



# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK és az (EU) 2020/878 rendeletek szerint.

## Cargo 2800

Kiadás kelte: 2020. 03. 13.

Változat: 2.

Felülvizsgálat: 2023. 04. 04.

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

#### 1.1. Termékazonosító

Kereskedelmi elnevezés	Cargo 2800
Hivatkozási szám	B95
Anyag/Keverék	Keveék

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

Azonosított felhasználás (ok): Tisztítószer ipari felhasználásra.

#### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó:	CID LINES NV
cím:	Waterpoortstraat, 2 B-8900 Ieper – Belgium
telefon:	+32 57 21 78 77
fax:	+32 57 21 78 79
e-mail:	sds@cidlines.com

Forgalmazó:	Kenőanyag-Nagyker Kft.
cím:	2400 Dunaújváros, Verebély László u. 13.
telefon:	+36 20 921 3472 +36 78 480 006
e-mail:	info@gunk.hu

#### 1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat  
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.  
Tel.: (1) 476-6464

24 órás ügyelet: 06 80 20 11 99 (díjmentesen hívható zöld szám)

### 2. SZAKASZ: Veszélyesség szerinti besorolás

#### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

A keverék veszélyes az 1272/2008/EK rendelet értelmében.

##### Osztályozás:

Bőrmarás/bőrirritáció – 1A kategória – H314  
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 1. kategória – H318  
Bőrszenzibilizáció – 1. kategória – H317

A H-mondatok teljes szövege a 2.2. és a 16. szakaszban olvasható.

**Cargo 2800**

Kiadás kelte: 2020. 03. 13.

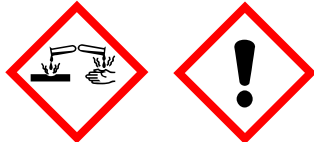
Változat: 2.

Felülvizsgálat: 2023. 04. 04.

**2.2. Címkézési elemek**

1272/2008/EK rendelet szerint:

Piktogram:



Figyelmeztetés:

Veszély

Figyelmeztető mondatok:

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.  
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.  
P260 A por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzése tilos.  
P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.  
P301+P330+P331 LENYELÉS ESETÉN: a szájat ki kell öblíteni. TILOS hánytatni.  
P302 + P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel  
P304 + P340 BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.  
P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.  
P310 Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.  
P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: engedéllyel rendelkező hulladéktárolóban vagy hulladékelszállítónál.

Kiegészítő veszélyességi információ: –

Összetevők:

Nátrium-hidroxid, 1-Propanaminium, 3-amino-N-(karboxymetil)-N,N-dimetil-, N-kokusz acil származékok hidroxidok, belső sók

**2.3. Egyéb veszélyek**

Káros környezeti hatások:

Nem ismertek.  
A PBT, vPvB-értékelést lásd a 12. szakaszban.

Endokrin hatások

A keverék nem tartalmaz olyan endokrin károsító tulajdonságú anyagot, amelyet befüglaltak az 59. cikk (1) bekezdése szerinti összeállított jegyzékbe.



# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK és az (EU) 2020/878 rendeletek szerint.

## Cargo 2800

Kiadás kelte: 2020. 03. 13.

Változat: 2.

Felülvizsgálat: 2023. 04. 04.

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

#### 3.2. Keverékek

Összetevő megnevezése	EK-szám	REACH regisztrációs-szám	CAS-szám	Index-szám	Tömeg %	Osztályozás (1272/2008/EK)	SCL, ATE, M-faktor
1-Propanaminium, 3-amino-N-(karboxymetil)-N,N-dimetil-, N-kokusz acil származékok hidroxidok, belső sók	263-058-8	Nem áll rendelkezésre	61789-40-0	-	1 – 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	-
Nátrium-hidroxid	215-185-5	01-2119457892-27	1310-73-2	011-002-00-6	<= 2	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318	Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5 % Skin Corr. 1B; H314: 2 % ≤ C < 5 % Skin Irrit. 2; H315: 0,5 % ≤ C < 2 % Eye Irrit. 2; H319: 0,5 % ≤ C < 2 %

A H-mondatok teljes szövege a 16. szakaszban olvashatók.

