



# BDC BARDAHL

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

Atsauces numurs: 1260

Izdošanas datums: 26-10-23 Pārskatīšanasdatums: 07-02-24 Aizstāj versiju: 26-10-23 Versija: 2.0

## 1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identificēšana

### 1.1. Produkta identifikators

Produkta forma	: Maisījums
Produkta nosaukums	: BDC BARDAHL
UFI	: FQJJ-CMTH-K30C-QV4H
Produkta kods	: 1260 # 730126VR1
Produkta veids	: Mazgāšanas līdzeklis

### 1.2. Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi

#### 1.2.1. Apzinātie lietošanas veidi

Paredzēts plašākai sabiedrībai

Galvenā lietošanas kategorija : Privāta lietošana

Funkcija vai izmantošanas kategorija : Tīrīšanas/mazgāšanas līdzekļi un piedevas

#### 1.2.2. Lietošanas veidi, ko neiesaka izmantot

Papildus informācija nav pieejama

### 1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

#### Izplatītājs

SADAPS BARDAHL Additives & Lubricants  
ZI TOURNAI OUEST 2 - RUE DU MONT DES CARLIERS, 3  
7522 TOURNAI  
BELGIQUE  
T +32 (0).69.59.03.60, F +32 (0).69.59.03.61  
[msds@bardahlfrance.com](mailto:msds@bardahlfrance.com), [www.bardahl.be](http://www.bardahl.be)

#### Piegādātājs

SADAPS BARDAHL Additives & Lubricants  
ZI TOURNAI OUEST 2 - RUE DU MONT DES CARLIERS, 3  
7522 TOURNAI  
BELGIQUE  
T +32 (0).69.59.03.60, F +32 (0).69.59.03.61  
[msds@bardahlfrance.com](mailto:msds@bardahlfrance.com), [www.bardahl.be](http://www.bardahl.be)

### 1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Tālruna numurs, pa kuru zvanīt ārkārtas situācijās : + 32 (0)70.245.245 / +33 (0)1.45.42.59.59

Valsts/apgabals	Organizācija/uzņēmums	Adrese	Tālruna numurs, pa kuru zvanīt ārkārtas situācijās	Komentārs
Latvija	Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs	Hipokrāta 2 1038 Rīga	112 +371 67 04 24 73	strādā 24 h diennaktī

## 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

### 2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija

#### Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Ādas korozijs/kairinājums, 2. kategorija H315

Bīstams, ieelpojot, 1. kategorija H304

Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 3. kategorija H412

Pilns H un EUH apzīmējumu teksts: skat. 16. sadaļu

#### Neļaujama fizikālķīmiskā ietekme, kā arī ietekme uz cilvēka veselību un apkārtējo vidi

Papildus informācija nav pieejama

# BDC BARDAHL

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

### 2.2. Marķējuma elementi

#### Marķējums saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Bīstamības piktogrammas (CLP) :



GHS07

GHS08

Signālvārds (CLP) :

Bīstami

Satur :

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

Bīstamības apzīmējumi (CLP) :

H304 - Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

H315 - Kairina ādu.

H412 - Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Drošības prasību apzīmējums (CLP) :

P101 - Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.

P102 - Sargāt no bērniem.

P210 - Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.

P264 - Pēc izmantošanas rokas kārtīgi nomazgāt.

P273 - Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

P280 - Izmantot aizsargcimdus.

P301+P310+P331 - NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU, ārstu. NEIZRAISĪT vemšanu.

P405 - Glabāt slēgtā veidā.

P501 - Atbrīvojoties no satura/tvertnes bīstamo atkritumu vai speciālo atkritumu savākšanas.

EUH frāzes :

EUH044 - Sprādziena draudi, karsējot slēgtā vidē.

EUH208 - Satur amides, C18-unsatd, N-[3-(dimethylamine)propyl]. Var izraisīt alerģisku reakciju.

Bērnu drošības slēdzene :

Piemērojams

Tactile warning :

Piemērojams

### 2.3. Citi apdraudējumi

Nesatur saskaņā ar REACH XIII pielikumu novērtētas PBT/vPvB vielas koncentrācijā  $\geq 0,1\%$

Maisījums nesatur vielu(-as) (0,1 % vai lielākā koncentrācijā), kura(-s) ir iekļauta(-s) sarakstā, kas izveidots saskaņā ar REACH 59.(1) pantu, jo tai(tām) nepiemīt endokrīni graujošas īpašības, vai tā(-s) nav identificēta(-s) kā tāda(-s), kam piemīt endokrīni graujošas īpašības, saskaņā ar kritērijiem, kas minēti Komisijas Deleģētajā regulā (ES) 2017/2100 vai Komisijas regulā (ES) 2018/605.

