

# OHUTUSKAART



vastavalt Määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) ja Määrus (EL) nr 453/2010

## Smellex

Artikli nr.	0017	Smellex	Avaldamiskuupäe	25.09.23
Versioon	22	( 25.09.23 )	v: Lk	1/ 11

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

#### 1.1 Tootetähis

Toote kaubanduslik nimetus  
Smellex

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

Üldotstarbeline  
Puhastusaine

Mittesoovitavad kasutusalaad  
---

UFI  
SACV-FOT1-800T-70RM

#### 1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Flore-Chemie GmbH  
Sauerlandstr.7  
D - 560761 Masburg  
info@flore.de

---  
Distributed in Estonia by / Tootjad Eestis:  
Flore Keemia OÜ  
Puiestee 107/1,  
EE / 50604 / Tartu  
+ 79 98 894  
info@flore.ee

#### 1.4 Hädaabitelefoni number

Hädaabinumber	112
Telefon	Mürgistusteabekeskus 16662 ---

### 2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

#### 2.1 Aine või segu klassifitseerimine

##### Klassifikatsioon vastavalt EÜ-määrusele 1272/2008 (CLP)

Eye Dam. 1; H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.  
Flam. Liq. 3; H226 Tuleohtlik vedelik ja aur.

#### 2.2 Märgistuselemendid

##### Märgistamine



Tunnussõna

Ettevaatust

**Mürgistusel esitatav(ad) ohtlik(ud) koostisaine(d)**

Apelsin, magus ekstrakt  
Isotridekanool, etoksüülitud (>= 2,5 EO)  
Isotridekanool, etoksüülitud (>= 2,5 EO - <=7 EO)

**Ohulaused**

H226 Tuleohtlik vedelik ja aur.  
H304 Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.  
H315 Põhjustab nahaärritust.  
H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.  
H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.  
H411 Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

**Hoiatuslaused**

P210 Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada.  
P280 Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/kaitsemaski.  
P301+P310 ALLANEELAMISE KORRAL: Võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE/arstiga###.  
P305+P351+P338 SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.  
P310 Võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE/arstiga ###.  
P331 Oksendamist mitte esile kutsuda.

**Teatud valmististe mürgistamise erinõuded**

---

**Märgisel esitatav teave (CLP)**

---

**2.3 Muud ohud**

Antud valmistises sisalduvad koostisained ei vasta PBT-ks või vPvB-ks klassifitseerimise kriteeriumidele.

**3. JAGU: Koostis / teave koostisainete kohta**

**3.1 Ained**

**Keemiline iseloomustus**

Lahustit sisaldavatest komponentidest valmistis koos abiainetega.

CAS number ---  
EINECS / ELINCS / NLP ---  
EL-i registrinumber ---  
Tollimaksu number ---  
REACHi registreerimisnr. ---  
RTECSi nr. ---  
Hazchem'i kood ---  
Värviindeksi number ---

**3.2 Segud**

**Aine 1**

apelsin, magus, ekstrakt: 50 % - 70 %  
CAS-Nummer: 8028-48-6  
EINECS / ELINCS / NLP: 232-433-8  
REACH-Registrierungsnr.: 01-2119493353-35-xxxx  
Klassifikatsioon vastavalt EÜ määrusele 1272/2008 (CLP):  
Aquatic Chronic 2; H411 / Asp. Tox. 1; H304 / Flam. Liq. 3; H226 / Skin Irrit. 2; H315 / Skin Sens. 1; H317

**Aine 3**

2-butoksüetanoo: 10 % - 20 %  
CAS-Nummer: 111-76-2  
EU-Indexnummer: 603-014-00-0  
EINECS / ELINCS / NLP: 203-905-0  
REACH-Registrierungsnr.: 01-2119475108-36

Klassifikatsioon vastavalt EÜ määrusele 1272/2008 (CLP):  
Acute Tox. 4; H302 / Acute Tox. 4; H312 / Acute Tox. 4;

