

# neodisher TN

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: 2 /  
HUFelülvizsgálat dátuma:  
21.06.2022Nyomtatás Dátuma  
23.01.23

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

### 1.1. Termékazonosító

neodisher TN

### 1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

#### Előírt felhasználási módok

PC35

Mosó- és tisztítószer (ideértve az oldószer alapú termékeket)

### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

#### Cím:

Dr. Weigert Hungária Kft.

Hunyadi János út 16

1117 Budapest

hívás telefonszáma 06 1 237 06 04

fax száma 06 1 239 09 23

www.drweigert.com

#### Ezért az biztonsági adatlapért felelős személy e-mail címe:

info@drweigert.hu

### 1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ): napközben (36) 1 476 6464; éjjel-nappal hívható szám: (36) 80 20 11 99

## 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

### 2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

A termék az (EC) sz.1272/2008 előírás szerint nem minősül veszélyesnek.

### 2.2. Címkézési elemek

#### Címkézési elemek az 1272/2008/EK rendelet alapján

EUH208 Tartalmaz 5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 220-239-6] (3:1) keveréke, Allergiás reakciót válthat ki.

#### Kiegészítő információk

EUH210

Kérésre biztonsági adatlap kapható.

### 2.3. Egyéb veszélyek

Említésre érdemes veszélyek nincsenek.

A termék nem tartalmaz PBT anyagokat. A termék nem tartalmaz vPvB anyagokat. Ez a termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely az emberre nézve endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkezik. A termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely a nem célszervezetekben endokrin károsító tulajdonságokat mutat.

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

### 3.2. Keverékek

#### Veszélyes komponensek

nemionos tenzidek

# neodisher TN

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: 2 / HU

Felülvizsgálat dátuma: 21.06.2022

Nyomtatás Dátuma 23.01.23

CAS-Szám	68439-51-0			
Koncentráció	>= 10	<	25	%
Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)	Aquatic Chronic 3	H412		

## sodium cumenesulfonate

CAS-Szám	15763-76-5			
EINECS- szám	239-854-6			
REACH regisztrációs szám	01-2119489411-37			
Koncentráció	>= 1	<	10	%
Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)	Eye Irrit. 2	H319		

## polyether modified trisiloxane

CAS-Szám	134180-76-0			
EINECS- szám	603-798-4			
Koncentráció	>= 1	<	10	%
Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)	Acute Tox. 4	H332		Expozíciós mód: inhalatív
	Eye Irrit. 2	H319		

## 5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 220-239-6] (3:1) keveréke

CAS-Szám	55965-84-9			
Koncentráció	>= 0,00015	<	0,0015	%
Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)	Acute Tox. 2	H330		Expozíciós mód: inhalatív
	Acute Tox. 2	H310		Expozíciós mód: dermális
	Acute Tox. 3	H301		Expozíciós mód: orális
	Skin Corr. 1C	H314		
	Eye Dam. 1	H318		
	Skin Sens. 1A	H317		
	Aquatic Acute 1	H400		
	Aquatic Chronic 1	H410		

### Egyedi Koncentrációs határértékek (1272/2008/EK rendelet)

Skin Corr. 1C	H314	>= 0,6 %
Skin Irrit. 2	H315	>= 0,06 < 0,6 %
Eye Dam. 1	H318	>= 0,6 %
Eye Irrit. 2	H319	>= 0,06 < 0,6 %
Skin Sens. 1A	H317	>= 0,0015 %
Aquatic Acute 1		M = 100
Aquatic Chronic 1		M = 100

### További adatok

Teljes szövege figyelmeztető mondatok a 16. fejezet.

## 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

#### Általános előírások.

Huzamos panaszok esetén hívjon orvost.

#### Belélegzés esetén

# neodisher TN

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: 2 /  
HUFelülvizsgálat dátuma:  
21.06.2022Nyomtatás Dátuma  
23.01.23

Friss levegőről kell gondoskodni. Panaszok esetén kérjen orvosi kezelést.