## 3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

### 3.1. Vienas

Nav piemērojams

### 3.2. Maisījumi

Nosaukums	Produkta identifikators	%	Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics viela, kurai ir noteikta viena/vairākas arodekspozīcijas robežvērtība(-as) (FR)	EK Nr: 918-481-9 REACH Nr: 01-2119457273-39	50 - 70	Asp. Tox. 1, H304 EUH066
Solventnafta (nafta) sunkioji, aromatinē	CAS Nr: 64742-94-5 EK Nr: 265-198-5 REACH Nr: 01-2119463588-24	1 - 10	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411

# BDC BARDAHL

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

Nosaukums	Produkta identifikators	%	Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]
2-ethylhexyl nitrate viela, kam konkrētizēta Kopienas arodekspozīcijas robežvērtība	CAS Nr: 27247-96-7 EK Nr: 248-363-6 REACH Nr: 01-2119539586-27	10 - 20	Acute Tox. 4 (Ārējs), H302 Acute Tox. 4 (Ādas), H312 Acute Tox. 4 (ieelpojot), H332 Aquatic Chronic 2, H411 EUH044 EUH066
(2-methoxymethylethoxy)propanol viela, kurai ir noteikta viena/vairākas arodekspozīcijas robežvērtība(-as) (AT, BE, DE, DK, ES, FI, FR, GB, HU, IE, IT, LV, NL, PL, RO, SE); viela, kam konkrētizēta Kopienas arodekspozīcijas robežvērtība	CAS Nr: 34590-94-8 EK Nr: 252-104-2 REACH Nr: 01-2119450011-60	1 - 10	Nav klasificēts
2-ethylhexan-1-ol viela, kurai ir noteikta viena/vairākas arodekspozīcijas robežvērtība(-as) (AT, BE, DE, DK, ES, FI, FR, GB, IE, IT, LV, PL, RO, SE); viela, kam konkrētizēta Kopienas arodekspozīcijas robežvērtība	CAS Nr: 104-76-7 EK Nr: 203-234-3 REACH Nr: 01-2119487289-20	< 1	Acute Tox. 4 (ieelpojot), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
Long-chain alkenyl amido alkyl ammonio acetate	EK Nr: 947-523-9 REACH Nr: 01-2120765005-60	< 1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400
amides, C18-unsatd., N-[3-(dimethylamine)propyl]	EK Nr: 800-353-8	< 0.1	Skin Corr. 1, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Pilns H un EUH apzīmējumu teksts: skat. 16. sadaļu

## 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

### 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārēji pirmās palīdzības pasākumi	: Neko nedot caur muti, ja cietušais ir bez samaņas. Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.
Pirmās palīdzības pasākumi pēc ieelpošanas	: Ja elpošana ir apgrūtināta, izvest cietušo svaigā gaisā un turēt miera stāvoklī, lai būtu ērti elpot.
Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar ādu	: Novilkt piesārņoto apģērbu. Mazgāt ādu ar lielu ūdens daudzumu. Pirms atkārtotas lietošanas piesārņoto apģērbu izmazgāt.
Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar acīm	: SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot.
Pirmās palīdzības pasākumi pēc norīšanas	: NEIZRAISĪT vemšanu. Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu.

### 4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

Simptomi/ietekme pēc saskares ar ādu	: Kairina ādu. Var izraisīt alerģisku reakciju.
Simptomi/ietekme pēc norīšanas	: Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

### 4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Simptomātiskā ārstēšana.

## 5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

### 5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Atbilstoši dzēsšanas līdzekļi	: Oglekļa dioksīds. Ūdens strūkļa. Sauss pulveris. Putas.
Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi	: Nelietot spēcīgu ūdens strūkļu.

# BDC BARDAHL

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

### 5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Bīstami noārdīšanās produkti ugunsgrēka gadījumā : Nepilnīgas sadegšanas gadījumā izdala bīstamu oglekļa monoksīdu, oglekļa dioksīdu un citas toksiskas gāzes.

### 5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Ugunsdrošības pasākumi : Ievērot piesardzību, dzēšot ķīmisku produktu izraisītus ugunsgrēkus.  
Aizsardzība ugunsdzēsības darbu laikā : Netuvoties ugunsgrēka zonai bez piemērota aizsargaprīkojuma, tostarp elpošanas orgānu aizsarglīdzekļiem.  
Cita informācija : Novērst šķidrums nokļūšanu kanalizācijā, ūdenstilpnēs, pagrabos un bedrēs.

## 6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

### 6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Vispārīgi pasākumi : Evakuēt zonu. Aizvākt visus iespējamus aizdegšanās avotus. Nodrošināt atbilstošu ventilāciju, it īpaši slēgtās vietās. Aizvest cilvēkus no bīstamās vietas. Nodrošināt piemērotu aizsardzību tīrīšanas komandām.

#### 6.1.1. Personāls, kuras nav avārijas dienestu darbinieki

Papildus informācija nav pieejama

#### 6.1.2. Avārijas dienestu darbinieki

Papildus informācija nav pieejama

### 6.2. Vides drošības pasākumi

Norobežot produktu, lai to varētu atkārtoti pārstrādāt, vai absorbēt ar piemērotu materiālu. Novērst nokļūšanu kanalizācijā un publiskajos ūdeņos. Informēt iestādes, ja šķidrums nokļūst kanalizācijā vai publiskajos ūdeņos.

