és védőeszközt el kell távolítani az étkezésre szolgáló területekre való belépés előtt.
- 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt
- Tárolás: a tárolásra vonatkozó szabályozásnak megfelelően
- Betartandó tárolási szabályok: hűvös, száraz helyen, jól lezárt, eredeti tartályban kell tárolni.
- Fagytól és közvetlen napsugárzástól védeni kell.
- Javasolt tárolási hőmérséklet: 5-35°C
- 7.3. Meghatározott végfelhasználás:
- Lásd 1.2 pont

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS/EGYÉNI VÉDELEM

- 8.1. Ellenőrzési paraméterek
- Munkahelyi légtérben megengedett határértékek:
- nem tartalmaz munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező összetevőt

DNEL értékek

Termék/összetevő neve	Expozíció	Érték	Alkalmazási terület	Hatás
Izopropil-alkohol	Hosszantartó bőrön át	888 mg/kg	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	500 mg/m <sup>3</sup>	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	319 mg/kg	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	89 mg/m <sup>3</sup>	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszan tartó szájon át	26 mg/kg	Fogyasztók	Szisztémás

Verzió: 1

Felülvizsgálat dátuma: 2024.06.03

D-Glükopiranóz, oligomer, C10-16 alkil-glükozidok	Hosszantartó bőrön át	595000mg/kg	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	420 mg/m <sup>3</sup>	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	357000mg/kg	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó szájon át	35,7 mg/kg	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	124 mg/m <sup>3</sup>	Fogyasztók	Szisztémás
Alkoholok, C12-14, etoxilált szulfátok, nátrium sók	Hosszantartó bőr	2750mg/testsúlykg/nap	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó belélegzés		Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó bőr	175 mg/m <sup>3</sup>	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	1650mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó szájon át	52 mg/m <sup>3</sup>	Fogyasztók	Szisztémás
sodium benzoate		15 mg/testsúlykg/nap		
	Hosszantartó belélegzés	0,1 mg/m <sup>3</sup>	Munkások	Helyi
	Hosszantartó belélegzés	3 mg/m <sup>3</sup>	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	62,5 mg/testsúlykg/nap	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	0,0,6 mg/m <sup>3</sup>	Fogyasztók	Helyi
	Hosszantartó belélegzés	1,5 mg/m <sup>3</sup>	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	31,25 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Helyi
	Hosszantartó szájon át	16,6 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	Szisztémás

PNEC értékek

Termék/összetevő neve	Környezet	Érték	Módszer
D-Glükopiranóz, oligomer, C10-16 alkil-glükozidok	Édesvíz	0,24 mg/l	Értékelési faktor
	Tengervíz	0,14 mg/l	Értékelési faktor
	Szennyvízkezelő mű	10000 mg/l	Értékelési faktor
	Édesvízi üledék	5,45 mg/kg száraz tömeg	Értékelési faktor
	Tengervízi üledék	0,545 mg/kg száraz tömeg	Egyensúlyi eloszlás
	Talaj	0,946 mg/kg száraz tömeg	Egyensúlyi eloszlás
Alkoholok, C12-14, etoxilált szulfátok, nátrium sók	Édesvíz	0,24 mg/l	Értékelési faktor
	Tengervíz	0,14 mg/l	Értékelési faktor
	Szennyvízkezelő mű	10000 mg/l	Értékelési faktor
	Édesvízi üledék	5,45 mg/kg száraz tömeg	Értékelési faktor
	Tengervízi üledék	0,545 mg/kg száraz tömeg	Egyensúlyi eloszlás

Verzió: 1

Felülvizsgálat dátuma: 2024.06.03

	Talaj	0,946 mg/kg száraz tömeg	Egyensúlyi eloszlás
Sodium benzoate	Édesvíz	0,13 mg/l	-
	Tengervíz	0,013 mg/l	-
	Szakaszos kibocsátás	305 µg/l	-
	Szennyvízkezelő mű	10 mg/l	-
	Édesvízi üledék	17,6 mg/kg száraz tömeg	-
	Tengervízi üledék	0,176 mg/kg száraz tömeg	-
	Talaj	0,276 mg/kg száraz tömeg	-
	Szájon át	300 mg/kg	-

## 8.2. Az expozíció elleni védekezés

### Normál felhasználás esetén nem szükséges

**Védőintézkedések:** A vegyi anyagokkal kapcsolatos óvintézkedéseket be kell tartani.

Munka közben nem szabad enni, inni, dohányozni.