## Bőrrel való érintkezés esetén

Bőrrel való érintkezés esetén meleg vízzel leöblítendő. Hosszantartó bőrizgatásnál orvoshoz menni.

## Szembe kerülés esetén

A szemet alaposan kiöblíteni vízzel ( 15 percig ). Inger esetén szemorvossal konzultáljon.

## Lenyelés esetén

A száját öblítse ki és utána bőségesen igyon vizet.

## Az elsősegélynyújtó önvédelme

Mentő: ügyeljünk a saját testi épségünkre!

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

Tünet ezideig nem ismeretes.

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

### Feljegyzések az orvosnak / Kockázatok

Lenyelés és az azt követő hányás tüdő aszpirációhoz vezethet, ami vegyi pneumoniát vagy fulladást okozhat.

## 5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

### 5.1. Oltóanyag

#### Megfelelő oltóanyag

Maga a termék nem ég; a tűzoltási teendők a környezeti tűzzel összehangolandók.

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

Tűz esetén veszélyes gázok képződhetnek.

### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

#### Különleges védőfelszerelés tűzoltók részére

Tűz esetén használjon megfelelő légzésvédő készüléket.

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

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

Megelőzni az érintkezést a bőrrel, a szemmel és a ruházattal.

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne engedje felületi vizekbe/talajvízbe jutni.

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

Alkalmas folyadékmegkötő anyagokkal itassa fel. Beszennyeződött tárgyakat és padlózatot a környezetvédelmi előírások szem előtt tartása mellett alaposan tisztítsa meg. Előírászerűen távolítsa el.

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

A biztonsági előírásokat be kell tartan (lásd: 7-8. szakasz)

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

#### Tanács a tűz és robbanás elleni védelemhez

Különösebb intézkedésre nincs szükség.

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

#### Ajánlott tárolási hőmérséklet

Érték > 0 < 30 °C

# neodisher TN

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: 2 /  
HUFelülvizsgálat dátuma:  
21.06.2022Nyomtatás Dátuma  
23.01.23

## A tárolási helyekre és a tartályokra vonatkozó követelmények

A nyitott tárolóedényt lezárjuk és vízszintesen tároljuk, nehogy kifolyjon az anyag

### Tanács a szokásos tároláshoz

Nem tárolható élelmiszerekkel együtt.

### Raktározási osztály

Raktározási osztály a TRGS 12 Nem éghető folyadékok  
510 szerint

### A tárolási feltételekre vonatkozó további információk

Az edényzet légmentesen lezárva, szárazon tartandó.

## 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

nincs adat

## 8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

#### További adatok

További ellenőrzött paraméter nem ismert.

### 8.2. Az expozíció elleni védekezés

#### Műszaki intézkedések / Egészségügyi intézkedések

A vegyszerekkel való bánásra vonatkozó szokásos biztonsági rendszabályokat be kell tartani.

#### Légzés védelem - Megjegyzés

Nem szükséges, de előzzük meg a pára beszívását. A munkahelyi határérték túllépésénél megfelelő légzőkészüléket használunk.

#### Kézvédelem

Vegyszereknek ellenálló kesztyű

Felhasználás Kézzel való állandó érintkezés

Megfelelő anyag neoprén

Kesztyű vastagság  $\geq$  0,65 mm

Áttörési idő  $>$  480 min

Megfelelő anyag nitril

Kesztyű vastagság  $\geq$  0,4 mm

Áttörési idő  $>$  480 min

Megfelelő anyag butil

Kesztyű vastagság  $\geq$  0,7 mm

Áttörési idő  $>$  480 min

Felhasználás Kézzel való rövid érintkezés

Megfelelő anyag nitril

Kesztyű vastagság  $\geq$  0,11 mm

Kézvédelemnek meg kell felelnie az EN 374.-nek.

#### Szemvédelem

Védőszemüveg oldalellenzővel; Szemvédelemnek meg kell felelnie az EN 166.-nak.