### 6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Ierobežošana : Savākt produktu ar absorbējošu materiālu.  
Tīrīšanas procedūra : Cik vien ātri iespējams, satīrīt izšķīstīto šķidrumu, tā savākšanai izmantojot absorbējošu materiālu.

### 6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Lai iegūtu vairāk informācijas, skat. 8. iedaļu "Iedarbības pārvaldība, individuālā aizsardzība". Par cieto atkritumu vai materiālu likvidēšanu skatīt 13. iedaļu: "Atkritumu apsaimniekošana".

## 7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

### 7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi : Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā.  
Higiēnas pasākumi : Pirms atkārtotas lietošanas piesārņoto apģērbu izmazgāt. Pēc lietošanas mazgāt rokas.

### 7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Tehniskie pasākumi : Nodrošināt labu telpas vēdināšanu vai punktveida nosūci.  
Uzglabāšanas noteikumi : Glabāt slēgtā tvertnē. Sargāt no sasalšanas.  
Karstuma un aizdegšanās avoti : Sargāt no atklātas liesmas/karstuma. Sargāt no aizdegšanās avotiem.  
Uzglabāšanas vieta : Glabāt sausā vietā. Glabāt labi vēdināmā vietā.  
Īpaši iepakojšanas noteikumi : Uzglabāt oriģinālajā iepakojumā.

#### Šveice

Uzglabāšanas klase (LK) : LK 6.1 - Toksiski materiāli

### 7.3. Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)

Papildus informācija nav pieejama

# BDC BARDAHL

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

### 8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

#### 8.1. Kontroles parametri

##### 8.1.1 Nacionālās arodekspozīcijas un bioloģiskās robežvērtības

2-ethylhexyl nitrate (27247-96-7)	
<b>ES - Orientējošā arodekspozīcijas robežas vērtība (IOEL)</b>	
IOEL TWA	1 ppm
2-ethylhexan-1-ol (104-76-7)	
<b>ES - Orientējošā arodekspozīcijas robežas vērtība (IOEL)</b>	
Vietējais nosaukums	2-ethylhexan-1-ol
IOEL TWA	5,4 mg/m <sup>3</sup>
	1 ppm
Regulatīvā atsauce	COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2017/164
<b>Austrija - Arodekspozīcijas robežvērtības</b>	
MAK (OEL TWA)	5,4 mg/m <sup>3</sup>
	1 ppm
MAK (OEL STEL)	10,8 mg/m <sup>3</sup>
	2 ppm
<b>Beļģija - Arodekspozīcijas robežvērtības</b>	
OEL TWA	5,4 mg/m <sup>3</sup>
	1 ppm
<b>Dānija - Arodekspozīcijas robežvērtības</b>	
OEL TWA	5,4 mg/m <sup>3</sup>
	1 ppm
OEL STEL	10,8 mg/m <sup>3</sup>
	2 ppm
<b>Somija - Arodekspozīcijas robežvērtības</b>	
HTP (OEL TWA)	5,4 mg/m <sup>3</sup>
	1 ppm
<b>Francija - Arodekspozīcijas robežvērtības</b>	
VME (OEL TWA)	5,4 mg/m <sup>3</sup>
	1 ppm
<b>Vācija - Arodekspozīcijas robežvērtības (TRGS 900)</b>	
AGW (OEL TWA)	54 mg/m <sup>3</sup>
	10 ppm
<b>Īrija - Arodekspozīcijas robežvērtības</b>	
OEL TWA	5,4 mg/m <sup>3</sup>
	1 ppm
<b>Itālija - Arodekspozīcijas robežvērtības</b>	
OEL TWA	5,4 mg/m <sup>3</sup>

# BDC BARDAHL

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

<b>2-ethylhexan-1-ol (104-76-7)</b>	
	1 ppm
<b>Latvija - Arodekspozīcijas robežvērtības</b>	
OEL TWA	5,4 mg/m <sup>3</sup>
	1 ppm
<b>Polija - Arodekspozīcijas robežvērtības</b>	
NDS (OEL TWA)	5,4 mg/m <sup>3</sup>
NDSP (OEL C)	10,8 mg/m <sup>3</sup>
<b>Rumānija - Arodekspozīcijas robežvērtības</b>	
OEL TWA	5,4 mg/m <sup>3</sup>
	1 ppm
<b>Spānija - Arodekspozīcijas robežvērtības</b>	
VLA-ED (OEL TWA)	5,4 mg/m <sup>3</sup>
	1 ppm
VLA-EC (OEL STEL)	110 mg/m <sup>3</sup>
	20 ppm
<b>Zviedrija - Arodekspozīcijas robežvērtības</b>	
NGV (OEL TWA)	5,4 mg/m <sup>3</sup>
	1 ppm
<b>Apvienotā Karaliste - Arodekspozīcijas robežvērtības</b>	
WEL TWA (OEL TWA)	5,4 mg/m <sup>3</sup>
<b>Norvēģija - Arodekspozīcijas robežvērtības</b>	
Grenseverdi (OEL TWA)	5,4 mg/m <sup>3</sup>
	1 ppm
Korttidsverdi (OEL STEL)	54 mg/m <sup>3</sup>
	10 ppm
<b>Šveice - Arodekspozīcijas robežvērtības</b>	
MAK (OEL TWA)	5,4 mg/m <sup>3</sup>
	1 ppm
KZGW (OEL STEL)	10,8 mg/m <sup>3</sup>
	2 ppm
<b>Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, &lt;2% aromatics</b>	
<b>Francija - Arodekspozīcijas robežvērtības</b>	
VME (OEL TWA)	1200 mg/m <sup>3</sup>
	184 ppm
<b>Norvēģija - Arodekspozīcijas robežvērtības</b>	
Grenseverdi (OEL TWA)	275 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm

