

# Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006



FS01

Läbi vaadanud: 11.02.2024

Lehekülg 1 / 11-st

## 1. JAGU. Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

### 1.1. Tootetähis

FS01

UFI: 1Y00-R0CD-500E-3M0U

### 1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata

#### Aine/segude kasutusala

Flussmittel

### 1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Firma nimi: Hottinger Brüel & Kjaer  
Tänav: Im Tiefen See 45  
Koht: D-64293 Darmstadt  
Telefon: +49 (0)6151 803-0  
Internet: www.hbm.com  
Teavet annab: +49(0)6131 19240 support@hbm.com

**1.4. Hädaabitelefoni number:** +372 6681294

## 2. JAGU. Ohtude identifitseerimine

### 2.1. Aine või segu klassifitseerimine

#### Määrus (EÜ) nr 1272/2008

Flam. Liq. 2; H225  
Eye Irrit. 2; H319  
Skin Sens. 1; H317  
STOT SE 3; H336

Vastavalt H-lausetele: vaata 16. JAGU.

### 2.2. Märgistuselemendid

#### Määrus (EÜ) nr 1272/2008

##### Ohtlikud komponendid, mis peavad olema märgistusel loetletud

2-Propanol; Isopropylalkohol; Isopropanol  
Kolophonium

**Piktogramm:** Ettevaatust

**Tunnussõna:**



#### Ohulaused

H225 Väga tuleohtlik vedelik ja aur.  
H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.  
H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.  
H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust.

#### Hoiatuslaused

P210 Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, lekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada.  
P261 Vältida tolmu/suitsu/gaasi/udu/auru/pihustatud aine sissehingamist.

#### Teatud toodete erandlik märgistamine

Ainult kutselisele kasutajale.

**Selliste pakendite märgistamine, mille maht ei ületa 125 ml**

# Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006



FS01

Läbi vaadanud: 11.02.2024

Lehekülg 2 / 11-st

Piktogrammide: Ettevaatust

Tunnussõna:



Ohulaused

H317

Hoiatuslaused

P261

## 2.3. Muud ohud

Teave puudub.

## 3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta

### 3.2. Segud

#### Ohtlikud koostisosad

CASi nr	Nimetus	Osa		
	EÜ nr	Indeksi nr	REACH nr	
	GHS Klassifikatsioon			
67-63-0	propaan-2-ool; isopropüülalkohol; isopropanool	80 - 90 %		
	200-661-7	603-117-00-0		
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336			
8050-09-7	kampol	10 - < 15 %		
	232-475-7	650-015-00-7		
	Skin Sens. 1; H317			
124-04-9	adipiinhape	1 - < 5 %		
	204-673-3	607-144-00-9		
	Eye Irrit. 2; H319			
123-99-9	Azelainsäure	1 - < 3 %		
	204-669-1			
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H315 H319			

Vastavalt H- ja EUH-lausetele: vaata 16. jagu.

#### Konkreetsed sisalduse piirnormid, korrutustegurid ja ATE väärtused

CASi nr	EÜ nr	Nimetus	Osa
		Konkreetsed sisalduse piirnormid, korrutustegurid ja ATE väärtused	
124-04-9	204-673-3	adipiinhape	1 - < 5 %
		inhalatsiooniline: LC50 = > 7,7 mg/l (tolm või udu); oraalne: LD50 = ca. 5700 mg/kg	
123-99-9	204-669-1	Azelainsäure	1 - < 3 %
		dermaalne: LD50 = > 10 mg/kg; oraalne: LD50 = >4.000 mg/kg	

Lisateave

Teave puudub.

## 4. JAGU. Esmaabimeetmed

### 4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldine teave

Via kannatanu ohupiirkonnast eemale ja panna lamavasse asendisse. Kui isik on teadvusetu ja hingab korralikult, tuleb ta asetada teadvuseta inimese kõhuliasendisse ja pöörduda arsti poole. Esmaabiandja:

## FS01

Läbi vaadanud: 11.02.2024

Lehekülg 3 / 11-st

Pöörata tähelepanu enesekaitsele!