A szünetek előtt és a munka befejeztével kezet kell mosni.

**Légzésvédelem:** Ha a kockázatértékelés szerint szükséges, használjon a vonatkozó szabványnak megfelelő, szabályosan illesztett, levegőszűrős vagy frisslevegős légzőkészüléket. A légzésvédőt az ismert vagy várható expozíciós szint, a termék veszélyessége és a légzésvédő biztonságos üzemelési határértékei alapján kell kiválasztani.

### Kézvédelem:

#### Védő kesztyű:

Megfelelő, vegyi anyagoknak ellenálló EN 374 szabványnak megfelelő védőkesztyűt kell viselni.

A kesztyű anyagának nem áteresztőnek és ellenállónak kell lennie a termékkel/anyaggal/keverékkel szemben.

A kesztyű erősségére és maximális hordhatóságára vonatkozóan vegye figyelembe a gyártó útmutatóját. A kiválasztásnál az átütési idő, az áthatolás és az elhasználódás figyelembe vételével történjen. Az egyes kesztyűk nem csak anyagukban különbözhetnek egymástól, hanem minőségben is eltérhetnek egymástól.

**Szemvédelem:** Megfelelő biztonsági védőszemüveget kell viselni amikor a kockázatelemzés szerint kerülni kell az expozíciót a kispriccelő folyadék, pára vagy porok hatásának. Ha fennáll az érintkezés lehetősége, a következő védőfelszerelést kell viselni (hacsak az értékelés azt nem jelzi, hogy magasabb fokú védelemre van szükség): vegyszerálló védőszemüveg.

### Környezeti expozíció korlátozása:

Rendeltetésszerű használat esetén nem szükséges

## 9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

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

#### Általános információ

Külső megjelenés:	folyadék
Szín:	sárgás
Szag:	parfümözött
Szagküszöbérték	nem meghatározott
pH 20°C-on	5,5 – 5,8 (hígítatlan)

Verzió: 1

Felülvizsgálat dátuma: 2024.06.03

olvadáspont/fagyáspont	nem meghatározott/nem alkalmazható
Forráspont/tartomány °C:	nem alkalmazható
Lobbanáspont:	nem alkalmazandó
Párolgási sebesség	nem meghatározott
Gyúlékonyság	nem gyúlékony
(szilárd, gázhalmazállapot)	
Felső/alsó gyulladási határ és robbanási tartományok	nem meghatározott/nem alkalmazható
Gőznyomás, 20°C-on	nem meghatározott/nem alkalmazható
Gőzsűrűség	nem meghatározott/nem alkalmazható
Sűrűség (20°C)	0,99 - 1,0 g/cm <sup>3</sup>
Oldhatóság vízben	jól oldódik
Megoszlási hányados n-oktanol/víz	nem alkalmazandó
Öngyulladási hőmérséklet	nem öngyulladó
Viszkozitás	
Dinamikus 20°C-on	nem meghatározott
Kinematikai	nem meghatározott
Robbanásveszélyesség	nem robbanásveszélyes
<b>9.2 Egyéb információk</b>	további releváns információk nem állnak rendelkezésre

## 10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

### 10.1. Reakciókészség

Adat nem áll rendelkezésre

### 10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények mellett tárolva és használva stabil

### 10.3. Veszélyes reakciók lehetősége

nem ismert

### 10.4. Kerülendő körülmények:

Fagytól, közvetlen napsugárzástól védeni kell

### 10.5. Nem összeférhető anyagok:

rendeltetésszerű használat mellett nem ismert

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermék nem ismert

## 11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK

### 11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

**Akut toxicitás:** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Az osztályozást befolyásoló LD50/LC50 értékek

Összetevő neve	Teszt	faj	Dózis	Megjegyzés
Izopropil-alkohol	LD50 dermal	nyúl	12800 mg/kg	-
	LD 50 oral	patkány	5000 mg/kg	-
Nátrium-C12-C14-alkil-szulfát, etoxilált (> 1 < 2,5 mol EO)	LD50 dermal	nyúl	>2000 mg/kg	-
	LD50 oral	patkány	>5000 mg/kg	.
sodium benzoate	LC50 inhalative	patkány	>12,2 mg/l (4 óra)	.

Verzió: 1		Felülvizsgálat dátuma: 2024.06.03			
	LC50 oral LD50 dermal	patkány nyúl	>2000 mg/kg >2000 mg/kg (benzoesav)	.	.

