

## Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

### G50

Läbi vaadanud: 29.11.2018

Materjali number: 090620

Lehekülg 1 / 9-st

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

### 1.1. Tootetähis

G50

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

### 1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Firma nimi:	kolb Cleaning Technology GmbH	
Tänav:	Karl-Arnold-Str. 12	
Koht:	D-47877 Willich	
Telefon:	+49-2154-947938	Faks: +49-2154-947947
E-kiri:	info@kolb-ct.com	
Kontaktisik:	Herr Linker	Telefon: +49-2324-97980
E-kiri:	christian.linker@kolb-ct.com	
Internet:	www.kolb-ct.com	
Teavet annab:	Labor/ QS	

**1.4. Hädaabitelefoni number:** +49/ (0) 23 24/ 979817 (EU)  
+61 4 19 809 805 (Austraalia)  
+1 970 443 9233 (USA)  
Schweiz: 145

### Lisateave

Austraalia:	USA:
kolb Cleaning Technology AP PTY LTD	kolb USA LLC
6/150 Canterbury Road	410 Sunset, Unit C
NSW 2200 Bankstown	80501 Longmont – CO
Phone: +61 2 97900273	Phone 001- 970-532-5100
Mobile +61 4 19 809 805	Mobile: 001- 970-443-9233

## 2. JAGU. Ohtude identifitseerimine

### 2.1. Aine või segu klassifitseerimine

#### Määrus (EÜ) nr 1272/2008

Ohu kategooriad:  
Nahasöövitus/-ärritus: Skin Corr. 1  
Raske silmakahjustus/silmade ärritus: Eye Dam. 1  
Ohulaused:  
Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.  
Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

### 2.2. Märgistuselemendid

#### Määrus (EÜ) nr 1272/2008

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

Kaaliumhüdroksiid, Kaaliumhüdroksiid 45%  
Sodium metasilicate 5-hydrate

**Piktogramm:** Ettevaatust

**Tunnusõna:**



**Ohulaused**

H314

Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.

## Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

### G50

Läbi vaadanud: 29.11.2018

Materjali number: 090620

Lehekülg 2 / 9-st

#### Hoiatuslaused

P280	Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/kaitsemaski.
P301+P330+P331	ALLANEELAMISE KORRAL: loputada suud. MITTE kutsuda esile oksendamist.
P303+P361+P353	NAHALE (või juustele) SATTUMISE KORRAL: kõik saastunud rõivad viivitamata seljast võtta. Loputada nahka veega või loputada duši all.
P363	Saastunud rõivad enne järgmist kasutamist pesta.
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.
P501	Sisu/mahuti kõrvaldada .

#### Lisanõuanne

UFI: FT10-T08P-A00D-QPE2

#### 2.3. Muud ohud

Teave puudub.

### 3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta

#### 3.2. Segud

##### Kemikaali iseloomustus

Segud

Üldvalem: G50

##### Ohtlikud koostisosad

CASi nr	Nimetus			Osa
	EÜ nr	Indeksi nr	REACH nr	
	GHS Klassifikatsioon			
1310-58-3	Kaaliumhüdroksiid, Kaaliumhüdroksiid 45%			5- < 10 %
	215-181-3		01-2119487136-33	
	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1A; H302 H314			
7320-34-5	tetrapotassiumpyrophosphate			1 - < 5 %
	230-785-7		01-2119489369-18	
	Eye Irrit. 2; H319			
10213-79-3	Sodium metasilicate 5-hydrate			1 - < 5 %
	229-912-9		01-2119449811-37	
	Met. Corr. 1, Skin Corr. 1B, STOT SE 3; H290 H314 H335			

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

#### Koostise märgistamine vastavalt määrusele (EÜ) nr 648/2004

< 5 % mitteioonsed pindaktiivsed ained.

### 4. JAGU. Esmaabimeetmed

#### 4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

##### Üldine teave

Esmaabiandja: Pöörata tähelepanu enesekaitsele! Vii kannatanu ohupiirkonnast eemale ja panna lamavasse asendisse. Ka üksnes mürgistuse kahtluse puhul on vajalik arstlik ülevaatus.

##### Sissehingamisel

Tagada värske õhu juurdevool. Vajalik meditsiiniline ravi.