**Aine 2**

(2-metoksümetüületoksü)propanool: 10 % - 20 %  
CAS-Nummer: 34590-94-8  
EU-Indexnummer: 252-104-2  
REACH-Registrierungsnr.: 01-2119450011-60-xxxx  
Klassifikatsioon vastavalt EÜ määrusele 1272/2008 (CLP):

**Aine 4**

Isotridekanool, etoksüülitud (>= 2,5 EO): 3 % - 10 %  
CAS-Nummer: 69011-36-5  
EU-Indexnummer: 931-138-8  
Klassifikatsioon vastavalt EÜ määrusele 1272/2008 (CLP):  
Acute Tox. 4; H302 / Eye Dam. 1; H318

H332 / Skin Irrit. 2; H315 / Eye Irrit. 2; H319

#### Aine 5

Isotridekanool, etoksüülitud ( $\geq 2,5$  -  $\leq 7$  EO): 3 % - 10 %

CAS-Nummer: 69011-36-5

EU-Indexnummer: 931-138-8

Klassifikatsioon vastavalt EÜ määrusele 1272/2008 (CLP):

Acute Tox. 4; H302 / Eye Dam. 1; H318

#### Aine 6

Kvaternaarsete bensüül-C

8-18-alküüldimetüülammooniumiühendite kloriidid

: 0,1 % - 0,25 %

CAS-Nummer: 63449-41-2

EINECS / ELINCS / NLP: 264-151-6

Klassifikatsioon vastavalt EÜ määrusele 1272/2008 (CLP):

Acute Tox. 4; H302 / Acute Tox. 4; H312 / Aquatic Acute 1; H400 / Skin Corr. 1B; H314

#### Lisateave

---

## 4. JAGU: Esmaabimeetmed

### 4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

#### Üldised juhised

Võtta koheselt seljast saastunud riietus. Viia kannatanu ohupiirkonnast eemale ja panna lamavasse asendisse.

#### Sissehingamisel

Viia kannatanu ohupiirkonnast eemale. Tagada värske õhu juurdevool. Ebakorrapärase hingamise või hingamisseiskuse korral teha viivitamatult kunstlikku hingamist või kasutada hingamisaparaati, vajaduse korral anda hapnikku. Pöörduda kohe arsti poole.

#### Nahale sattumisel

Pesta põhjalikult vee ja seebiga. Püsiva ärrituse korral pöörduda arsti poole. Võtta koheselt seljast saastunud riietus.

#### Silma sattumisel

Avatud laugudega silmi tuleb koheselt 10 kuni 15 minutit voolava vee all loputada. Pöörduda kohe arsti poole. Kaitsta vigastamata silma.

#### Allaneelamisel

Loputada kohe suud ja juua rohkelt vett. Oksendamist mitte esile kutsuda. Pöörduda kohe arsti poole. Teadvusetus olekus kannatanule ei tohi kunagi midagi suu kaudu manustada.

### 4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

kesknärvisüsteemi depressioon Hingamiskahjustus Põhjustab nahaärritust.

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

Sümptomaatiline ravi.

## 5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

### 5.1 Tulekustutusvahendid

#### Sobivad kustutusvahendid

Kustutuspulber süsinikdioksiid Peenepiisaliselt pihustatav vesi Suuremate tulekahjude korral alkoholikindel vaht

#### Ohutuse seisukohast ebasobivad kustutusvahendid

Tugev veejuga

### 5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

Kasutamisel võib moodustuda tule-/plahvatusohtlik auru-õhu segu. Süsinikmonooksiid ja süsinikdioksiid

### 5.3 Nõuanded tuletõrjujatele

#### Spetsiaalne kaitsevarustus tulekahju kustutamisel

Kasutada väliskeskonnast isoleerivat hingamisaparaati. Saastunud kustutusvesi koguda eraldi, mitte juhtida kanalisatsiooni.