#### Testvédelem

Nem szükséges.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

Halmazállapot átlátszó folyadék

Színek kék

Szag jellegzetes



# neodisher TN

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: 2 /  
HUFelülvizsgálat dátuma:  
21.06.2022Nyomtatás Dátuma  
23.01.23

értékelés

Ismeretlen.

## További adatok

Ismeretlen.

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1. Reakciókészség

Előírászerű tárolás és kezelés mellett nincsenek veszélyes reakciók.

### 10.2. Kémiai stabilitás

Veszélyes reakciók nem ismeretesek.

### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók nem ismeretesek.

### 10.4. Kerülendő körülmények

Veszélyes reakciók nem ismeretesek.

### 10.5. Nem összeférhető anyagok

Ismeretlen

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek nem ismertek.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

### 11.1 Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista

#### Akut orális toxicitás

Megjegyzés

A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.

#### Akut orális toxicitás (Komponensek)

##### nemionos tenzidek

Fajok

patkány

LD50

&gt; 2000

mg/kg

módszer

EEC 84/449, B.1

##### sodium cumenesulfonate

Fajok

patkány

LD50

&gt; 2000

mg/kg

módszer

OECD 401

#### Akut dermális toxicitás

Megjegyzés

A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.

#### Akut dermális toxicitás (Komponensek)

##### nemionos tenzidek

Fajok

patkány

LD50

&gt; 5000

mg/kg

#### Akut inhalációs toxicitás

Megjegyzés

A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.

#### Akut inhalációs toxicitás (Komponensek)

##### polyether modified trisiloxane

Fajok

patkány

LC50

1,08

mg/l

Expozíciós idő

4

h

# neodisher TN

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: 2 / HU

Felülvizsgálat dátuma:  
21.06.2022Nyomtatás Dátuma  
23.01.23Adagolás/Forma  
módszerPor/Köd  
OECD 403

## Bőrmarás/bőrirritáció

Megjegyzés

A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.

## súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Megjegyzés

A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.

## szenzibilizáció

Megjegyzés

A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.

## Szubakut, szubkrónikus és hosszantartó toxicitás

Megjegyzés

A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.

## Mutagenitás

Megjegyzés

A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.

## Reprodukciós toxicitás

Megjegyzés

A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.

## Karcinogenitás

Megjegyzés

A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.

## Specifikus célszervekre vonatkozó toxicitás (STOT)

### Egyszeri expozíció

Megjegyzés

A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.

### Ismételt expozíció

Megjegyzés

A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.

## Aspirációs veszély

A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.

## 11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

### Endokrin rendszert károsító tulajdonságok az emberre nézve

Ez a termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely az emberre nézve endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkezik.

### További adatok

Jelen alrészlegbe megadott információkon kívül semilyen más adat a termékről nem áll rendelkezésre.

## 12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

### 12.1. Toxicitás

#### Általános előírások.

nincs információ

#### Hal toxicitás (Komponensek)

##### nemionos tenzidek

Fajok

Poecilia reticulata

LC50

1

ig

10

mg/l

# neodisher TN

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: 2 /  
HUFelülvizsgálat dátuma:  
21.06.2022Nyomtatás Dátuma  
23.01.23

Expozíciós idő	96	h	
módszer	OECD 203		

## polyether modified trisiloxane

Fajok	Sügér		
LC50	15		mg/l
Expozíciós idő	96	h	

## Toxicitás (Daphnia) (Komponensek)

### nemionos tenzidek

Fajok	Daphnia magna		
EC50	1	ig	10 mg/l
Expozíciós idő	48	h	
módszer	OECD 202		

### polyether modified trisiloxane

Fajok	Daphnia magna		
EC50	177		mg/l
Expozíciós idő	48	h	

## Toxicitás algákra (Komponensek)

### nemionos tenzidek

Fajok	Scenedesmus subspicatus		
EC50	1	ig	10 mg/l
Expozíciós idő	72	h	
módszer	OECD 201		