### Sissehingamisel

Kahtluse korral või sümptomite esinemisel pöörduda arsti poole.

Tagada värske õhu juurdevool.

Hingamisteede ärrituse korral pöörduda arsti poole.

### Kokkupuutel nahaga

Nahale sattumisel pesta koheselt rohke Vesi ja seep.

Määrduvad, kemikaalid läbiimbumine riietus koheselt seljast võtta.

Nahaärrituste korral pöörduda arsti poole.

### Silma sattumisel

Silma sattumisel loputada avatud laugudega silmi 10 kuni 15 minutit voolava vee all ja pöörduda silmaarsti poole.

### Allaneelamisel

Loputada kohe suud ja juua rohkest vett.

Tingimata vältida suu kaudu manustamist teadvuseta isikule või krampide esinemise korral.

MITTE kutsuda esile oksendamist.

### 4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Teave puudub.

### 4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Teave puudub.

## 5. JAGU. Tulekustutusmeetmed

### 5.1. Tulekustutusvahendid

#### Sobivad kustutusvahendid

alkoholikindel vaht, Veepihusti, Kustutuspulber

#### Sobimatud kustutusvahendid

Tugev veejuga

### 5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Väga tuleohtlik.

Aurud võivad moodustada õhuga kokkupuutel plahvatusohtliku segu.

Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada.

### 5.3. Nõuanded tuletõrjajatele

Kanda väliskeskonnast isoleerivat hingamisaparaati ja kemikaalikindlat kaitseülkonda.

Tulekustutusmeetmed kohandada ümbrusega.

### Lisateave

Inimeste kaitseks ja mahutite jahutamiseks ohupiirkonnas kasutada pihustatud vett. Gaasid/aurud/udu summutada pihustatava veega. Saastunud kustutusvesi koguda eraldi. Mitte juhtida kanalisatsiooni ega veekogudesse.

## 6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

### 6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

#### Üldised märkused

Esmaabiandja: Pöörata tähelepanu enesekaitsele!

Eemaldada kõik süttimisallikad.

Tagada piisav ventilatsioon.

Aurud on õhust raskemad, levivad mööda põrandat ja moodustavad õhuga kokku puutudes plahvatusohtlikke segusid.

Kasutada isikukaitsevahendeid.

# Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006



FS01

Läbi vaadanud: 11.02.2024

Lehekülg 4 / 11-st

## Tavapersonal

Juhatada inimesed ohutusse kohta.

## Päästetöötajad

Esmaabiandja: Pöörata tähelepanu enesekaitsele!

## 6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Vältida kanalisatsiooni või veekogudesse sattumist.

Vältida toote kontrollimatut keskkonda sattumist.

## 6.3. Tõkestamis- ning puhastamise meetodid ja -vahendid

### Puhastamiseks

Koguda mehaaniliselt ja viia sobivates mahutites jäätmekäitluskohta.

### Muu teave

Koguda mehaaniliselt ja viia sobivates mahutites jäätmekäitluskohta. Absorbeerida vedelikku siduva materjaliga (liiv, diatomiit, happesidujad, universaalsed sidujad).

## 6.4. Viited muudele jagudele

Ohutu käsitlemine: vaata jagu 7

Isikukaitse: vaata jagu 8

Jäätmekäitlus: vaata jagu 13

## 7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine

### 7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

#### Teave kemikaali ohutu käitlemise kohta

Kui lokaalne väljatõmbeventilatsioon ei ole võimalik või on ebapiisav, tuleb tagada kogu töökeskkonna hea ventileerimine.

Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada.

#### Teave tule- ja plahvatusohu vältimise kohta

Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada. Ebapiisav ventilatsioon ja/või kasutamine võib põhjustada plahvatusohtlike/kergsüttivate segude tekke.