# BDC BARDAHL

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

<b>(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)</b>	
<b>ES - Orientējošā arodekspozīcijas robežas vērtība (IOEL)</b>	
Vietējais nosaukums	(2-Methoxymethylethoxy)-propanol
IOEL TWA	308
	50 ppm
Piezīme	Skin
<b>Austrija - Arodekspozīcijas robežvērtības</b>	
MAK (OEL TWA)	307 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
MAK (OEL STEL)	614 mg/m <sup>3</sup>
	100 ppm
<b>Beļģija - Arodekspozīcijas robežvērtības</b>	
OEL TWA	308 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
<b>Dānija - Arodekspozīcijas robežvērtības</b>	
OEL TWA	309 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
OEL STEL	618 mg/m <sup>3</sup>
	100 ppm
<b>Somija - Arodekspozīcijas robežvērtības</b>	
HTP (OEL TWA)	310 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
<b>Francija - Arodekspozīcijas robežvērtības</b>	
Vietējais nosaukums	(2-méthoxyméthyléthoxy)-propanol
VME (OEL TWA)	308 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
Piezīme	Valeurs réglementaires contraignantes; risque de pénétration percutanée
<b>Vācija - Arodekspozīcijas robežvērtības (TRGS 900)</b>	
AGW (OEL TWA)	310 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
<b>Ungārija - Arodekspozīcijas robežvērtības</b>	
AK (OEL TWA)	308 mg/m <sup>3</sup>
CK (OEL STEL)	308 mg/m <sup>3</sup>
<b>Īrija - Arodekspozīcijas robežvērtības</b>	
OEL TWA	308 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
<b>Itālija - Arodekspozīcijas robežvērtības</b>	
OEL TWA	308 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm

# BDC BARDAHL

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

<b>(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)</b>	
<b>Latvija - Arodekspozīcijas robežvērtības</b>	
OEL TWA	308 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
<b>Nīderlande - Arodekspozīcijas robežvērtības</b>	
TGG-8u (OEL TWA)	300 mg/m <sup>3</sup>
<b>Polija - Arodekspozīcijas robežvērtības</b>	
NDS (OEL TWA)	240 mg/m <sup>3</sup>
NDSch (OEL STEL)	280 mg/m <sup>3</sup>
<b>Rumānija - Arodekspozīcijas robežvērtības</b>	
OEL TWA	308 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
<b>Spānija - Arodekspozīcijas robežvērtības</b>	
VLA-ED (OEL TWA)	308 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
<b>Zviedrija - Arodekspozīcijas robežvērtības</b>	
NGV (OEL TWA)	300 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
KTV (OEL STEL)	450 mg/m <sup>3</sup>
	75 ppm
<b>Apvienotā Karaliste - Arodekspozīcijas robežvērtības</b>	
WEL TWA (OEL TWA)	308 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
<b>Šveice - Arodekspozīcijas robežvērtības</b>	
MAK (OEL TWA)	300 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
KZGW (OEL STEL)	300 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
<b>Amerikas Savienotās Valstis - ACGIH - Arodekspozīcijas robežvērtības</b>	
ACGIH OEL TWA	600 mg/m <sup>3</sup>
	100 ppm
ACGIH OEL STEL	900 mg/m <sup>3</sup>
	150 ppm

### 8.1.2. Ieteicamajām monitoringa procedūrām

Papildus informācija nav pieejama

### 8.1.3. Veidojas gaisa kontaminanti

Papildus informācija nav pieejama

### 8.1.4. DNEL un PNEC

Papildus informācija nav pieejama

### 8.1.5. Riska pārvaldība

Papildus informācija nav pieejama



# BDC BARDAHL

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

### 8.2. Ekspozīcijas kontrole

#### 8.2.1. Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Papildus informācija nav pieejama

#### 8.2.2. Individuālie aizsardzības līdzekļi

Individuālās aizsardzības aprīkojuma simbols(-i):