## Toxicitás baktériumokra (Komponensek)

### nemionos tenzidek

Fajok	Pseudomonas putida		
EC0	> 100		mg/l
módszer	OECD 209		

## 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

### Általános előírások.

nincs információ

### Biológiai lebonthatóság (Komponensek)

#### nemionos tenzidek

értékelés biológiailag könnyen lebontható (OECD-kritériumok alapján)

### Könnyű lebonthatóság (Komponensek)

polyether modified trisiloxane

## 12.3. Bioakkumulációs képesség

### Általános előírások.

nincs információ

### N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)

Megjegyzés nincs információ

## 12.4. A talajban való mobilitás

### Általános előírások.

nincs információ

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

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

A termék nem tartalmaz PBT vagy vPvB anyagokat.



# neodisher TN

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: 2 / HU

Felülvizsgálat dátuma: 21.06.2022

Nyomtatás Dátuma  
23.01.23

## 12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

### Az endokrin rendszert károsító tulajdonságok a környezetre nézve

A termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely a nem célszervezetekben endokrin károsító tulajdonságokat mutat.

## 12.7. Egyéb káros hatások

### Általános előírások.

nincs információ

### A környezeti hatásra vonatkozó további információk

A preparátumban található felületaktív anyagok megfelelnek a tisztítószerre vonatkozó, a 648/2004/EK rendeletben lefektetett biológiai lebomlási kritériumoknak. A terméket ne hagyja ellenőrizetlenül a környezetbe jutni.

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

#### Maradékokból származó hulladék

EAK-Hulladék kód 18 01 06\* veszélyes anyagokból álló vagy azokat tartalmazó vegyszerek

EAK-Hulladék kód 20 01 29\* veszélyes anyagokat tartalmazó mosószerek  
A feltüntetett hulladék kódok az EAK szerint csak ajánlottak. A kód meghatározásában a végső szót a regionális hulladék megsemmisítést felügyelő hivatal mondja ki.

#### Szennyezett csomagolás

EAK-Hulladék kód 15 01 02 műanyag csomagolási hulladékok  
A tökéletesen kiürített csomagolóeszközök újrafeldolgozásba adhatók.

EAK-Hulladék kód 15 01 10\* veszélyes anyagokat maradványként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok

Az edényeket melyek nem tisztíthatók, a regionális hulladék megsemmisítést felügyelő hivatal beleegyezésével semmisíthetők meg.

## 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

	Szállítás ADR/RID	Tengeri szállítás IMDG/GGVSee	Légi szállítás
14.1. UN-szám vagy azonosító szám	A termék nem vonatkozik a szárazföldi szállításra vonatkozó előírásokra.	A külső csomagolásnak ( dobozok vagy kartonok ) meg kell felelnie legalább a II. csomagolási csoport előírásainak	A külső csomagolásnak ( dobozok vagy kartonok ) meg kell felelnie legalább a II. csomagolási csoport előírásainak (IATA-előírás 5.2 203.)

### Információ az összes közlekedési mód

#### 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Lásd 6-8. Részlegek

### Egyéb információk

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

Nem alkalmazható

## 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

# neodisher TN

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: 2 /  
HUFelülvizsgálat dátuma:  
21.06.2022Nyomtatás Dátuma  
23.01.23

## Anyagtartalom ((EK) 648/2004 számú Előírás)

**15 % vagy ennél több, de 30 %-nál kevesebb**  
nem ionos felületaktív anyagok

**5 %-nál kevesebb,**  
polikarboxilátok, foszfonátok

### További összetevők

tartósítószer: 5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 220-239-6] (3:1) keveréke

## VOC

VOC (EC) 0 %

## Egyéb szabályozások

Vonatkozó közösségi joganyagok

REACH rendelet: 1907/2006/EK és módosításai

Tisztítószer-rendelet: 648/2004/EK és módosításai

CLP-rendelet: 1272/2008/EK és módosításai

Biocid rendeletek: 528/2012/EU és módosításai, valamint a 354/2013/EU, 414/2013/EU, 564/2013/EU, 613/2013/EU, 736/2013, 837/2013/EU, 88/2014/EU és 334/2014/EU, 1062/2014/EU

