

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

### 1.1 Tootetähis

#### Toote kaubanduslik nimetus/Nimetus

ZZ09-S000-0AA Brilliance Cleaner L94

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

paint and/or paint-related material

#### Asjassepuutuvad identifitseeritud kasutused

### 1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

#### Tarnija

Berger-Seidle GmbH  
Maybachstr. 2  
67269 Grünstadt  
Deutschland

Telephone: +49 6359 8005-0  
E-post: info@berger-seidle.de  
Veebileht: www.berger-seidle.de

#### Teavet annab

E-post (spetsialist) Sicherheitsdaten@berger-seidle.de

### 1.4 Hädaabitelefoni number

Hädaabitelefoni number +49 700 24112112  
24h hädaabitelefoni number

## 2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

### 2.1 Aine või segu klassifitseerimine

#### Klassifitseerimine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]

Segu ei ole klassifitseeritud kui ohtlik vastavalt (EÜ) nr 1272/2008 tähenduses [CLP].

### 2.2 Märgistuselemendid

#### Märgistamine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]

#### Ohusümbolid

ei ole rakendatav

#### Tunnussõna

ei ole rakendatav

#### Ohulaused

ei ole rakendatav

#### Hoiatuslaused

ei ole rakendatav

#### Märgistusel esitatav(ad) ohtlik(ud) koostisaine(d)

ei ole rakendatav

#### Täiendavad ohutunnused

EUH210 Ohutuskaart nõudmisel kättesaadav.

### 2.3 Muud ohud

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

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

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

### 3.2 Segud

#### Kirjeldus

Unterhaltsreiniger, lösemittelhaltig ohne H-Stoffe

#### Ohtlikud koostisained

CAS nr. EÜ nr Indeks nr.	Aine nimetus REACH-i nr Klassifitseerimine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]	kaalu-%
107-98-2 203-539-1 603-064-00-3	<b>1-methoxypropan-2-ol</b> 01-2119457435-35-XXXX Flam. Liq. 3 H226 / STOT SE 3 H336 Aine, mille suhtes on kehtestatud töökeskkonna ohtlike ainete ühenduse piirnorm.	15,0 < 20,0
120313-48-6 639-733-1 -	<b>Alkohole, C12-C15, verzweigt und linear, ethoxyliert, propoxyliert</b> Skin Irrit. 2 H315 / Eye Irrit. 2 H319	1,00 < 2,00

**Märkus**

Kogu H- ja EUH-ohutusnõudeteksti sõnastus: vt. 16. jagu.

**Määrus (EÜ) nr 648/2004 detergentide kohta**

< 5% parfüümid

#### 4. JAGU: Esmaabimeetmed

##### 4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

**Üldised märkused**

Sümptomite esinemisel või kahtluse korral pöörduda arsti poole. Teadvusetuse korral ei tohi kannatanule midagi anda suu kaudu, asetada kannatanu stabiilsesse küliliasendisse ja pöörduda arsti poole.

**Sissehingamisel**

ebakorrapärase hingamise või hingamisseiskuse korral teha kunstlikku hingamist. Viia kannatanu värske õhu kätte, hoida teda soojas ja asetada pikali.

**Pärast nahaga kokkupuutumist**

Määrduvad, kemikaalist läbiimbnud riietus koheselt seljast võtta. Nahale sattumisel pesta koheselt rohke Vesi ja seep. Mitte kasutada lahusteid ega vedeldeid.

**Silmadega kokkupuute järel**

Loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. Pöörduda koheselt arsti poole.

**Allaneelamisel**

Allaneelamisel loputada suud veega (ainult juhul, kui isik on teadvusel). Pöörduda koheselt arsti poole. Kannatanu peab olema rahulikus asendis. MITTE kutsuda esile oksendamist.

**Esmaabiandja enesekaitse**

Esmaabiandja: Pöörata tähelepanu enesekaitsele!

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

**Sümptomid**

Sümptomite esinemisel või kahtluse korral pöörduda arsti poole.

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

Esmaabi, saastest puhastamine, sümptomaatiline ravi.

#### 5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

##### 5.1 Tulekustutusvahendid

**Sobivad kustutusvahendid**

alkoholikindel vaht, Süsinikdioksiid (CO2), Pulber, pihustusudu, (vesi)

**Sobimatud kustutusvahendid**

Tugev veejuga

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

Tulekahju korral tekib paks must suits. Ohtlike laguproduktide sissehingamine võib põhjustada tõsiseid tervisekahjustusi.

##### 5.3 Nõuanded tuletõrjajatele

Hoida hingamiseldrite kaitsevahend käepärast. Tulekahju tekkekoha läheduses asuvaid kinniseid mahuteid jahutada veega. Vältida kustutusvee sattumist kanalisatsiooni, pinnasesse või veekogudesse.