##### 8.2.2.1. Acu un sejas aizsardzība

###### Acu aizsardzība:

Aizsargbrilles. ISO 16321-1. Lietojiet acu aizsargu

##### 8.2.2.2. Ādas aizsardzība

###### Ādas un ķermeņa aizsardzība:

Lietot piemērotu aizsargapģērbu

###### Roku aizsardzība:

Cimdi. ISO 374-1. Lietojiet aizsargcimdus

##### 8.2.2.3. Respirators

###### Respirators:

Nepieciešama laba darba vietas ventilācija

##### 8.2.2.4. Termiska bīstamība

Papildus informācija nav pieejama

#### 8.2.3. Ekspozīcijas vidē ierobežošana un pārraudzīšana

Papildus informācija nav pieejama

## 9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātvoklis	: Šķidrums
Krāsa	: Dzeltenš. oranžs.
Izskats	: Duļķains.
Smarža	: Nav pieejams
Smaržas sliekšņi	: Nav pieejams
Kušanas punkts	: Nav pieejams
Sasalšanas punkts	: Nav pieejams
Viršanas punkts	: Nav pieejams
Uzliesmojamība	: Nav pieejams
Zemāko sprādzienbīstamības robežu	: Nav pieejams
Augšējo sprādzienbīstamības robežu	: Nav pieejams
Uzliesmošanas temperatūra	: 62
Pašuzliesmošanas temperatūra	: Nav pieejams
Sadalīšanās temperatūra	: Nav pieejams
pH	: Nav pieejams
Kinematiskā viskozitāte	: < 20,5 mm <sup>2</sup> /s
Šķīdība	: Nav pieejams
Sadalīšanās koeficients n-oktanol/ūdens (Log Kow)	: Nav pieejams
Tvaika spiediens	: Nav pieejams
Tvaika spiediens 50° C temperatūrā	: Nav pieejams
Blīvums	: 0,835 – 0,85 (20°C)
Relatīvais blīvums	: Nav pieejams
Relatīvais tvaika blīvums 20°C	: Nav pieejams

# BDC BARDAHL

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

Daļiņu raksturlielumi : Nav piemērojams

### 9.2. Cita informācija

#### 9.2.1. Informācija par fizikālās bīstamības klasēm

Papildus informācija nav pieejama

#### 9.2.2. Citi drošības raksturlielumi

Papildus informācija nav pieejama

## 10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

### 10.1. Reaģētspēja

Stabils normālos lietošanas apstākļos.

### 10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabils normālos apstākļos.

### 10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Nav noteikts.

### 10.4. Nepieļaujami apstākļi

Siltums. Atklāta liesma. Dzirksteles. Ūdens, mitrums. Saldēšana.

### 10.5. Nesaderīgi materiāli

Papildus informācija nav pieejama

### 10.6. Bīstami sadalīšanās produkti

Nepilnīgas sadegšanas gadījumā izdala bīstamu oglekļa monoksīdu, oglekļa dioksīdu un citas toksiskas gāzes.

## 11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

### 11.1. Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

Akūta toksicitāte (pēc perorālas ievadīšanas) : Nav klasificēts

Akūta toksicitāte (ādas) : Nav klasificēts

Akūta toksicitāte (pēc ieelpošanas) : Nav klasificēts

<b>2-ethylhexan-1-ol (104-76-7)</b>	
LD50, caur muti, žurkām	2500 mg/kg
LD50, caur ādu, trušiem	2500 mg/kg
LC50 ieelpojot - Žurkām (Putekļi/miglas)	1,5 mg/l/4h
LC50 ieelpojot - Žurkām (Tvaiki)	11 mg/l/4h
<b>methyI-1H-benzotriazole (29385-43-1)</b>	
LD50, norijot	720 mg/kg
LD50, caur ādu, trušiem	> 2000 mg/kg
<b>amides, C18-unsatd., N-[3-(dimethylamine)propyl]</b>	
LD50, caur muti, žurkām	> 2000 mg/kg
LD50, caur ādu, žurkām	> 2000 mg/kg
<b>Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, &lt;2% aromatics</b>	
LD50, caur muti, žurkām	> 2000 mg/kg

# BDC BARDAHL

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	
LD50, caur ādu, trušiem	> 2000 mg/kg
LD50 caur ādu	0 mg/kg
LC50 ieelpojot - Žurkām	> 4951 mg/l 7 hours, Steam

(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)	
LD50, caur muti, žurkām	8740 mg/kg
LD50, caur ādu, trušiem	9510 mg/kg
LC50 ieelpojot - Žurkām	3404,47 mg/l

Ādas korozija/ādas kairinājums [kodīgs ādai/kairinošs ādai] : Kairina ādu.  
Nopietns acu bojājums/acu kairinājums : Nav klasificēts  
Elpceļu vai ādas sensibilizācija [sensibilizācija, ieelpojot vai nonākot saskarē ar ādu] : Nav klasificēts  
Mutagenitāte dīgļšūnām [cilmes šūnu mutagenitāte] : Nav klasificēts  
Kancerogenitāte : Nav klasificēts  
Toksisks reproduktīvajai sistēmai : Nav klasificēts  
Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība] : Nav klasificēts

2-ethylhexan-1-ol (104-76-7)	
Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība]	Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

Solventnafta (nafta) sunkioji, aromatinē (64742-94-5)	
Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība]	Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība] : Nav klasificēts  
Aspiratīvā bīstamība [bīstams ieelpojot] : Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

BDC BARDAHL	
Kinematiskā viskozitāte	< 20,5 mm <sup>2</sup> /s

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	
Kinematiskā viskozitāte	1,3 mm <sup>2</sup> /s