#### Lisateave

---

## 6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

### 6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Tagada piisav ventilatsioon. Vältida silma ja nahale sattumist. Kasutada isikukaitsevahendeid. Hoida kaitsevahenditeta isikud eemal. Vältida auru sissehingamist. Hoida eemal süttimisallikast.

## 6.2 keskkonnakaitse meetmed

Vältida põhjavette, veekogudesse või kanalisatsiooni sattumist. Veekogudesse, pinnasesse või äravoolu sattumisel teavitage vastutavaid asutusi.

## 6.3 Tõkestamis- ning puhastamise meetodid ja -vahendid

### Puhastusmeetod

Tagada piisav ventilatsioon. Koguda mehaaniliselt vedelikku siduva materjali (liiv, diatomiit, universaalsed sidujad) abil ja ja viia sobivates mahutites jäätmekäitluskohta. Kogutud materjal käidelda vastavalt peatükile Jäätmekäitlus.

### Lisateave

---

## 6.4 Viited muudele jagudele

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine 8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse 10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

# 7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

## 7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

### Ohutu käitlemise juhised

Tagada, et tööruum oleks hästi ventileeritud ja/või töökohad oleksid varustatud väljatõmbeventilatsioonisüsteemiga.. Vältida silma ja nahale sattumist. Hoida pakend tihedalt suletuna. Käitlemise ajal söömine, joomine ja suitsetamine keelatud. Kasutada isikukaitsevahendeid (vt. 8 jagu). Saastunud tööriivaid töökohast mitte välja viia. Pärast käitlemist pesta hoolega käsi. Hoida ainult originaalpakendis. Vältida aerosooli teket.

### Tule- ja plahvatuskaitse juhised

Vältida staatilise elektri teket. Käitlemisel suitsetamine keelatud. Aurud võivad moodustada õhuga kokkupuutel plahvatusohtliku segu. Hoida eemal süttimisallikast.

---

## 7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

### Nõuded laoruumidele ja mahutitele

Hoida pakend tihedalt suletuna jahedas, hästi ventileeritavas kohas. Hoida pakend korralikult suletuna püstises asendis, et vältida toote väljavoolamist. Kasutada ainult spetsiaalselt antud toote jaoks heakskiidetud mahuteid. Kaitsta kuumuse ja otsese päikese kiirguse eest.

### Koosladustamise juhised

Mitte hoida koos: tugevad oksüdeerijad

### Ladustamise klass

VCI

3A

### Muud juhised

---

## 7.3 Eriksutus

---

# 8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

## 8.1 Kontrolliparameetrid

8028-48-6 apelsin, magus, ekstrakt

DEU	AGW (Europa) Langzeitgrenzwert	28,000	mg/m <sup>3</sup>	4(II);H,Sh,Y,DFG
DEU	AGW (Europa) Langzeitgrenzwert	5,000	ml/m <sup>3</sup>	-

34590-94-8 (2-metoksümetüületoksü)propanool

DEU	TWA	308,000	mg/m <sup>3</sup>	indikativ
DEU	TRGS 900	310,000	mg/m <sup>3</sup>	Dampf und Aerosol

111-76-2 2-butoksüetanool

D	töökeskkonnas lubatud maksimaa	246,000	mg/m <sup>3</sup>	Kurzzeitgrenzwert
D	töökeskkonnas lubatud maksimaa	50,000	ml/m <sup>3</sup>	Kurzzeitgrenzwert
D	ohtlike ainete soovituslikud p	98,000	mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EWG
D	ohtlike ainete soovituslikud p	20,000	ml/m <sup>3</sup>	2000/39/EWG
D	MWC (TRGS 900)	49,000	mg/m <sup>3</sup>	Y,H,AGS, 4(II)