##### Kokkupuutel nahaga

Võtta viivitamata seljast kõik saastunud rõivad ja pesta enne korduskasutust. Nahaärrituse korral: pöörduda

## Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

### G50

Läbi vaadanud: 29.11.2018

Materjali number: 090620

Lehekülg 3 / 9-st

arsti poole. Määratud, kemikaalist läbiimunud riietus koheselt seljast võtta. Pesta kogu keha põhjalikult (duši all või vannis). Nahale sattumisel pesta koheselt rohke Vesi ja seep. Nahaärrituste korral pöörduda arsti poole.

#### **Silma sattumisel**

Silma sattumisel loputada avatud laugudega silmi 10 kuni 15 minutit voolava vee all ja pöörduda silmaarsti poole. Silma sattumisel loputada avatud laugudega silmi piisavalt kaua rohke veega, seejärel pöörduda koheselt silmaarsti poole.

#### **Allaneelamisel**

Loputada kohe suud ja juua rohkelt vett. MITTE kutsuda esile oksendamist. Võimalikud kahjulikud mõjud inimestele ja võimalikud sümptomid: Mao seina perforatsioon. Kutsuda viivitamatult arst. Mitte anda juua neutraliseerivat vahendit. Loputada suud põhjalikult veega. Anda väikeste lonksudena rohkelt vett juua (lahjendav efekt). MITTE kutsuda esile oksendamist. Pöörduda tingimata arsti poole!

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

Mao seina perforatsioon

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

Süptomaatiline ravi.

### **5. JAGU. Tulekustutusmeetmed**

#### **5.1. Tulekustutusvahendid**

##### **Sobivad kustutusvahendid**

Tulekustutusmeetmed kohandada ümbrusega. Kustutuspulber, Vaht, Süsinikdioksiid (CO<sub>2</sub>), Kustutuspulber

#### **5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud**

Mittesüttiv. Süsinikdioksiid (CO<sub>2</sub>), Põlemisel tekib rohkelt tahma., süsinikmonooksiid

#### **5.3. Nõuanded tuletõrjujatele**

Kanda väliskeskonnast isoleerivat hingamisaparaati ja kemikaalikindlat kaitseülrikonda. Kaitsekombinesoon.

#### **Lisateave**

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**

Vältida nahale, silma ja riietele sattumist. Kasutada isikukaitsevahendeid. Väljavoolanud/mahaloksunud ainest põhjustatud suur libisemisoht. Kasutada isikukaitsevahendeid.

#### **6.2. Keskkonnakaitse meetmed**

Vältida kanalisatsiooni või veekogudesse sattumist. Vältida kanalisatsiooni või veekogudesse sattumist. Takistada laialivalgumist (nt tammide või õlitökete abil). Kanalisatsioon kinni katta.

#### **6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid**

Absorbeerida vedelikku siduva materjaliga (liiv, diatomiit, happesidujad, universaalsed sidujad). Kogutud materjal käidelda vastavalt peatükile Jäätmekäitlus. Takistada laialivalgumist (nt tammide või õlitökete abil). Hoida saastunud pesuvesi alles ja viia jäätmekäitluskohta.

#### **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**

Käidelda ja avada pakend ettevaatlikult. Kasutada isikukaitsevahendeid (vt. 8 jagu).

## Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

### G50

Läbi vaadanud: 29.11.2018

Materjali number: 090620

Lehekülg 4 / 9-st

#### Teave tule- ja plahvatusohu vältimise kohta

Erilised tuletõrjemeetmed ei ole vajalikud.

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

##### Nõuded hoiuruumidele ja mahutitele

Hoida pakend tihedalt suletuna. Hoida lukustatult. Hoida ainult volitatud isikutele ligipääsetavas kohas.

Hoida/ladustada ainult originaalmahutis.

##### Koosladustamise juhised

Erilised ettevaatusabinõud ei ole vajalikud.