### 11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Papildus informācija nav pieejama

## 12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

### 12.1. Toksicitāte

Ūdens videi bīstama viela, īstermiņa (akūta) : Nav klasificēts  
Ūdens videi bīstama viela, ilgtermiņa (hroniska) : Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

2-ethylhexyl nitrate (27247-96-7)	
LC50 - Zivīm [1]	28,2 mg/l (Pimephales promelas, 4DY)
LC50 - Zivīm [2]	17,1 mg/l (Ide mélanote (Leuciscus idus),4DY)

# BDC BARDAHL

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

<b>2-ethylhexyl nitrate (27247-96-7)</b>	
EC50 - Citi ūdens organismi [1]	> 12,6 mg/l (Cladocère, 2DY)
<b>2-ethylhexan-1-ol (104-76-7)</b>	
LC50 - Zivīm [1]	28,2 mg/l (Pimephales promelas, 4DY)
LC50 - Zivīm [2]	17,1 mg/l (Ide mélanote (Leuciscus idus), 4DY)
EC50 - Vēžveidīgie [1]	1,82 mg/l (48h)
EC50 - Vēžveidīgie [2]	2,72 mg/l (24h)
EC50 - Citi ūdens organismi [1]	39 mg/l (Cladocère, 2DY)
EC50 72 st. - Aļģēm [1]	16,6 mg/l Scenedesmus subspicatus
EC50 72 st. - Aļģēm [2]	11,5 mg/l Desmodesmus subspicatus
EC50 96 st. - Aļģēm [1]	1,3 mg/l Skeletonema costatum
NOEC Hronisks zivīm	14 mg/l (Ide mélanote (Leuciscus idus), 4DY)
<b>methyl-1H-benzotriazole (29385-43-1)</b>	
LC50 - Zivīm [1]	55 mg/l Cyprinodon variegatus
EC50 - Citi ūdens organismi [1]	55 mg/l Arcartia tonsa
ErC50 aļģes	53 mg/l Skeletonema costatum
<b>amides, C18-unsatd., N-[3-(dimethylamine)propyl]</b>	
LC50 - Zivīm [1]	0,22 mg/l Poisson - Danio rerio
EC50 - Vēžveidīgie [1]	0,28 mg/l Daphnie - Daphnia magna
EC50 72 st. - Aļģēm [1]	> 0,96 mg/l Algues - Pseudokirchneriella subcapitata
<b>Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, &lt;2% aromatics</b>	
LC50 - Zivīm [1]	> 1000 mg/l Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)
EC50 - Vēžveidīgie [1]	> 1000 mg/l Daphnia Magna
EC50 72 st. - Aļģēm [1]	> 1000 mg/l Pseudokirchnerella subcapitata
NOEC Hronisks aļģēm	1000 mg/l Pseudokirchnerella subcapitata
<b>Solventnafta (nafta) sunkioji, aromatinē (64742-94-5)</b>	
LC50 - Zivīm [1]	3 mg/l (Fathead Minnow)
EC50 - Vēžveidīgie [1]	1,1 mg/l EC50 48 Stundu - Dafnija magna [mg/l]
EC50 72 st. - Aļģēm [1]	1,1 mg/l (Green algae (Selenastrum capricornutum))
EC50 96 st. - Aļģēm [1]	1,1 mg/l
<b>(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)</b>	
LC50 - Zivīm [1]	> 1000 mg/l Poecilia reticulata (Guppy)
EC50 - Vēžveidīgie [1]	1919 mg/l Daphnia magna
ErC50 aļģes	> 969 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata
LOEC (hronisks)	0,5 mg/l 22 d, Daphnia magna
NOEC Hronisks vēžveidīgajiem	0,5 mg/l 22 d, Daphnia magna

# BDC BARDAHL

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

### 12.2. Noturība un noārdāmība

BDC BARDAHL	
Noturība un noārdāmība	Rapidly degradable
2-ethylhexyl nitrate (27247-96-7)	
Noturība un noārdāmība	Rapidly degradable
2-ethylhexan-1-ol (104-76-7)	
Noturība un noārdāmība	Viegli bioloģiski noārdāms.
Biodegradācija	95 % (OECD TG 302 B), 100% (OECD TG 301 C)
Long-chain alkenyl amido alkyl ammonio acetate	
Noturība un noārdāmība	Rapidly degradable
methyl-1H-benzotriazole (29385-43-1)	
Noturība un noārdāmība	Rapidly degradable
Tetraethylenepentamine (90640-66-7)	
Noturība un noārdāmība	Rapidly degradable
amides, C18-unsatd., N-[3-(dimethylamine)propyl]	
Noturība un noārdāmība	Rapidly degradable
Biodegradācija	91 %
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	
Noturība un noārdāmība	Rapidly degradable
Biodegradācija	80 % 28 days
Solventnafta (nafta) sunkioji, aromatinē (64742-94-5)	
Noturība un noārdāmība	Rapidly degradable
Biodegradācija	58 % (OECD TG 301 F - 28d)
(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)	
Noturība un noārdāmība	Viegli bioloģiski noārdāms.
Biodegradācija	75 % 28 days
Glycerides, C14-26 (68002-72-2)	
Noturība un noārdāmība	Viegli bioloģiski noārdāms.