Vonatkozó nemzeti joganyagok

Tisztítószer:

270/2005. (XII.15.) Korm. rendelet a mosó- és tisztítószer hatóanyagai biológiai lebonthatóságának ellenőrzéséről és az információszolgáltatás rendjéről;

329/2012. (XI.16.) Korm. rendelet a mosó- és tisztítószer forgalombahozatalának feltételeiről és az ellenőrzés rendjéről

Munkavédelem:

a 2007. évi LXXXII. törvénnyel, a 2004. évi XI. törvénnyel és az 1997. évi CII. törvénnyel módosított 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről.

Kémiai biztonság:

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és módosításai, a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet és módosításai

Környezetvédelem:

1995. évi LIII. törvény a környezet védelmének általános szabályairól

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékokról

98/2001. (VI.15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről; 72/2013. (VIII.27.) VM rendelet a hulladék jegyzékről

Tűzvédelem:

az 1996. évi XXXI. törvény a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról; az 54/2014. (XII.5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról

Biocid:

38/2003. (VII.7.) ESzCsM-FVM-KvVM együttes rendelet a biocid termékek előállításának és forgalombahozatalának feltételeiről; 316/2013. (VIII.28.) Korm. rendelet a biocid termékek engedélyezésének és forgalombahozatalának egyes szabályairól

## Egyéb információk

A termék nem tartalmaz különösebben nagy aggályt okozó anyagot (SVHC).

## 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A kémiai biztonsági értékelésről nincs információ.

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

### H-kifejezések a 2/3-as részlegben

H301

Lenyelve mérgező.

H310

Bőrrel érintkezve halálos.

# neodisher TN

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: 2 /  
HUFelülvizsgálat dátuma:  
21.06.2022Nyomtatás Dátuma  
23.01.23

H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H330	Belélegezve halálos.
H332	Belélegezve ártalmas.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

## CLP kategória a 2/3-as részlegben

Acute Tox. 2	Akut toxicitás, Kategória 2
Acute Tox. 3	Akut toxicitás, Kategória 3
Acute Tox. 4	Akut toxicitás, Kategória 4
Aquatic Acute 1	A vízi környezetre veszélyes, akut, Kategória 1
Aquatic Chronic 1	A vízi környezetre veszélyes, krónikus, Kategória 1
Aquatic Chronic 3	A vízi környezetre veszélyes, krónikus, Kategória 3
Eye Dam. 1	Súlyos szemkárosodás, Kategória 1
Eye Irrit. 2	Szemirritáció, Kategória 2
Skin Corr. 1C	Bőrmarás, Kategória 1C
Skin Sens. 1A	Bőr szenzibilizáció, Kategória 1A

## Rövidítések

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
 RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses  
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
 ICAO: International Civil Aviation Organization  
 IATA: International Air Transport Association  
 VOC: Volatile Organic Compound  
 LD: Lethal dose  
 LC: Lethal concentration  
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
 vPvB: Very persistent and very bioaccumulative  
 SVHC: Substances of very high concern  
 UN: United Nations  
 CAS: Chemical Abstracts Service  
 OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development  
 GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals  
 REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals  
 MARPOL 73/78: International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978 (MARPOL: Marine Pollution)  
 IBC: Intermediate Bulk Container  
 ASTM: American Society for Testing And Materials  
 TSCA: Toxic Substances Control Act (USA)  
 WHO: World Health Organization  
 IMO: International Maritime Organization  
 IUCLID: International Uniform Chemical Information Database

## Kiegészítő információk

Lényeges változás, mint az előző változat a biztonsági adatlap vannak jelölve: \*\*\*  
 Az adatok jelenlegi ismeretinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.