### 8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

#### 8.1. Kontrolliparameetrid

##### Töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid

CASi nr	Aine	ppm	mg/m <sup>3</sup>	kiudu/ cm <sup>3</sup>	Kategooria	Allikas
1310-58-3	Kaaliumhüdroksiid	-	2		8 h	

##### DNEL/DMEL väärtused

CASi nr	Aine	Kokkupuute viis	Mõjud	Väärtus
10213-79-3	Sodium metasilicate 5-hydrate			
Tarbija DNEL, pikaajaline		oraalne	süsteemne	0,74 mg/kg kehamassi kohta päevas
Töövõtja DNEL, pikaajaline		inhalatsiooniline	süsteemne	6,22 mg/m <sup>3</sup>
Tarbija DNEL, pikaajaline		inhalatsiooniline	süsteemne	1,55 mg/m <sup>3</sup>
Töövõtja DNEL, pikaajaline		dermaalne	süsteemne	1,49 mg/kg kehamassi kohta päevas
Tarbija DNEL, pikaajaline		dermaalne	süsteemne	0,74 mg/kg kehamassi kohta päevas

##### PNEC väärtused

CASi nr	Aine	Väärtus
Keskkonnaosa		
10213-79-3	Sodium metasilicate 5-hydrate	
Magevesi		7,5 mg/l
Merevesi		1 mg/l
Mikroorganismid reoveepuhastites		1000 mg/l

#### 8.2. Kokkupuute ohjamine

##### Asjakohane tehniline kontroll

Aine käitlemisel lahtistes süsteemides kasutada lokaalse väljatõmbeventilatsiooniga varustatud seadmeid.

Vältida gaasi/suitsu/auru/udu sissehingamist.

##### Kaitse- ja hügieenimeetmed

Määratud, kemikaalist läbiimunud riietus koheselt seljast võtta. Koostada nahakaitse kava ja seda järgida!

Enne tööpauside tegemist ja pärast töö lõpetamist tuleb käsi ja nägu põhjalikult pesta, vajaduse korral duši all.

Käitlemisel söömine ja joomine keelatud. Isikukaitse

## Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

### G50

Läbi vaadanud: 29.11.2018

Materjali number: 090620

Lehekülg 5 / 9-st

#### Silmade/näo kaitsmine

Sobiv silmakaitsevahend: kaitseprillid.

#### Käte kaitse

Kemikaalide käitlemisel tuleb kanda CE märgistuse ja neljakohalise kontrollnumbriga kemikaalikindlaid kaitsekindaid. Kemikaalikindlate kaitsekinnaste mudel tuleb valida sõltuvalt ohtliku aine kontsentratsioonist ja kogusest töokeskkonnas. Ülalnimetatud kaitsekinnaste spetsiaalseks otstarbeks kasutamise korral küsida kinnaste valmistajalt teavet nende kemikaalikindluse kohta.

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

#### Naha kaitse

Kanda sobivat kaitseriietust.

#### Hingamisteede kaitse

Ebapiisava ventilatsiooni korral kanda hingamisteede kaitsevahendeid.

## 9. JAGU. Füüsilised ja keemilised omadused

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

Agregaatolek:	Vedel
Värvus:	värvitu
Lõhn:	Sidrun
pH-väärtus (20 °C juures):	13,7

#### Aine oleku muutused

Sulamispunkt:	määramata
Keemise algpunkt ja keemisvahemik:	määramata

#### Isesüttimispunkt

tahke:	ei ole rakendatav
gaasiline:	ei ole rakendatav
Alumine plahvatuspiir:	määramata
Ülemine plahvatuspiir:	määramata

#### Isesüttimistemperatuur

tahke:	ei ole rakendatav
gaasiline:	ei ole rakendatav
Lagunemistemperatuur:	määramata

#### Oksüdeerimisomadused

Mitteoksideeriv.	
Aururõhk:	määramata
Tihedus (20 °C juures):	1,078 g/cm <sup>3</sup>
Lahustuvus vees:	kergesti lahustuv

#### Lahustuvus teistes lahustites

määramata	
Jaotustegur:	määramata
Dünaamiline viskoossus: (20 °C juures)	29 mPa·s
Kinemaatiline viskoossus: (40 °C juures)	22 mm <sup>2</sup> /s
Suhteline aurutihedus:	määramata
Suhteline aurumiskiirus:	määramata

### 9.2. Muu teave

## Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

### G50

Läbi vaadanud: 29.11.2018

Materjali number: 090620

Lehekülg 6 / 9-st

Tahke aine sisaldus:

määramata

## 10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime

### 10.1. Reaktsioonivõime

Ohtlike reaktsioonide võimalikkus.