D	MWC (TRGS 900)	10,000	ml/m <sup>3</sup>	-
DEU	DNEL töövõtja	75,000	mg/kg	dermal, long-term
DEU	DNEL töövõtja	20,000	mg/m <sup>3</sup>	inhalativ, long-term
DEU	DNEL Tarbija	3,200	mg/kg	oral, long-term
DEU	DNEL Tarbija	49,000	mg/m <sup>3</sup>	inhalativ, long-term
DEU	TRGS 903	100,000	mg/L	Butoxyessigsäure/Urin

## 8.2 Kokkupuute ohjamine

---

### Kokkupuute ohjamine töökeskkonnas

#### Hingamiselundite kaitse

Bei unzureichender Belüftung Atemschutz tragen. Filtri tüüp: Kombineeritud filtreeriv seade

#### Käte kaitsmine

kaitsekindad lahustikindel Järgida valmistaja antud teavet kemikaali kindamaterjalist läbiibumise aja ja kinnaste kasutusaja kohta. Enne kasutamist kontrollida lekkekindlust/vedelikukindlust. Ülalnimetatud kaitsekinnaste spetsiaalseks otstarbeks kasutamise korral küsida kinnaste valmistajalt teavet nende kemikaalikiindluse kohta.

#### Silmakaitse

Kanda silmade/näokaitset. Tihedalt liuvad kaitseprillid.

#### Naha kaitsmine

Suuremate koguste käitlemisel: näokaitse, kummisaapad ja kummipõll. Soovitav on kanda antistaatilist riietust ja jalatseid. Kanda tule-/leegikindlat/tule levikut aeglustavat rõivastust.

#### Kaitse- ja hügieenimeetmed

---

## 9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

### 9.1 teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Vorm	vedel
Värv	helekollane
Lõhn	apelsinilõhnaline

	min	max		
Keemise algpunkt ja keemisvahemik	121 °C	121 °C		
Sulamis-/külmumispunkt	---	---	---	---
Leekpunkt/-vahemik	50 °C	50 °C		
Tuleohtlikkus	---	---		
Süttimistemperatuur	---	---		
Isesüttimistemperatuur	---	---	---	
Plahvatuspiirid	0,8 Vol-%	6,1 Vol-%		
Murdumisnäitaja	---	---	---	
Jaotustegur (n-oktaanol/-vesi)		---		
	Tõendid bioakumulatsiooni potentsiaali kohta puuduvad.			
Plahvatusoht	---			
Aururõhk	0 kPa		---	---
Tihedus ja/või suhteline tihedus	0,88 g/ml		---	---
PH	---	---	---	ei ole rakendatav
Viskoossus dünaamiline-lt	---	---	---	
Viskoossus dünaamiline kuni	---	---	---	
Viskoossus kinemaatiline-lt	---	---	---	
Viskoossus kinemaatiline kuni	---	---	---	

### 9.2 Muu teave

Asjakohast lisateavet ei ole saadaval.

## 10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

### 10.1 Reaktsioonivõime

Nõuetekohase kasutamise korral ei lagune.

### **10.2 Keemiline stabiilsus**

Toode on normaalsete ladustamistingimuste korral stabiilne.

### **10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus**

Ohtlik reaktsioon puudub, kui käsitseda ja säilitada vastavalt sätetele.

### **10.4 Tingimused, mida tuleb vältida**

Hoida eemal süttimisallikast. Vältida staatilise elektri teket. Hoida eemal soojusallikast.