### 12.3. Bioakumulācijas potenciāls

2-ethylhexyl nitrate (27247-96-7)	
Sadalīšanās koeficients n-oktanolis/ūdens (Log Kow)	5,24
2-ethylhexan-1-ol (104-76-7)	
Biokoncentrācijas faktors (BKF REACH)	25,35
Sadalīšanās koeficients n-oktanolis/ūdens (Log Kow)	2,9
Solventnafta (nafta) sunkioji, aromatinē (64742-94-5)	
Sadalīšanās koeficients n-oktanolis/ūdens (Log Kow)	3,1

# BDC BARDAHL

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

### (2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)

Sadalīšanās koeficients n-oktānols/ūdens (Log Pow) 0,006

### 12.4. Mobilitāte augsnē

#### 2-ethylhexyl nitrate (27247-96-7)

Mobilitāte augsnē (terre-3,75)

#### 2-ethylhexan-1-ol (104-76-7)

Mobilitāte augsnē -1,42

### (2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)

Ekoloģija — augsnē Ūdenī šķīstošs produkts.

### 12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Papildus informācija nav pieejama

### 12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Papildus informācija nav pieejama

### 12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Papildus informācija nav pieejama

## 13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

### 13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Atkritumu apstrādes metodes : Likvidēt šo vielu vai tās iepakojumu bīstamo atkritumu vai īpašā atkritumu savākšanas vietā, saskaņā ar vietējiem, reģionālajiem, nacionālajiem un/vai starptautiskajiem regulējumiem.

Ieteikumi notekūdeņu novadīšanai : Neizliet kanalizācijā vai vidē.

Rekomendācijas produkta/iepakojuma apglabāšanai : Savākt atkritumus piemērotos un marķētos konteineros un iznīcināt saskaņā ar spēkā esošajiem vietējiem noteikumiem.

Papildu norādījumi : Pirms iznīcināšanas pilnībā iztukšot iepakojumus. Tukšos konteinerus neizmantojot atkārtoti.

Ekoloģiskā informācija : Nepieļaut produkta nonākšanu apkārtējā vidē.

## 14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Saskaņā ar ADR / IMDG / IATA / RID

ADR	IMDG	IATA	RID
<b>14.1. ANO numurs vai ID numurs</b>			
Nav klasificējama kā bīstama krava transportēšanas noteikumu nozīmē			
<b>14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums</b>			
Nav reglamentēts	Nav reglamentēts	Nav reglamentēts	Nav reglamentēts
<b>14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)</b>			
Nav reglamentēts	Nav reglamentēts	Nav reglamentēts	Nav reglamentēts
<b>14.4. Iepakojuma grupa</b>			
Nav reglamentēts	Nav reglamentēts	Nav reglamentēts	Nav reglamentēts
<b>14.5. Vides apdraudējumi</b>			
Nav reglamentēts	Nav reglamentēts	Nav reglamentēts	Nav reglamentēts

# BDC BARDAHL

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	RID
Papildu informācija nav pieejama			

### 14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

#### Sauszemes transports

Nav reglamentēts

#### Jūras transports

Nav reglamentēts

#### Gaisa transports

Nav reglamentēts

#### Dzelzceļa pārvadājumi

Nav reglamentēts

### 14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Nav piemērojams

## 15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

### 15.1. Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

#### 15.1.1. ES tiesību normas

##### REACH XVII pielikums (ierobežojuma nosacījumi)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) REACH XVII pielikumā (ierobežojuma nosacījumi)

##### REACH XIV pielikums (sertifikāciju saraksts)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) REACH XIV pielikumā (sertifikācijas saraksts)

##### REACH kandidātu saraksts (SVHC)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) REACH kandidātu sarakstā

##### PIC regula (iepriekšēja informēta piekrišana)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) PIC sarakstā (Regula ES 649/2012 par bīstamu ķīmisku vielu eksportu un importu)

##### NOP regula (noturīgi organiskie piesārņotāji)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) NOP sarakstā (Regula ES 2019/1021 par noturīgiem organiskiem piesārņotājiem)

##### Ozona regula (1005/2009)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) ozona slāņa noārdošo vielu sarakstā (Regula ES 1005/2009 par vielām, kas noārda ozona slāni)

##### Dual-Use Regulation (428/2009)

Contains no substance subject to the COUNCIL REGULATION (EC) No 428/2009 of 5 May 2009 setting up a Community regime for the control of exports, transfer, brokering and transit of dual-use items.