### 4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

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

Orvosi beavatkozás:	Azonnali orvosi beavatkozás szembe/bőrre kerülés esetén szükséges. Forduljunk orvoshoz és mutassuk meg a biztonsági adatlapot.
Belégzés:	A sérültet vigyük friss levegőre. Tünetek esetén azonnal forduljunk orvoshoz.
Lenyelés:	TILOS HÁNYTATNI! Ha a sérült eszméleténél van, öblítsük ki a száját és itassuk meg vízzel. Eszméletlen betegnek tilos szájon át bármit is adni! Spontán hányáskor a fejet döntjük előre. Az eszméletlen sérültet feltétlenül helyezzük stabil oldalfekvésbe! Légzéskimaradás esetén azonnali légzéstámogatás, adott esetben mesterséges légzés alkalmazása szükséges! Hívjunk orvost!
Bőr:	Távolítsuk el a szennyezett ruhadarabokat. Bő vízzel és szappannal azonnal mossuk le a szennyezett testfelületet. A szennyezett ruhát ki kell tisztítani használat előtt. Tartós tünetek esetén forduljunk orvoshoz.
Szem:	A kontaktlencsétet távolítsuk el, majd a szemhéjszélek széthúzása mellett vízszugárral öblítsük ki a szemet és mossuk legalább 15 percig. Tartós tünetek esetén forduljunk orvoshoz.

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

Belégzés:	Légzési nehézségek. Köhögés. Torokgyulladás.
Lenyelés:	Égéseket okozhat a száj, a torok és a tápcsatorna nyálkahártyáján.
Bőr:	Bőrpír, fájdalom. Égési sérülést okoz.
Szem:	Irritációt, könnyezést, szemvörösséget, súlyos esetben vakságot okozhat.



# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK és az (EU) 2020/878 rendeletek szerint.

## Cargo 2800

Kiadás kelte: 2020. 03. 13.

Változat: 2.

Felülvizsgálat: 2023. 04. 04.

Késleltetett hatások: -

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

Megjegyzések az orvos részére: Tüneti kezelés javasolt.

Munkahelyen tartandó speciális eszközök: Nem szükséges.

## **5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**

### **5.1. Oltóanyag**

Alkalmazható oltóanyag: Alkohol álló hab, ABC-por, száraz oltópor, száraz homok, szén-dioxid (CO<sub>2</sub>), vízpára.

Nem alkalmazható oltóanyag: Nagynyomású irányított vízszugár, mely a tűz tovaterjedését okozhatja.

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

Különleges kockázat: A termék égése során különböző mérgező égéstermékek, szén-monoxid, szén-dioxid, különböző szénhidrogének képződnek. Ezek belégzése nagyon veszélyes, különösen zárt térben, vagy magas koncentrációban.

### **5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat**

Speciális védőfelszerelés tűzoltóknak: Izolációs légzésvédő készülék (EN 14593-1), teljes védőruha (EN 14605).

Egyéb: A tűz környezetében levő tartályokat vízpermettel hűteni kell. A tűz maradékát és a szennyezett tűzoltóvizet veszélyes hulladékként kell megsemmisíteni.

## **6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**

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

Személyekre vonatkozó intézkedések: Vigyázat, a szennyezett felület rendkívül csúszós; járáskor balesetveszélyt jelent! A kiömlött anyagot ne érintsük meg, ne haladjunk át rajta. Biztosítsunk megfelelő szellőzést. Egyéni védőeszközöket kell viselni.

### **6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések**

Környezetvédelmi intézkedések: A kiömlött anyag felszíni- és talajvizekbe, csatornába nem kerülhet! Ártalmatlanítása veszélyes hulladékként történjék. (lásd 13. szakasz) Ha nagy mennyiség került a szabadba azonnal értesíteni kell a helyi hatóságot (katasztrófavédelem).

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

Szennyezésmentesítési módszerek: A kiömlött anyagot védőgáttal körül kell határolni, nem gyúlékony közömbös anyaggal (pl. homokkal) fel kell itatni és zárt tartályokba kell helyezni ártalmatlanítás céljából. Az anyag maradéktalan összegyűjtését követően ki kell szellőztetni a légtérrel, és vízzel le kell mosni a szennyezett területet.



# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK és az (EU) 2020/878 rendeletek szerint.