#### Lisateave

Kasutada isikukaitsevahendeid (vt. 8 jagu). Mitte valada kanalisatsiooni. Käitlemise ajal söömine, joomine, suitsetamine, intensiivne sissehingamine keelatud.

### 7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

#### Nõuded hoiuruumidele ja mahutitele

Hoida pakend tihedalt suletuna hästi ventileeritavas kohas.

Vältida kanalisatsiooni või veekogudesse sattumist.

Vältida toote kontrollimatut keskkonda sattumist.

#### Koosladustamise juhised

Mitte hoida koos: Oksüdeerija, tugev, Põlevate ainete akuutne toksilisus, 1. ja 2. kategooria / väga toksilised ained Mittepõlevate ainete akuutne toksilisus, 1. ja 2. kategooria / väga toksilised ained

#### Teave säilitustingimuste kohta

Hoida pakend tihedalt suletuna jahedas, hästi ventileeritavas kohas.

### 7.3. Eriksutus

Flussmittel

## 8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

### 8.1. Kontrolliparameetrid

# Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006



## FS01

Läbi vaadanud: 11.02.2024

Lehekülg 5 / 11-st

### Töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid

CASi nr	Aine	ppm	mg/m <sup>3</sup>	k/cm <sup>3</sup>	Kategooria	Allikas
67-63-0	Isopropüülalkohol (2-propanool)	150	350		8 h	
		250	600		15 min	

#### Lisateave piirnormide kohta

Teave puudub.

### 8.2. Kokkupuute ohjamine



#### Asjakohane tehniline kontroll

Aine käitlemisel lahtistes süsteemides kasutada võimaluse korral lokaalse väljatõmbeventilatsiooniga varustatud seadmeid.

Kasutamisel võib moodustuda tule-/plahvatusohtlik auru-õhu segu.

Kasutada plahvatuskindlaid elektriseadmeid.

Mitte kasutada seadmeid, mis võivad tekitada sädemeid.

#### Kaitse- ja hügieenimeetmed

Käitlemisel söömine ja joomine keelatud.

Vältida gaasi/suitsu/auru/udu sissehingamist.

Nahale sattumisel võtta kohe seljast saastunud, ainega läbi imunud riietus ja pesta nahka kohe rohke vee ja seebiga.

Kanda sobivat kaitseriietust, -kindaid ja silmade või näokaitset.

Koostada nahakaitse kava ja seda järgida!

#### Silmade/näo kaitsmine

Kanda silmade/näokaitset.

#### Käte kaitse

Kemikaalide käitlemisel tuleb kanda CE märgistuse ja neljakohalise kontrollnumbriga kemikaalikindlaid kaitsekindaid. EN ISO 374

Kemikaalikindlate kaitsekinnaste mudel tuleb valida sõltuvalt ohtliku aine kontsentratsioonist ja kogusest töökambros.

Kindamaterjali paksus:  $\geq 0,7$  mm

Sobiv kindatüüp NBR (Nitriilkummi)

Läbimisaeg:  $>480$  min

Ülalnimetatud kaitsekinnaste spetsiaalseks otstarbeks kasutamise korral küsida kinnaste valmistajalt teavet nende kemikaalikindluse kohta.

#### Naha kaitse

Kasutatud tööriietust ei tohi väljaspool tööpiirkonda kanda.

Hoida tööriietust eraldi.

Kanda antistaatilisi jalatseid ja tööriietust.

#### Hingamisteede kaitse

Wenn technische Absaug- oder Lüftungsmaßnahmen nicht möglich oder unzureichend sind, muss Atemschutz getragen werden., Filtergerät (Vollmaske oder Mundstückgarnitur) mit Filter: A

#### Kokkupuudete ohjamine keskkonnas

Vältida kanalisatsiooni või veekogudesse sattumist.