##### Deterģentu regula (648/2004)

Sastāvdaļu marķēšana	
Sastāvdaļa	%
alifātiskajiem ogļūdeņražiem	≥30%
aromātiskajiem ogļūdeņražiem	5-15%

##### Sprāgstvielu prekursoru regula (2019/1148)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) sprāgstvielu prekursoru sarakstā (Regula ES 2019/1148 par sprāgstvielu prekursoru tirdzniecību un lietošanu)

##### Narkotisko vielu prekursoru regula (273/2004)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) narkotisko vielu prekursoru sarakstā (Regula EK 273/2004 par narkotisko vielu prekursoriem)

# BDC BARDAHL

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

### 15.1.2. Valsts noteikumi

#### Francija

Arodslimības	
Kods	Apraksts:
RG 36	Minerālas vai sintētiskas izcelsmes eļļu un tauku izraisītās slimības
RG 49	Alifātisko, aliciklisko amīnu vai etanolamīnu izraisītās ādas slimības
RG 65	Ekzēmas veida bojājumi no alerģiskas reakcijas
RG 84	Traucējumi, kurus radījuši šķidri organiskie šķīdinātāji profesionālai lietošanai: piesātināti vai nepiesātināti alifātiski vai cikliski šķidri ogļūdeņraži un to maisījumi; šķidri halogenēti ogļūdeņraži; nitrēti alifātisku ogļūdeņražu atvasinājumi; spirti; glikoli, glikola ēteri; ketoni; aldehīdi; alifātiski un cikliski ēteri, tai skaitā tetrahidrofurāns; esteri; dimetilformamīds un dimetilacetamīns; acetoniitrils un propionitrils; pīridīns; dimetilsulfons un dimetilsulfoksīds

#### Vācija

Employment restrictions	: Ievērojiet ierobežojumus saskaņā ar Likums par strādājošu māšu aizsardzību (MuSchG). Ievērojiet ierobežojumus saskaņā ar Likums par jauniešu darba aizsardzību (JArbSchG).
Bīstamības klase ūdens videi (WGK)	: WGK 3, Ūdenim ļoti bīstams (Klasifikācija saskaņā ar AwSV, 1. pielikums).
Bīstamu negadījumu rīkojums (12. BImSchV)	: Uz to neattiecas Bīstamu negadījumu rīkojums (12. BImSchV)

#### Nīderlande

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: Solventnafta (nafta) sunkioji, aromatinē ir iekļauta sarakstā
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Solventnafta (nafta) sunkioji, aromatinē ir iekļauta sarakstā
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding	: Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta sarakstā
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid	: Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta sarakstā
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling	: Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta sarakstā

#### Dānija

Ugunsgrēka draudu klase	: Klase III-1
Uzglabāšanas vienums	: 50 litrs
Piezīmes par klasifikāciju	: Viegli uzliesmojošs saskaņā Dānijas Tieslietu ministriju; Viegli uzliesmojošu šķidrums uzglabāšanā jāievēro ārkārtas situāciju pārvaldības pamatnostādnes
Dānijas valsts noteikumi	: Jaunieši līdz 18 gadu vecumam nedrīkst lietot produktu. Grūtnieces/sievietes laktācijas periodā, kas strādā ar šo produktu, nedrīkst būt tiešā saskarē ar to

### 15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Papildus informācija nav pieejama

## 16. IEDAĻA: Cita informācija

H un EUH frāžu pilns teksts:	
Acute Tox. 4 (Ādas)	Akūts toksiskums (ādas), 4. kategorija
Acute Tox. 4 (Ārējs)	Akūts toksiskums (ārējs), 4. kategorija
Acute Tox. 4 (Ieelpojot)	Akūts toksiskums (ieelpojot), 4. kategorija
Aquatic Acute 1	Ūdens videi bīstama viela, akūts toksiskums, 1. kategorija
Aquatic Chronic 1	Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 1. kategorija
Aquatic Chronic 2	Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 2. kategorija
Asp. Tox. 1	Bīstams, ieelpojot, 1. kategorija
EUH044	Sprādziena draudi, karsējot slēgtā vidē.
EUH066	Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.
EUH208	Satur amides, C18-unsatd, N-[3-(dimethylamine)propyl]. Var izraisīt alerģisku reakciju.



# BDC BARDAHL

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

H un EUH frāžu pilns teksts:	
Eye Dam. 1	Nopietni acu bojājumi/acu kairinājumi, 1. kategorija
Eye Irrit. 2	Nopietni acu bojājumi/acu kairinājumi, 2. kategorija
Flam. Liq. 3	Uzliesmojoši šķidrums, 3. kategorija
H226	Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H302	Kaitīgs, ja norij.
H304	Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
H312	Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu.
H314	Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H315	Kairina ādu.
H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H332	Kaitīgs ieelpojot.
H335	Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
H336	Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
H400	Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H410	Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H411	Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H412	Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
Skin Corr. 1	Ādas korozija/kairinājums, 1. kategorija
Skin Irrit. 2	Ādas korozija/kairinājums, 2. kategorija
Skin Sens. 1A	Ādas sensibilizācija, 1.A kategorija
STOT SE 3	Toksiska ietekme uz ūpašu mērķorgānu – vienreizēja iedarbība, 3. kategorija, elpvažu kairinājums

Drošības datu lapa (DDL), ES

Šī informācija pamatojas uz mūsu pašreizējām zināšanām un ir paredzēta izstrādājuma aprakstīšanai tikai veselības aizsardzības, drošības un vides prasību nolūkos. Tādējādi to tā nevajadzētu uzskatītnebūtu jāuzskata par konkrētas izstrādājuma īpašības garantiju.