## Cargo 2800

Kiadás kelte: 2020. 03. 13.

Változat: 2.

Felülvizsgálat: 2023. 04. 04.

Ha lehetséges fizikai eszközökkel kell a kiömlött anyagot összegyűjteni és veszélyes hulladékként ártalmatlanítani.

### **6.4. Hivatkozás más szakaszokra**

Egyéni védőeszközök: Lásd a 8. szakaszban.  
Hulladékkezelés: Lásd a 13. szakaszban.

## **7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**

### **7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

Ajánlások a biztonságos kezelésre: Munka közben ételt-italt fogyasztani, dohányozni nem szabad!  
Megfelelő szellőztetés mellett használjuk.  
Kerüljük a gőzök/aeroszol/köd belégzését. Kerüljük az anyag bőrre, ruhára, szembe kerülését. Az egyéni védőeszközökre vonatkozó előírásokat lásd a 8. szakaszban.

Tűz- és robbanásvédelem: Nem szükséges különleges védelem.

Higiéniai előírások: A termék kapcsolatba kerülő személyek a munkahelyi higiéniai előírásokat be kell tartásuk. A termék kezelését követően, munkaközi szünetekben, étkezés előtt, munkavégzés után meleg vizes kéz- és arcmosás szükséges. A munkahelyet, a felszerelést és a munkaruhát tisztán kell tartani.  
Kerüljük a termék, vagy a hulladék hosszas vagy ismétlődő érintkezést a bőrrel.  
A kezeket nem szabad olyan rongyba törölni, amelyet azt megelőzően tisztogatásra használtak. Az átnedvesedett rongyot nem szabad a munkaruha zsebébe tenni. Az egyéni védőeszközökre vonatkozó előírásokat lásd a 8. szakaszban.

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

Műszaki intézkedések/Tárolási körülmények: Élelmiszerektől, italoktól és állati takarmánytól elkülönítetten kell tárolni. Kármentőn kell tárolni. Szorosan lezárva tartandó. Körülhatárolt területen tároljuk. Száraz, hűvös, jól szellőző helyen, eredeti csomagolásában tároljuk. A tárolóedényt az eredeti csomagolásnak megfelelően címkézzük. A címkéket ne távolítsuk el a kiürült edényekről sem.  
Óvjuk fagytól, sugárzó hőtől és napsugárzástól. Óvjuk a nedvességtől.

Összeférhetetlen anyagok: Nincs információ.

Csomagolóanyag: Eredeti csomagolásnak megfelelően.

### **7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**

Különleges felhasználások: -



# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK és az (EU) 2020/878 rendeletek szerint.

## Cargo 2800

Kiadás kelte: 2020. 03. 13.

Változat: 2.

Felülvizsgálat: 2023. 04. 04.

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

#### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

A keverék a következő olyan összetevőket tartalmazza, amelyek a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről szóló 5/2020.(II.6.) ITM rendelet szerint munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkeznek.

#### Veszélyes anyagok koncentrációjának munkahelyi levegőben megengedett határértékei

Összetevő	CAS szám	ÁK mg/m <sup>3</sup>	CK mg/m <sup>3</sup>	Jellemző tulajdonság	Megjegyzés
NÁTRIUM-HIDROXID	1310-73-2	1	2	m	-

#### Biológiai expozíciós (hatás) mutatók megengedhető határértékei

##### Vizeletben:

Nincs előírt határérték.

##### Vérben:

Nincs előírt határérték.

#### DNE – Munkavállalók (ipari/foglalkozásszerű felhasználók)

Kémiai megnevezés	Rövid időtartamú, rendszeres hatások	Rövid időtartamú, helyi hatások	Hosszú időtartamú, rendszeres hatások	Hosszú időtartamú, helyi hatások
Nátrium-hidroxid	–	–	–	1 mg/m <sup>3</sup> (belélegezve)

#### DNEL – Fogyasztók

Kémiai megnevezés	Rövid időtartamú, rendszeres hatások	Rövid időtartamú, helyi hatások	Hosszú időtartamú, rendszeres hatások	Hosszú időtartamú, helyi hatások
Nátrium-hidroxid	–	–	–	1 mg/m <sup>3</sup>

#### 8.2. Az expozíció ellenőrzése

##### Műszaki intézkedések

Biztosítsunk megfelelő szellőzést! Beszállásos munkavégzésnél (tartályban, medencében) gondoskodni kell a belégzésre alkalmas levegőről és/vagy az előírt légzőkészüléket kell viselni.