#### 6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

#### 6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Eemaldada kõik süttimisallikad. Saastunud ala ventileerida. Vältida auru sissehingamist.

#### 6.2 Keskkonnakaitse meetmed

Vältida kanalisatsiooni või veekogudesse sattumist. Jõgede, järvede või reoveetorustiku saastamise korral teavitada pädevaid riigiasutusi vastavalt siseriiklikele seadustele.

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

##### Tõkestamiseks

Väljavoolanud materjal piirata mittepõleva imava materjali (nt liiv, muld, vermikuliit, diatomiit) abil ja koguda vastavalt siseriiklikele jäätmekäitluseeskirjadele selleks ette nähtud mahutitesse (vt peatükk 13).

##### Puhastamiseks

Järepuhastusel kasutada puhastusvahendeid, lahusteid mitte tarvitada.

#### 6.4 Viited muudele jagudele

Ohutu käsitsemine: vaata jagu 7

Isikukaitse: vt. 8 jagu

Jäätmekäitlus: vaata jagu 13

### 7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

#### 7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

##### Ohutu käitlemise juhised

Vältida nahale, silma ja riietele sattumist. Isikukaitse: vaata jagu 8. Mitte tühjendada mahuteid survega - ei ole surveanum! Hoida ainult sellistes mahutites, mis on valmistatud samast materjalist nagu originaalmahuti. Järgida seadusega kehtestatud kaitse- ja ohutuseeskirju.

##### Andmed üldise tööstushügieeni kohta

Käitlemise ajal söömine, joomine ja suitsetamine keelatud.

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

##### Nõuded laoruumidele ja mahutitele

Hoida vastavalt töötervishoiu ja tööohutuse määrusele. Hoida pakend tihedalt suletuna. Mitte tühjendada mahuteid survega - ei ole surveanum! Suitsetamine keelatud. Võõrastele juurdepääs keelatud. Hoida pakend korralikult suletuna püstises asendis, et vältida toote väljavoolamist.

##### Koosladustamise juhised

Hoida eemal tugevatest hapetest ja leelistest ning oksüdeerivatest ainetest.

**Ladustamise klass** LGK10 - Põlevad vedelikud, mida ei saa liigitada ühegi eespool nimetatud ladustamisklassi.

##### Lisateave ladustamistingimuste kohta

Hoida pakend tihedalt suletuna. Suitsetamine keelatud. Võõrastele juurdepääs keelatud. Hoida pakend korralikult suletuna püstises asendis, et vältida toote väljavoolamist. Hoida hästi ventileeritavates ja kuivades ruumides 5 °C ja 25 °C vahel.

#### 7.3 Erikasutus

Pidada silmas Tehnilist infolehte.

### 8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

#### 8.1 Kontrolliparameetrid

##### Kokkupuute piirväärtused

CAS nr.	Aine nimetus	Allikas	Pikk aeg /lühiaeg (Spitzenbegrenzung)
107-98-2	1-methoxypropan-2-ol	-	375 / 568 ( - ) mg/m <sup>3</sup>
107-98-2	1-methoxypropan-2-ol	IOELV	375 / 568 ( - ) mg/m <sup>3</sup> (may be absorbed through the skin)

##### Lisateave

Pikk aeg: töökeskkonna piirnorm pikaajalisel kokkupuutel

lühiaeg: töökeskkonna piirnorm lühiajalisel kokkupuutel

##### Bioloogilised piirväärtused

Andmed pole kättesaadavad

#### DNEL töövõtja

CAS nr.	Aine nimetus	DNEL tüüp	DNEL väärtus
107-98-2	1-methoxypropan-2-ol	Pikk aeg - sissehingamine, süsteemsed mõjud	369 mg/m <sup>3</sup>
107-98-2	1-methoxypropan-2-ol	Akuutne - sissehingamine, kohalikud toimed	553,5 mg/m <sup>3</sup>
107-98-2	1-methoxypropan-2-ol	Pikk aeg - dermaalne, süsteemsed mõjud	183 mg/kg kehamassi kohta päevas

#### DNEL Tarbija

CAS nr.	Aine nimetus	DNEL tüüp	DNEL väärtus
107-98-2	1-methoxypropan-2-ol	Pikk aeg - sissehingamine, süsteemsed mõjud	43,9 mg/m <sup>3</sup>
107-98-2	1-methoxypropan-2-ol	Pikk aeg - dermaalne, süsteemsed mõjud	78 mg/kg kehamassi kohta päevas
107-98-2	1-methoxypropan-2-ol	Pikk aeg - oraalne, süsteemsed mõjud	33 mg/kg kehamassi kohta päevas

#### PNEC

CAS nr.	Aine nimetus	PNEC tüüp	PNEC väärtus
107-98-2	1-methoxypropan-2-ol	Vesi, katkendlik eraldumine	100 mg/L
107-98-2	1-methoxypropan-2-ol	Vesi, Merevesi	1 mg/L
107-98-2	1-methoxypropan-2-ol	Reoveekäitlemissüsteem	100 mg/L
107-98-2	1-methoxypropan-2-ol	sete, magevesi	52,3 mg/kg sediment dw
107-98-2	1-methoxypropan-2-ol	sete, merevesi	5,2 mg/kg sediment dw

## 8.2 Kokkupuute ohjamine

Tagada hea ventilatsioon. See on võimalik lokaalse väljatõmbeventilatsiooni või üldventilatsiooni abil.