### 10.2. Keemiline stabiilsus

Keemiline stabiilsus

### 10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Eksotermiline reaktsioon koos: Hape, Peroksiidid, Oksüdeerija. Vesinik võib kokkupuutel amfoteersete omadustega metallidega (nt alumiinium, plii, tsink) ägedalt reageerida (plahvatusoht!).

### 10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

mitte ükski/mitte ükski

### 10.5. Kokkusobimatud materjalid

Hoida eemal: Hape, Oksüdeerija, Peroksiidid.

## 11. JAGU. Teave toksilisuse kohta

### 11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

#### Akuutne toksilisus

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

CASi nr	Nimetus				
	Kokkupuute viis	Doos	Liigid	Allikas	Meetod
1310-58-3	Kaaliumhüdroksiid, Kaaliumhüdroksiid 45%				
	suukaudne	LD50 mg/kg	606	Rott	RTECS
7320-34-5	tetrapotassiumpyrophosphate				
	suukaudne	LD50 mg/kg	>2000	Ratte	
	nahakaudne	LD50 mg/kg	>7940	Kaninchen	
10213-79-3	Sodium metasilicate 5-hydrate				
	suukaudne	LD50 mg/kg	1400	Ratte	

#### Ärritavus ja söövitavus

Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.

#### Sensibiliseeriv toime

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

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

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

#### Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

#### Mürgisus sihtelundi suhtes - korduv kokkupuude

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

#### Hingamiskahjustus

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

#### Lisateave testide kohta

Segu on klassifitseeritud ohtlikuks vastavalt (EÜ) nr 1272/2008 tähenduses [CLP].

## Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

### G50

Läbi vaadanud: 29.11.2018

Materjali number: 090620

Lehekülg 7 / 9-st

## 12. JAGU. Ökoloogiline teave

### 12.1. Toksilisus

Toode ei ole: Ökotoksiline (ohtlik mürkainete toime organismidele).

CASi nr	Nimetus					
	Toksilisus veele	Doos	[h]   [d]	Liigid	Allikas	Meetod
1310-58-3	Kaaliumhüdroksiid, Kaaliumhüdroksiid 45%					
	Äge mürgisus kaladel	LC50	160 mg/l	96 h	Gambusia affinis	IUCLID
7320-34-5	tetrapotassiumpyrophosphate					
	Äge mürgisus kaladel	LC50	>100 mg/l	96 h	Regenbogenforelle (Oncorhynchus mykiss)	OECD 203
10213-79-3	Sodium metasilicate 5-hydrate					
	Äge mürgisus kaladel	LC50	3185 mg/l	96 h	Zebrabärbling (Danio rerio)	
	Äge mürgisus crustacea	EC50	4857 mg/l	48 h	Daphnia magna (Wasserfloh)	

### 12.2. Püsivus ja lagunduvus

Toodet ei ole kontrollitud.

### 12.3. Bioakumulatsioon

Toodet ei ole kontrollitud.

### Jaotustegur n-oktanol-vesi

CASi nr	Nimetus	Log Pow
7320-34-5	tetrapotassiumpyrophosphate	-2

### 12.4. Liikuvus pinnases

Toodet ei ole kontrollitud.

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

Toodet ei ole kontrollitud.

### 12.6. Muud kahjulikud mõjud

Teave puudub.

### Lisateave

Vältida kanalisatsiooni või veekogudesse sattumist. Vältida aluspinnasesse/mullapinda sattumist.

## 13. JAGU. Jäätmekäitlus

### 13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

#### Jäätmete arvestus

Vältida kanalisatsiooni või veekogudesse sattumist. Vältida aluspinnasesse/mullapinda sattumist.

Jäätmekäitlus vastavalt ametkondlikele eeskirjadele.

#### Jäätmekood: toode

070699 ORGAANILISTES KEEMIAPROTSESSIDES TEKINUD JÄÄTMED; Rasvade, määrete, seepide, puhastus-, desinfitseerimis- ja kosmeetikavahendite valmistamisel, kokkusegamisel, jaotamisel ja kasutamisel tekkinud jäätmed; Nimistus mujal nimetamata jäätmed

#### Puhastamata pakendite käitlus ja soovitatavad puhastusvahendid

Mittesaastunud ja täielikult tühjenud pakendeid saab taaskasutada. Saastunud pakendeid käidelda samamoodi nagu neis sisalduvat ainet.