##### Egyéni védőeszközök

###### Szem-/ arcvédelem

Fröccsenés veszélye esetén MSZ EN 166 szabvány szerinti 5. jelzőszámú oldalvédővel ellátott védőszemüveget vagy arcvédő pajzsot ajánlott viselni.

###### Bőrvédelem

###### Kézvédelem

Kerüljük a kézzel való érintkezést, MSZ EN 374 szabványnak megfelelő 6. teljesítményszintű (pl.: PVC) A típusú védőkesztyűt ajánlott viselni.



# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK és az (EU) 2020/878 rendeletek szerint.

## Cargo 2800

Kiadás kelte: 2020. 03. 13.

Változat: 2.

Felülvizsgálat: 2023. 04. 04.

Egyéb  
Légutak védelme

Hosszú ujjú védőruha és védőlábbeli viselése ajánlott.  
A határértéket meghaladó légtér koncentrációk esetében az MSZ EN 140 szabvány szerinti félálarc és „A/P2” típusú szűrő (MSZ EN 141/ MSZ EN 132) viselése ajánlott.

### Környezeti expozíció-ellenőrzések

A környezeti expozíció ellenőrzése: Az anyag felszíni- és talajvízbe, csatornába nem kerülhet!

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

Fizikai állapot (20 °C): Folyadék  
Szín: Barna  
Szag: Nincs információ

<u>Tulajdonság</u>	<u>Érték</u>	<u>Megjegyzés</u>	<u>Vizsgálati módszer</u>
pH (20 °C)	12	1%-os oldat	
Olvaspont/Fagyáspont	- 7 °C		
Kezdeti forráspont és forrási tartomány		Nincs információ	
Lobbanáspont		Nincs információ	
Párolgási sebesség		Nincs információ	
Tűzveszélyesség		Nem alkalmazható	
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok			
Gőznyomás (20 °C)		Nincs információ	
Gőzsűrűség		Nincs információ	
Relatív sűrűség	1080 kg/m <sup>3</sup>		
Oldékonyság			
– Vízben		Nincs információ	
– Szerves oldószerekben		Nincs információ	
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz		Nincs információ	
Öngyulladási hőmérséklet		Nincs információ	
Kinematikai viszkozitás		Nincs információ	
Robbanásveszélyes tulajdonságok		Nem ismertek	
Oxidáló tulajdonságok		Nem alkalmazható	

### 9.2. Egyéb információk

Nincsenek.



# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK és az (EU) 2020/878 rendeletek szerint.

## Cargo 2800

Kiadás kelte: 2020. 03. 13.

Változat: 2.

Felülvizsgálat: 2023. 04. 04.

### 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

#### 10.1. Reakciókészség

Reakciókészség A termék az alábbiakban felsorolt nem összeférhető anyagok (l. 10.5. pont) kivételével, különös reakciókészséget nem mutat.

#### 10.2. Kémiai stabilitás

Stabilitás A javasolt tárolási körülmények között stabil.

#### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók Normál felhasználási körülmények között nincsenek.

#### 10.4. Kerülendő körülmények

Helyzetek, melyeket kerülni kell: Magas hőmérséklet (lobbanáspont feletti) láng, szikra, elektrosztatikus feltöltődés.

#### 10.5. Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok: Nincs információ.

#### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek: Normál felhasználási körülmények között nincsenek.

### 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

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

##### Akut toxicitás:

Lenyelés: Nem osztályozott veszélyesként.

Bőr: Nem osztályozott veszélyesként.

Belégzés: Nem osztályozott veszélyesként.

##### Bőrkorrózió/bőrirritáció:

Bőrmarás/bőrirritáció – 1A kategória – Skin Corr. 1A, H314  
Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz. pH: ≈ 12 (1%)

)

##### Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 1. kategória – Eye Dam. 1, H318  
Súlyos szemkárosodást okoz. pH: ≈ 12 (1%)

##### Szenzibilizáció:

Légzőszervi szenzibilizáció: Nem osztályozott veszélyesként.