### **10.5 Kokkusobimatud materjalid**

tugevad oksüdeerijad

### **10.6 Ohtlikud lagusaadused**

Ühtegi pole teada. Tulekahju korral võivad tekkida: Süsinikoksiidid

### **Toksikoloogilised uuringud**

oraalne	Segu hinnanguli	ei ole nõutav	>	2000,000	mg/kg	-
inhalatsiooniline	Segu hinnanguli	ei ole nõutav	>	20,000	mg/L	4h
dermaalne	Segu hinnanguli	ei ole nõutav	>	2000,000	mg/kg	-

### **Toksikoloogilised uuringud**

8028-48-6 apelsin, magus, ekstrakt

oraalne	LD50	Rott		4400,000	mg/kg	-
dermaalne	LD50	Küülik	>	5000,000	mg/kg	-

### **Toksikoloogilised uuringud**

111-76-2 2-butoksüetanool

oraalne	LD50	Rott		470,000	mg/kg	-
inhalatsiooniline	LC50	Rott		2,170	mg/l	4h
dermaalne	LD50	Küülik		220,000	mg/kg	-

### **Toksikoloogilised uuringud**

69011-36-5 Isotridekanool, etoksüülitud (>= 2,5 EO)

oraalne	LD50	Rott	>	2000,000	mg/kg	Read-across
dermaalne	LD50	Rott	>	2000,000	mg/kg	Read across

## **11. JAGU: Teave toksilisuse kohta**

### **11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta**

#### **Akute toksilisus**

---

#### **Hingamiskahjustus**

Hingamisteede ärritus Vältida aurude ja pritsimisudu sissehingamist.

#### **Allaneelamisel**

---

#### **Nahka söövitav/ärritav**

Ärritab nahka ja limaskesti.

#### **Rasket silmade**

#### **kahjustust/ärritust põhjustav**

Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

#### **Sihetorgani suhtes toksilised - ühekordne**

#### **kokkupuude**

---

#### **Sihetorgani suhtes toksilised - korduv kokkupuude**

---

### **Praktikal põhinevad kogemused**

---

---

### **Üldised märkused**

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

### Ökotoksilised mõjud

8028-48-6 apelsin, magus, ekstrakt

ei ole nõutav	ErC50:	Desmodesmus subspicatus		150,000	mg/L	72h, OECD 201
Mürgine veeorganismidele	LC50	kalad		0,720	mg/l	96h, OECD 203
Mürgine veeorganismidele	EC50	Daphnia magna (vesikirp)		0,670	mg/l	48h, OECD 202

### Ökotoksilised mõjud

34590-94-8 (2-metoksümetüületoksü)propanool

ei ole nõutav	LC50	Pimephales promelas (paks)		10000,000	mg/L	96h
ei ole nõutav	EC50	Pseudokirchneriella subca		969,000	mg/L	96h, OECD 201
ei ole nõutav	EC50	Daphnia magna (vesikirp)		1919,000	mg/L	48h, OECD 202
ei ole nõutav	NOEC	Pseudokirchneriella subca	>	969,000	mg/L	96h, OECD 201
ei ole nõutav	NOEC	Daphnia magna (vesikirp)		0,500	mg/L	22d, OECD 211
ei ole nõutav	EC10	Pseudomonas putida		4168,000	mg/L	18h

### Ökotoksilised mõjud

111-76-2 2-butoksüetanool

ei ole nõutav	NOEL	Danio rerio (sebrakala)	>	100,000	mg/L	21d, OECD 204
ei ole nõutav	NOEC	Daphnia magna (vesikirp)		100,000	mg/L	21d, OECD 211
ei ole nõutav	EC0	Pseudomonas putida		700,000	mg/L	16h, DIN 38412
Bioloogiline lagunemine:	Bioloogiline la	ei ole nõutav		88,000	%o	20d
Mürgine veeorganismidele	EC50	Vetikad		1840,000	mg/L	72h, OECD 201
Mürgine veeorganismidele	EC50	Daphnia magna (vesikirp)		1550,000	mg/l	48h, OECD 202
Mürgine veeorganismidele	NOEC	Vetikad		286,000	mg/L	72h, OECD 201
Äge (lühiajaline) kalamürgitus	LC50	Oncorhynchus mykiss (vike)		1474,000	mg/L	96h, OECD 203