**Ohutuskaart**

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

**G50**

Läbi vaadanud: 29.11.2018

Materjali number: 090620

Lehekülg 8 / 9-st

**14. JAGU. Veonõuded****Maismaaveod (ADR/RID)**

<b>14.1. ÜRO number:</b>	UN 1814
<b>14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:</b>	POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION
<b>14.3. Transpordi ohuklass(id):</b>	8
<b>14.4. Pakendirühm:</b>	II
Märgistus:	8
Klassifitseerimise kood:	C5
Piiratud kogus (LQ):	1 L
Lubatud kogus:	E2
Veokategooria:	2
Ohu number:	80
Tunnelis liiklemise piirangud:	E

**Veod siseveekogudel (ADN)**

<b>14.1. ÜRO number:</b>	UN 1814
<b>14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:</b>	POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION
<b>14.3. Transpordi ohuklass(id):</b>	8
<b>14.4. Pakendirühm:</b>	II
Märgistus:	8
Klassifitseerimise kood:	C5
Piiratud kogus (LQ):	1 L
Lubatud kogus:	E2

**Mereveod (IMDG)**

<b>14.1. ÜRO number:</b>	UN 1814
<b>14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:</b>	POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION
<b>14.3. Transpordi ohuklass(id):</b>	8
<b>14.4. Pakendirühm:</b>	II
Märgistus:	8
Erinõuded:	-
Piiratud kogus (LQ):	1 L
Lubatud kogus:	E2
EmS:	F-A, S-B

**Õhuveo (ICAO-TI/IATA-DGR)**

<b>14.1. ÜRO number:</b>	UN 1814
<b>14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:</b>	POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION
<b>14.3. Transpordi ohuklass(id):</b>	8
<b>14.4. Pakendirühm:</b>	II
Märgistus:	8
Erinõuded:	A3 A803
Piiratud kogus (LQ) reisilennuk:	0.5 L
Passenger LQ:	Y840
Lubatud kogus:	E2
IATA-Pakendi infoleht - reisilennuk:	851
IATA-Maksimaalne kogus - reisilennuk:	1 L
IATA-Pakendi infoleht - kaubavedu:	855
IATA- Maksimaalne kogus - kaubavedu:	30 L

**14.5. Keskkonnaohud**



## Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

### G50

Läbi vaadanud: 29.11.2018

Materjali number: 090620

Lehekülg 9 / 9-st

KESKKONNAOHTLIK: ei

#### **14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele**

Hoiatus: väga sööbiv.

#### **14.7. Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOLi II lisaga ja IBC koodeksiga**

ei ole rakendatav

### 15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid

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

##### EL reguleerivad õigusaktid

##### Lisateave kohta

Silmas tuleb pidada: 850/2004/EC, 79/117/EEC, 689/2008/EC

Määrus (EÜ) nr 648/2004 detergentide kohta

##### Riiklikud õigusaktid

Tööerakendamise piirang: Järgida töötamise piiranguid vastavalt noorte töökaitse direktiivile (94/33/EÜ).

Vett reostav (Saksamaa): 2 - vettohistav

#### **15.2. Kemikaaliohutuse hindamine**

Selles segus sisalduvate ainete osas ei ole ainete ohutuse hindamist läbi viidud.

### 16. JAGU. Muu teave

#### Lühendid ja akronüümid

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

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

Klassifikatsioon	Klassifitseerimismeetod
Skin Corr. 1; H314	Testandmete põhjal
Eye Dam. 1; H318	Arvestusmeetod

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

H290	Võib söövitada metalle.
H302	Allaneelamisel kahjulik.
H314	Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.
H319	Põhjustab tugevat silmade ärritust.
H335	Võib põhjustada hingamisteede ärritust.

#### Lisateave

Käesoleval ohutuskaardil äratoodud teave põhineb meie teadmistel ohutuskaardi trükkimise ajal. Teave annab Teile pidepunktid käesoleval ohutuskaardil nimetatud tootega ohutuks ümberkäimiseks selle hoidmisel, käitlemisel, transpordil ja jäätmekäitluses. Andmeid ei saa üle kanda teistele toodetele. Kui ainet segatakse või töödeldakse teiste materjalidega, või neid töödeldakse, ei saa käesoleval ohutuskaardil äratoodud teavet, kui ei nähtu teisiti, sel viisil valmistatud uuele materjalile üle kanda.

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