Bőrszenzibilizáció: Nem osztályozott veszélyesként.





## BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK és az (EU) 2020/878 rendeletek szerint.

### Cargo 2800

Kiadás kelte: 2020. 03. 13.

Változat: 2.

Felülvizsgálat: 2023. 04. 04.

<b>Rákkeltő hatás:</b>	Nem tartalmaz karcinogénnek osztályozott összetevőt.
<b>Csírasejt-mutagenitás:</b>	Nem tartalmaz mutagénnek osztályozott összetevőt.
<b>Reprodukciót károsító tulajdonság:</b>	Nem tartalmaz ismert vagy vél reprodukciót károsító összetevőt.
<b>Célszervi toxicitás (STOT):</b>	
Egyszeri expozíció:	Nem osztályozott veszélyesként.
Ismétlődő expozíció:	Nem osztályozott veszélyesként.
<b>Aspirációs veszély:</b>	
	Nem osztályozott veszélyesként.
<b>Egyéb káros hatások:</b>	Nincsenek.

#### **11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információk**

Endokrin károsító tulajdonságok	Lásd 2.3 szakaszban.
Egyéb káros hatások:	Nem ismertek.

### **12. SZAKASZ: Ökológiai információk**

#### **12.1. Toxicitás**

Nem osztályozott veszélyesként.

#### **12.2. Perzisztencia és lebonthatóság**

Általános információk: A keverékben található felületaktív anyagok megfelelnek a 648/2004/EK rendeletben meghatározott biológiai lebontási kritériumoknak.

#### **12.3. Bioakkumulációs képesség**

Információk a keverékről: Nincs információ.  
log P<sub>ow</sub> Nincs információ a keverékről.

#### **12.4. A talajban való mobilitás**

Talaj: Nincs információ.

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

PBT- és a vPvB-értékelés A termék nem tartalmaz > 0,1% PBT-nek, vPvB-nek minősülő összetevőt.



# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK és az (EU) 2020/878 rendeletek szerint.

## Cargo 2800

Kiadás kelte: 2020. 03. 13.

Változat: 2.

Felülvizsgálat: 2023. 04. 04.

### 12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Lásd 2.3 szakaszban.

### 12.7. Egyéb káros hatások

Nincsenek.

## **13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

A terméket nem szabad a környezetbe engedni. Nem szabad csatornába engedni.

A termék hulladékai és a vele szennyezett csomagolóanyagok a 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet hatálya alá tartozhatnak.

#### **Keverék:**

Tekintettel arra, hogy az azonosító kódok alkalmazás specifikusak, ezért a felhasználó felelőssége ezek meghatározása a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet 1. sz. melléklete szerint. Ártalmatlanítása újrahasznosítással vagy égetéssel történhet.

#### **Szennyezett csomagolóanyag:**

Tekintettel arra, hogy az azonosító kódok alkalmazás specifikusak, ezért a felhasználó felelőssége ezek meghatározása a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet 1. sz. melléklete szerint. Ártalmatlanítása újrahasznosítással történhet.

## **14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**

### 14.1. UN-szám

Nem vonatkozik

### 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Belföldi szállítás Nem vonatkozik

Nemzetközi szállítás Nem vonatkozik

### 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Osztályozási kód Nem vonatkozik

Bárca Nem vonatkozik

### 14.4. Csomagolási csoport

Nem vonatkozik

### 14.5. Környezeti veszélyek

ADR/RID Nem vonatkozik

IMDG Nem vonatkozik

ADN Nem vonatkozik



# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK és az (EU) 2020/878 rendeletek szerint.

## Cargo 2800

Kiadás kelte: 2020. 03. 13.

Változat: 2.

Felülvizsgálat: 2023. 04. 04.

### **14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések**

ADR:	Nem vonatkozik
IMDG:	Nem vonatkozik
IATA/ICAO:	Nem vonatkozik

### **14.7. Az IMO szabályzat szerinti ömlesztett szállítás**

Nem vonatkozik.