Akut toxicitás, becsült

Termék/összetevő neve	oral(mg/kg)	dermal (mg/kg)	Belégzés (gázok) (ppm)	Belégzés (gőzök) (mg/l)	Belégzés (por) (ppm)
izopropil-alkohol	N/A	12800	N/A	N/A	N/A
sodium benzoate	N/A	N/A	N/A	12,2	N/A

**Bőrkorrózió/bőrirritáció:** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

**Súlyos szemkárosodás/szemirritáció :** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

**A légzőszervi, vagy bőrszenzibilizáció:** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

**Csírsejt mutagenitás :** a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

**Rákkeltő hatás:** a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

**Reprodukciós toxicitás:** a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

**Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás:**

Termék/összetevő neve	Kategória	Expozíciós út	Célszervek
Izopropil-alkohol	3 kategória	nem alkalmazandó	narkotikus hatás

**Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás :** adat nem áll rendelkezésre

**Aspirációs veszély:** adat nem áll rendelkezésre

- 11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információk
- 11.2.1. Endokrin károsító tulajdonságok

11.2.2.Egyéb információk

adat nem áll rendelkezésre  
adat nem áll rendelkezésre

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI ADATOK

12.1 Toxicitás

A termékre vonatkozóan adatok nem állnak rendelkezésre

Összetevők:

Összetevő neve	Faj/módszer	Teszt	Időtartam	Eredmény
----------------	-------------	-------	-----------	----------



Verzió: 1

Felülvizsgálat dátuma: 2024.06.03

Izopropil-alkohol	Akut LC50	Rákfélék-	48 óra	27,7 mg/l
	1400000 □g/l	Crangon	96 óra	7,4 mg/l
	tengervíz	crangon		
	Akut LC50	Hal –		7,1 mg/l
	4200 mg/l	Rasbora		0,95 mg/l
	édesvíz	heteromorpha		
Nátrium-C12-C14-alkil-szulfát, etoxilált (> 1 < 2,5 mol EO)	Alga (OECD 201)	Akut EC50	72 óra	27,7 mg/l
	Daphnia (OECD 202)	Akut EC50	48 óra	7,4 mg/l
	Hal (OECD 203)	Akut LC50	96 óra	7,1 mg/l
	Alga Krónikus (OECD 210)	NOEC	72 óra	0,95 mg/l
sodium benzoate	hal	Akut LC50	96 óra	484 mg/l
		Akut LC50	96 óra	>100 mg/l
		Krónikus	144 óra	10 mg/l
	gerinctelen alga	NOEC		
		EC50	96 óra	>100 mg/l
		EC50	72 óra	30,5 mg/l
		krónikus	72óra	6,5 mg/l
		EC10		

**12.2 Perzisztencia és lebonthatóság:**

Termék/összetevő neve	módszer	eredmény
Alkoholok, C12-14, etoxilált szulfátok nátrium sók	adat nem áll rendelkezésre	>90 %

Termék/összetevő neve	Felezési idő vízben	Fotolízis	Biológiai lebonthatóság
Alkoholok, C12-14, etoxilált szulfátok nátrium sók	-	-	könnyen

Valamennyi, a termékben felhasznált felületaktív anyag teljes biológiai lebonthatóság tekintetében, megfelel a 648/2004/EK mosószer rendeletben megkövetelt értékeknek. A felületaktív anyagok gyártói az adatokat a tagállamok kompetens hatóságai kérésére rendelkezésre bocsátják.

**12.3 Bioakkumulációs képesség:**

Felhalmozódás nem várható

**12.4 A talajban való mobilitás:** releváns adatok nem állnak rendelkezésre**12.5.PBT és vPvB értékelés eredményei**

Ez a keverék nem tartalmaz sem PBT-nek, sem vPvB-nek értékelt anyagot

**12.6. Endokrin károsító tulajdonságok**

Verzió: 1

Felülvizsgálat dátuma: 2024.06.03

A termék nem tartalmaz endokrin károsító anyagot

**12.7. Egyéb káros hatások:** Adat nem áll rendelkezésre**13. SZAKASZ ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK****13.1. Hulladékkezelési módszerek**

**Felhasználatlan keverék:** kis mennyiségben a kommunális szeméttel együtt kezelhető  
Nagyobb mennyiségben veszélyes hulladékgyűjtő helyre kell vinni.

Hulladék kód:

20 01 30

Mosószerek, amelyek különböznek a 20 01 29-től

**Kiürült csomagolóanyag:** a csomagolóanyag teljesen üres, tiszta állapotban újra  
hasznosításra kerülhet

**Ajánlott tisztítószer:** víz, adott esetben tisztítószer hozzáadásával.

**14. SZAKASZ SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK**

A termék a szállításra vonatkozó előírások szerint nem veszélyes szállítmány.