### Ökotoksilised mõjud

69011-36-5 Isotridekanool, etoksüülitud (>= 2,5 EO)

ei ole nõutav	EC50	Cyprinus carpio (karpkala)	>	10,000	mg/L	96h; OECD 203
---------------	------	----------------------------	---	--------	------	---------------

### Ökotoksilised mõjud

63449-41-2 Kvaternaarse te bensüül-C 8-18-alküüldimetüülammoon

ei ole nõutav	EC50	kalad		10,000	mg/L	96h
---------------	------	-------	--	--------	------	-----

## 12. JAGU: Ökoloogiline teave

### 12.1 Mürgisus

Mürgine veeorganismidele

---

Veehustusklass 3

Veehustusklassi ---

katalooginumber

Üldised juhised

---

### 12.2 Püsivus ja lagunduvus

Eliminatsiooni aste

Teave puudub.

Muud juhised

---

Hapnikutarve

---

### 12.3 Bioakumulatsioon

Biokontsentratsiooni tegur

(BCF)

---

**Jaotustegur (n-oktanol/-vesi)**

---  
Tõendid bioakumulatsiooni potentsiaali kohta puuduvad.

**12.4 Liikuvus pinnases**

Andmed pole kättesaadavad

**12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine**

Antud valmistises sisalduvad koostisained ei vasta PBT-ks või vPvB-ks klassifitseerimise kriteeriumidele.

**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**

Vältida põhjavette, veekogudesse või kanalisatsiooni sattumist. Vältida keskkonda sattumist. Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

**13. JAGU: Jäätmekäitlus****13.1 Jäätmetöötlusmeetodid****Toode****Jäätmekood**

--- Jäätmekoodid/jäätmenimetused tuleb määrata vastavalt Euroopa jäätmekataloogi määrusele (EAKV) tööstusharude ja käitluse spetsiifikast lähtudes. Jäätmekäitlus vastavalt ametkondlikele eeskirjadele.

---

---

**Soovitus**

Jäätmekäitlus vastavalt ametkondlikele eeskirjadele.

**Pakend****Jäätmekood**

--- ---

---

**Soovitus**

Jäätmekäitlus vastavalt ametkondlikele eeskirjadele. Mittesaastunud ja täielikult tühjendatud pakendeid saab taaskasutada.

**Lisateave**

Vt kaitsemeetmed punktis 7 ja 8.

**14. JAGU: Veonõuded****14.1 ÜRO number**

1993

**14.2 ÜRO veose tunnusnimetus**

ADR, ADN ENTZÜNDBARER FLÜSSIGER STOFF, N.A.G.  
IMDG, IATA FLAMMABLE LIQUID, N.O.S (Orange terpene)

**14.3 Transpordi ohuklass(id)**

ADR, ADN 3  
IMDG 3  
IATA ---

**14.4 Pakendigrupp**

III

**14.5 Keskkonnaohud**

Marine Pollutant - IMDG yes  
Marine Pollutant - ADN yes

**14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele**



### Maismaavedu (ADR/RID)

Klassifikatsioonikood ADR/RID	F1
Ohunumber	30
Märgistus ADR	3
Piiratud kogused	5L
Pakend: Juhtnöörid	---
Pakend: Erieeskirjad	---
Erieeskirjad koospakendamise kohta	---
Teisaldatavad mahutid: Juhtnöörid	---
Teisaldatavad mahutid: Erieeskirjad	---
Mahutite märgistamine	---
Tunnelis liiklemise piirangud	(D/E)
Märkused	---
EQ	---
Erieeskirjad	---
Ohtu põhjustav aine	(Orange, süß, Extrakt)

### Siseveetransport (ADN)

Märgistus	---
Piiratud kogused	---
Vedu lubatud	---
Varustuse olemasolu vajalik	---
Ventilatsioon	---
Märkused	---
EQ	---
Erieeskirjad	---