## **15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**

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

- Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról
- A Bizottság (EU) 2020/878 rendelete a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet II. mellékletének módosításáról
- Az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008/EK rendelete (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról
- 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
- Az Európai Parlament és a Tanács 648/2004/EK rendelete (2004. március 31.) a mosó- és tisztítószerkekről címkézésére vonatkozó információt lásd a 2.2 pontban
- 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról

### **15.2. Kémiai biztonsági értékelés**

A kémiai biztonsági értékelésről nincs információ.

## **16. SZAKASZ: Egyéb információk**

### **A 2. és 3. szakaszban szereplő H-mondatok teljes szövege:**

H290	Fémekre korrozív hatású lehet.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.

### **A 2. és 3. szakaszban szereplő rövidítések teljes szövege:**

Eye Dam.	Súlyos szemkárosodás
Eye Irrit.	Szemirritáció
Met. Corr.	Fémekre maró hatású anyagok és keverékek
Skin Corr.	Bőrmarás



# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK és az (EU) 2020/878 rendeletek szerint.

## Cargo 2800

Kiadás kelte: 2020. 03. 13.

Változat: 2.

Felülvizsgálat: 2023. 04. 04.

### **A 8. szakaszban használt rövidítések értelmezése:**

ÁK:	megengedett átlagos koncentráció: a légszennyező anyagnak a munkahely levegőjében egy műszakra megengedett átlag koncentrációja, amely a dolgozó egészségére általában nem fejt ki káros hatást,
CK:	megengedett csúcskoncentráció (rövid ideig megengedhető legnagyobb levegőszennyezettség): a légszennyező anyagnak egy műszakon belül az 1–3. pontokban foglaltak szerint megengedett, az ÁK értéket meghaladó legnagyobb koncentrációja (az ÁK és CK-értékre vonatkozó követelményeknek egyidejűleg kell teljesülniük),
m:	maró hatású anyag (felmarja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármat).

### **A 11. és a 12. szakaszban használt rövidítések értelmezése:**

LD50:	a kísérleti állatok 50%-ának pusztulását okozó mennyiség
LC50:	a kísérleti állatok 50%-ának pusztulását okozó koncentráció levegőben vagy vízben
EC50:	közepes effektív koncentráció, amely toxikológiai vagy ökotoxikológiai teszteléskor a mérési végpont 50%-os csökkenését okozza a kezeletlen kontrollhoz képest. (Ha a végpont a letalítás, akkor az EC50 érték a testorganizmusok felét elpusztító koncentráció (LC50))
IC50:	az a koncentráció, amely 50%-ban gátol egy adott paramétert, például a növekedést
NOEL(C):	nem észlelt hatás szint (koncentráció)
LOEL(C):	legalacsonyabb észlelt hatás szint (koncentráció)
d:	nap
h:	óra
min:	perc.

### **Módosított részek az előző kiadáshoz képest:**

- 2, 3, 11, 12, 14. SZAKASZ → jogszabályi aktualizálás
  - 2 SZAKASZ → osztályozás és címkézés változása
  - 3, 8, 11, 12 SZAKASZ → összetevők változása
  - 14. SZAKASZ → veszélyes árura vonatkozó információk törlése
- Jelen biztonsági adatlap megfelel az (EU) 2020/878 rendelet Mellékletének.*

Ez az adatlap kiegészíti, de nem helyettesíti a felhasználási műszaki feljegyzéseket. A tartalmazott felvilágosítások az adott termékre vonatkozó ismereteinken alapulnak a jelzett időpontban. Az adatok jóhiszeműen vannak megadva. A felhasználók figyelmét egyébként felhívjuk azokra az esetleges veszélyekre, amelyek a nem rendeltetésszerű használatból adódhatnak. Ez az adatlap semmiképp sem menti fel a felhasználót a tevékenységével kapcsolatos valamennyi előírás betartása alól. A felhasználó minden felelősséget visel a termék használatával kapcsolatos óvintézkedésekkel illetően. A megjelölt óvintézkedések együttese csak azt a célt szolgálja, hogy segítse a felhasználót megfelelni az őt terhelő kötelezettségeknek. A felsorolás nem tekinthető kizárólagosnak. A címzett köteles meggyőződni arról, hogy az idézett jogszabályokon kívül más nem vonatkozik rá.

A BIZTONSÁGI ADATLAP VÉGE