Toote aurud on õhust raskemad ja võivad suures kontsentratsioonis maapinnale, kraavidesse, kanalitesse ja keldritesse koguneda.

# Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006



## FS01

Läbi vaadanud: 11.02.2024

Lehekülg 6 / 11-st

### 9. JAGU. Füüsilised ja keemilised omadused

#### 9.1. Teave üldiste füüsiliste ja keemiliste omaduste kohta

Agregaatolek:	Vedel	
Värvus:	merevaiguvärvi	
Lõhn:	mitteoluline	
pH-väärtus:		määramata

#### Aine oleku muutused

Sulamis-/külmutuspunkt:		määramata
Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemivahemik:		82,4 °C
Sublimatsioonitemperatuur:		määramata
Pehmenemispunkt:		määramata
Hangumistemperatuur:		määramata
määramata:		
Leekpunkt:		12 °C
Jätkuv põlemine:	Andmed pole kättesaadavad	

#### Süttivus

tahke/vedel:		määramata
--------------	--	-----------

#### Plahvatavus

Kasutamisel võib moodustuda tule-/plahvatusohtlik auru-õhu segu.

Alumine plahvatuspiir:		määramata
Ülemine plahvatuspiir:		määramata
Iseühtimistemperatuur:		420 °C

#### Iseühtimistemperatuur

tahke:		määramata
gaasiline:		määramata

Lagunemistemperatuur:		määramata
-----------------------	--	-----------

#### Oksüdeerivus

määramata

Aururõhk: (20 °C juures)		43 hPa
Aururõhk: (50 °C juures)		määramata

Tihedus (20 °C juures):		0,831 g/cm <sup>3</sup>
Mahumass:		määramata
Lahustuvus vees:		määramata

#### Lahustuvus teistes lahustites

määramata

N-oktanol/vesi jaotustegur:		määramata
Dünaamiline viskoossus:		määramata
Kinemaatiline viskoossus:		määramata
Väljavooluaeg:		määramata
Auru suhteline tihedus:		määramata
Suhteline aurumiskiirus:		määramata
Lahusti eraldamise test:		määramata

# Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006



## FS01

Läbi vaadanud: 11.02.2024

Lehekülg 7 / 11-st

Lahusti sisaldus: 80,10 %

### 9.2. Muu teave

Tahke aine sisaldus: 19,90 %

## 10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime

### 10.1. Reaktsioonivõime

Teave puudub.

### 10.2. Keemiline stabiilsus

Aine on soovitatud säilitus- ja kasutustingimustel ning temperatuuril keemiliselt stabiilne.

### 10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Ohtlik reaktsioon puudub, kui käsitseda ja säilitada vastavalt sätetele.

### 10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Teave puudub.

### 10.5. Kokkusobimatud materjalid

Teave puudub.

### 10.6. Ohtlikud lagusaadused

Teave puudub.

### Lisainformatsioon

Teave puudub.

## 11. JAGU. Teave toksilisuse kohta

### 11.1. Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008

#### Akuutne toksilisus

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

#### ETAmix arvestatud

ATE (suukaudne) > 2000 mg/kg; ATE (nahakaudne) > 2000 mg/kg; ATE (sissehingamisel aur) > 20 mg/l; ATE (sissehingamisel tolm/udu) > 5 mg/l

CASi nr	Nimetus	Doos	Liigid	Allikas	Meetod
124-04-9	adipiinhape				
	suukaudne	LD50 ca. 5700 mg/kg	Ratte		
	sissehingamisel (4 h) tolm/udu	LC50 > 7,7 mg/l	Ratte		
123-99-9	Azelainsäure				
	suukaudne	LD50 >4.000 mg/kg	Ratte	Lit.	
	nahakaudne	LD50 > 10 mg/kg	Ratte		

#### Ärritavus ja söövitavus

Põhjustab tugevat silmade ärritust.