### Merevedu (IMDG)

EmSi number	---
Erieeskirjad	---
Piiratud kogused	---
Pakend: Juhtnöörid	---
Pakend: Erieeskirjad	---
IBC: Juhtnöörid	---
IBC: Eeskirjad	---
Juhised mahutite täitmiseks ja tühjendamiseks	---
IMO	---
Juhised mahutite täitmiseks ja tühjendamiseks	---
UN	---
Juhised mahutite täitmiseks ja tühjendamiseks	---
Erieeskirjad	---
Stowage and segregation	---
Properties and observations	---
Märkused	---
EQ	---

### Õhuvedu (IATA-DGR)

Hazard	---
Passenger	---
Passenger LQ	---
Cargo	---
ERG	---
Märkused	Ei kasutada veoteenust.
EQ	---
Special Provisioning	---

### 14.7 Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOL 73/78 II lisaga ja IBC koodeksiga

Andmed pole kättesaadavad

## 15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

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

#### Siseriiklikud eeskirjad

### Euroopa

Sisaldus VOC [%] 70,5 %  
Sisaldus VOC [g/L] ---

#### **Muud eeskirjad, kitsendused ja määruised**

Toode on klassifitseeritud ja märgistatud vastavalt EÜ direktiividele või siseriiklikele seadustele.

### Saksamaa

Ladustamise klass VCI ---  
Veehustusklass 3  
Veehustusklassi katalooginumber ---

Eeskirjad õnnetusjuhtumi korral E2 Ohtlikud veekeskkonnale Kroonilise toksilisuse 2. kategooria

#### **Juhised töөлövõtmise piirangute kohta**

Järgida piiranguid noorte töötamise osas. Järgida piiranguid rasedate ja rinnaga toitvate emade töötamise osas.

#### **Muud eeskirjad, kitsendused ja määruised**

Berufsgenossenschaftliche Vorschriften (DGUV-Vorschriften) Berufsgenossenschaftliche Regeln (DGUV-Regeln)  
Berufsgenossenschaftliche Informationen (DGUV-Informationen)

### Taani

Muud eeskirjad, kitsendused ja määruised

---

### Ungari

Muud eeskirjad, kitsendused ja määruised

---

### Suurbritannia

Muud eeskirjad, kitsendused ja määruised

---

### Yveits

Sisaldus VOC [%]  
70,5 %

Muud eeskirjad, kitsendused ja määruised

---

### Ameerika Ühendriigid

Muud eeskirjad, kitsendused ja määruised

---

Federal Regulations

---

State Regulations

---

### Jaapan

Muud eeskirjad, kitsendused ja määruised

---

### Kanada

Muud eeskirjad, kitsendused ja määruised

---

## **15.2 Kemikaaliohutuse hindamine**

Selle aine osas ei ole ainete ohutuse hindamist läbi viidud.

## **16. JAGU: Muu teave**

### Lisateave

Ohulaused (CLP) H226 Tuleohtlik vedelik ja aur.  
H302 Allaneelamisel kahjulik.  
H304 Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.  
H312 Nahale sattumisel kahjulik.

Artikli nr.	0017	Smellex	Avaldamiskuupäe	25.09.23
Versioon	22	( 25.09.23 )	v: Lk	11/ 11

H314 Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.  
H315 Põhjustab nahaärritust.  
H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.  
H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.  
H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.  
H332 Sissehingamisel kahjulik.  
H400 Väga mürgine veeorganismidele.  
H411 Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.  
H412 Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

**Lisateave**

---

**Kirjandus**

See teave põhineb meie praegustel teadmistel ja kogemustel. Ohutuskaart kirjeldab tooteid, arvestades nende ohutusnõudeid. Need kirjeldused ei kujuta endast tagatud omadusi.

Lühendite ja akronüümide jaoks vt: ECHA-Juhis teabele esitatavate nõuete ja kemikaaliohutuse hindamise kohta, ptk R.20 (tingimuste ja lühendite tabel).

**Viimaste muudatuste põhjus**

Üldine ümbertöötamine

**Lisateave**

---