**14.1 UN-szám**

ADR, IMDG, IATA

mentes

**14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási elnevezés**

ADR, MDG, IATA

mentes

**14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)**

ADR, IMDG, IATA

Osztály

mentes

**14.4 Csomagolási csoport**

ADR, IMDG, IATA

mentes

**14.5 Környezeti veszély**

nem alkalmazandó

**14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések**

nem alkalmazandó

**14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás**

nem alkalmazandó

**15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK****15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és  
környezetvédelmi előírások/jogszabályok****1907/2006/EK REACH rendelet:**

**XIV. melléklet Az engedélyköteles anyagok jegyzéke**  
**Különös aggodalomra okot adó (SVHC) anyagok**

nem tartalmaz listába vett anyagot  
nem tartalmaz

**XVII melléklet -Egyes veszélyes anyagok,  
készítmények és árucikkek gyártásával,  
forgalomba hozatalával és felhasználásával  
kapcsolatos korlátozások**

nem tartalmaz a mellékletben felsorolt  
anyagot

**Egyéb EU rendeletek:****1005/2009/EK rendelet az ózonréteget lebontó anyagokról**

nincs a listában

**649/2012/EK (PIC) rendelet a veszélyes anyagok behozataláról és kiviteléről**

nincs a listában

**Seveso irányelv**

a termék nem tartozik a Seveso irányelv hatálya alá

A termék a 648/2004/EK rendelet a mosó- és tisztítószerek hatálya alá tartozik.

Verzió: 1

Felülvizsgálat dátuma: 2024.06.03

Nemzeti jogszabályok:

- 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
- 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, ill. tevékenységek részletes szabályairól
- 5/2020(II.6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
- 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékokról
- 219/2011(X.20) Kormányrendelet a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek elleni védekezésről

**15.2. Kémiai biztonsági értékelés**

Nem készült kémiai biztonsági értékelés.

**16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK****Rövidítések és betűszavak :**

ADR =Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállítása  
ATE = Akut Toxicitás Becslése  
CLP=Az Európai Parlament és a Tanács Rendelete az Anyagok és Keverékek Besorolásáról, Címkezéséről és Csomagolásáról [EK Rendelet No. 1272/2008]  
DNEL = Származtatott Hatásmentes Szint  
EC50 = Közepes halálos koncentráció  
EUH statement = CLP-specifikus Figyelmeztető mondat  
IATA Veszélyes Áruk Légi Szállítása  
IMDG Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Szállítása  
LC50 = Közepes halálos koncentráció  
LD50 = Közepes halálos dózis  
PBT = Perzisztens és mérgező  
PNEC = Becsült Hatásmentes Koncentráció  
RRN = REACH Regisztrációs Szám  
vPvB= Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

**A legfontosabb szakirodalmi hivatkozások:****és adatforrások:**

adat nem áll rendelkezésre

**Osztályozás** a 1272/2008/EK (CLP/GHS) rendelet alapján:

Osztályba nem sorolt

**A biztonsági adatlapon rövidítéssel megadott H mondatok teljes szövege:**

H315 Bőrirritáló hatású  
H318 Súlyos szemkárosodást okoz  
H319 Súlyos szemirritációt okoz  
H336 Álmosságot, vagy szédülést okozhat  
H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

**Az osztályba sorolás teljes szövege (CLP/GHS)**

Skin Irrit.2, H315	BŐRMARÁS/BŐRIRRITÁCIÓ – 2 kategória
Eye Dam1, H318	SÚLYOS SZEMKÁROSODÁS/SZEMIRRITÁCIÓ –1.kategória
Eye Irrit. 2., H319	SÚLYOS SZEMKÁROSODÁS/SZEMIRRITÁCIÓ –2.kategória
STOT SE 3, H336	CÉLSZERVI TOXICITÁS, 3- kategória
Aquatic Chronic 3, H412	KRÓNIKUS VÍZI TOXICITÁS – 3 kategória

Verzió: 1

Felülvizsgálat dátuma: 2024.06.03

Egyéb információ: A biztonsági adatlapban közölt információk a jelenlegi ismereteken és a termék beszállítási állapotán alapulnak. Céljuk, hogy a terméket a biztonsági előírásoknak megfelelően értékeljék és nem az, hogy a terméknek megfelelő tulajdonságokat biztosítsanak