Nahasöövitus/-ärritus: Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

#### Sensibiliseeriv toime

Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni. (kampol)

#### Kantserogeensed, mutageensed ja reproduktiivset funktsiooni kahjustavad toimed

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

# Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006



## FS01

Läbi vaadanud: 11.02.2024

Lehekülg 8 / 11-st

### Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude

Võib põhjustada unisust või peapööritust. (propaan-2-ool; isopropüülalkohol; isopropanool)

### Mürgisus sihtelundi suhtes - korduv kokkupuude

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

### Hingamiskahjustus

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

### Spetsiifilised toimed loomkatses

Teave puudub.

### Lisateave testide kohta

Teave puudub.

### Praktikal põhinevad kogemused

Teave puudub.

## 11.2. Teave muude ohtude kohta

### Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

See toode sisaldab ainet, millel on mitte-sihtmärkorganismi sisesekretsioonisüsteemi häireid põhjustavad omadused.

### Muu teave

Teave puudub.

### Lisateave

Teave puudub.

## 12. JAGU. Ökoloogiline teave

### 12.1. Mürgisus

CASi nr	Nimetus	Doos	[h]   [d]	Liigid	Allikas	Meetod
124-04-9	adipiinhape					
	Äge mürgisus kaladel	LC50	230 mg/l	96 h	Leuciscus idus	
123-99-9	Azelainsäure					
	Äge mürgisus crustacea	EC50	>85,5	48 h	Daphnia pulex (Wasserfloh)	
	Akuutne mürgisus bakteritele	EC50	> 100		Akute (kurzfristige) Toxizität für Algen und Cyano	OECD 209

### 12.2. Püsivus ja lagunduvus

Teave puudub.

CASi nr	Nimetus	Meetod	Väärtus	d	Allikas
		Hindamist			
123-99-9	Azelainsäure				
	301B		> 80%	17	OECD
	Leicht biologisch abbaubar (nach OECD-Kriterien).				

### 12.3. Bioakumulatsioon

Teave puudub.

### Jaotustegur n-oktanool-vesi

CASi nr	Nimetus	Log Pow
124-04-9	adipiinhape	0,081
123-99-9	Azelainsäure	1,57

# Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006



## FS01

Läbi vaadanud: 11.02.2024

Lehekülg 9 / 11-st

### 12.4. Liikuvus pinnases

Teave puudub.

### 12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

Segus olevad ained ei vasta PBT/vPvB-kriteeriumidele vastavalt REACH-määruse XIII-lisale.

Teave puudub.

### 12.6. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

See toode ei sisalda ainet, millel on mitte-sihtmärkorganismide sisesekretsioonisüsteemi häireid põhjustavad omadused, kuna mitte ükski koostisosa ei vasta sellele kriteeriumile.

### 12.7. Muu kahjulik mõju

Teave puudub.

## 13. JAGU. Jäätmekäitlus

### 13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

#### Jäätmete arvestus

Jäätmekäitlus vastavalt ametkondlikele eeskirjadele.

## 14. JAGU. Veonõuded

### Maismaaveod (ADR/RID)

<u>14.1. ÜRO number:</u>	UN 1219
<u>14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:</u>	ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)
<u>14.3. Transpordi ohuklass(id):</u>	3
<u>14.4. Pakendigrupp:</u>	II
Märgistus:	3



Klassifitseerimise kood:	F1
Erinõuded:	601
Piiratud kogus (LQ):	1 L
Lubatud kogus:	E2
Veokategooria:	2
Ohu number:	33
Tunnelis liiklemise piirangud:	D/E

### Veod siseveekogudel (ADN)

<u>14.1. ÜRO number:</u>	UN 1219
<u>14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:</u>	ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)
<u>14.3. Transpordi ohuklass(id):</u>	3
<u>14.4. Pakendigrupp:</u>	II
Märgistus:	3



Klassifitseerimise kood:	F1
Erinõuded:	601
Piiratud kogus (LQ):	1 L
Lubatud kogus:	E2

# Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006



## FS01

Läbi vaadanud: 11.02.2024

Lehekülg 10 / 11-st

### Mereveod (IMDG)

<b>14.1. ÜRO number:</b>	UN 1219
<b>14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:</b>	ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)
<b>14.3. Transpordi ohuklass(id):</b>	3
<b>14.4. Pakendigrupp:</b>	II
Märgistus:	3



Erinõuded:	-
Piiratud kogus (LQ):	1 L
Lubatud kogus:	E2
EmS:	F-E, S-D

### Õhuveo (ICAO-TI/IATA-DGR)

<b>14.1. ÜRO number:</b>	UN 1219
<b>14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:</b>	ISOPROPANOL
<b>14.3. Transpordi ohuklass(id):</b>	3
<b>14.4. Pakendigrupp:</b>	II
Märgistus:	3



Erinõuded:	A180
Piiratud kogus (LQ) reisilennuk:	1 L
Passenger LQ:	Y341
Lubatud kogus:	E2
IATA-Pakendi infoleht - reisilennuk:	353
IATA-Maksimaalne kogus - reisilennuk:	5 L
IATA-Pakendi infoleht - kaubavedu:	364
IATA- Maksimaalne kogus - kaubavedu:	60 L

### 14.5. Keskkonnohud

KESKKONNAOHTLIK: Ei

### 14.7. Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

Hulgitransport vastavalt IBC koodeksile keelatud.

## 15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid

### 15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnoalased eeskirjad/õigusaktid

#### EL reguleerivad õigusaktid

Kasutamise piirangud (REACH, XVII lisa):

Sisend 3, Sisend 40, Sisend 75

Direktiiv 2010/75/EL tööstusheidete kohta: 89 % (739,59 g/l)

Direktiiv 2004/42/EÜ tekkivate LOÜ heitkoguste piiramise kohta: 83 % (689,73 g/l)

Andmed, mis puudutavad direktiivi 2012/18/EL (SEVESO III): P5c TULEOHTLIKUD VEDELIKUD

#### Riiklikud õigusaktid

# Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006



## FS01

Läbi vaadanud: 11.02.2024

Lehekülg 11 / 11-st

Tööerakendamise piirang: Järgida töötamise piiranguid vastavalt noorte töökaitse direktiivile (94/33/EÜ). Järgida piiranguid rasedate ja rinnaga toitvate emade töötamise osas vastavalt direktiivile 92/85/EMÜ raseduse, hiljuti sünnitanud ja rinnaga toitvate töötajate tööohutuse ja tervishoiu parandamise meetmete kehtestamise kohta.

Vee ohuklass (Saksamaa): 1 - vähesel määral ohtlik veekeskonnale

### 15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Selle aine osas ei ole ainete ohutuse hindamist läbi viidud.

## 16. JAGU. Muu teave

### Muudatused

Need andmed sisaldavad muudatusi võrreldes eelmiste versioonidega osas(osades): 5,6,9,11,14.

### Segude klassifitseerimine ja kasutatud hindamismeetod vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]

Klassifikatsioon	Klassifitseerimismeetod
Flam. Liq. 2; H225	Testandmete põhjal
Eye Irrit. 2; H319	Arvestusmeetod
Skin Sens. 1; H317	Arvestusmeetod
STOT SE 3; H336	Arvestusmeetod

### Vastavalt H- ja EUH-lausetele (Number ja täistekst)

H225 Väga tuleohtlik vedelik ja aur.  
H315 Põhjustab nahaärritust.  
H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.  
H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.  
H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust.

### Lisateave

Andmed põhinevad meie praegustel teadmistel, need ei kujuta endast aga toote omaduste kinnitust ega ole lepingulise õigussuhte loomise aluseks.  
Kehtivaid seadusi ja eeskirju peab meie toodete saaja järgima ise oma vastutusel.

(Andmed ohtlike koostisosade kohta on alati võetud eeltarnija viimati kehtinud ohutuskaardilt.)