### Isikukaitse

#### Hingamisteede kaitsevahendid

Ebapiisava ventilatsiooni korral kanda hingamisteede kaitsevahendit.

#### Käte kaitsmine

Sobiv materjal: NBR (Nitriilkummi)

Kindamaterjali paksus  $\geq 0,4$  mm

Läbimisaeg  $\geq 480$  min

Ülalinimetatud kaitsekinnaste spetsiaalseks otstarbeks kasutamise korral küsida kinnaste valmistajalt teavet nende kemikaalikiindluse kohta. Järgida kaitsekinnaste valmistaja poolt edastatud juhiseid ja teavet kaitsekinnaste kasutamise, hoidmise, korrashoiu ja asendamise kohta. Kindamaterjali läbimisaeg sõltuvalt nahale sattumise ulatusest ja kestusest.

Soovitavad kaitsekindad: EN ISO 374

#### Nahakaitse

Kaitsekreemid aitavad kaitsta katmata kehaosi. Pärast kemikaali nahale sattumist ei tohi neid siiski mingil juhul kasutada.

#### Silmade-/näokaitse

Külgkaitsega kaitseprillid: EN 166

#### Naha kaitsmine

Kemikaalide käitlemisel tuleb kanda CE märgistuse ja neljakohalise kontrollnumbriga kemikaalikiindlat kaitseriietust. Soovitav on kanda antistaatilist riietust ja jalatseid.

#### Kokkupuute ohjamine keskkonnas

Vältida kanalisatsiooni või veekogudesse sattumist.

## 9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

### 9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Füüsikaline olek	Vedel
Värv	värvitu
Lõhn	iseloomulik
pH juures 20.0 °C (100%)	7,4

Sulamis-/külumispunkt	-96 °C
	Allikas: 1-methoxypropan-2-ol
Keemise algpunkt ja keemisivahemik	100 °C
	Allikas: Water
Leekpunkt	> 93 °C
süttivus	ei ole rakendatav
Alumine plahvatuspiir juures 20°C	1,1 Vol-%
	Allikas: (2-methoxymethylethoxy)propanol
Ülemine plahvatuspiir juures 20°C	14 Vol-%
	Allikas: (2-methoxymethylethoxy)propanol
Aururõhk juures 20°C	9,878 mbar
Auru suhteline tihedus	ei ole rakendatav
Tihedus juures 20 °C	0.97 kg/l
Lahustuvus vees juures 20°C	täielikult segunev
Jaotustegur (n-oktaanool/-vesi)	vt osa 12
Süttimistemperatuur °C	204 °C
	Allikas: 2-(2-ethoxyethoxy)ethanol
Lagunemistemperatuur	määramata
Viskoossus juures 20 °C	< 80 mm <sup>2</sup> /s
osakese omadused	ei ole rakendatav

## 9.2

## 10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

### 10.1 Reaktsioonivõime

Katseandmeid toote või selle koostisosade reageerimisvõime kohta ei ole saadaval.

### 10.2 Keemiline stabiilsus

Hoiustamist ja käitlemist puudutavate eeskirjade järgimisel on stabiilne. Lisateave nõuetekohase hoiustamise kohta: vt 7. jagu.

### 10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Hoida eemal tugevatest hapetest, tugevatest alustest ja tugevatest oksüdeerivatest ainetest, et vältida eksotermilisi reaktsioone.

### 10.4 Välditavad tingimused

Hoiustamist ja käitlemist puudutavate eeskirjade järgimisel on stabiilne. Lisateave nõuetekohase hoiustamise kohta: vt 7. jagu. Kõrgetel temperatuuridel võivad tekkida ohtlikud laguneproduktid.

### 10.5 Kokkusobimatud materjalid

Asjakohast lisateavet ei ole saadaval.

### 10.6 Ohtlikud lagusaadused

Lagusaadused süttimise korral: vt jaotist 5.

## 11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

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

#### Akootne toksilisus

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

#### Nahka söövitav/ärritav

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

#### Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

#### Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

#### CMR omaduste kokkuvõtlik hindamine

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**Sih Morgani suhtes toksilised – ühekordne kokkupuude**

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**Sih Morgani suhtes toksilised – korduv kokkupuude**

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**Hingamiskahjustus**

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**Praktikal/inimuuringutel põhinevad kogemused**

Lahusti koostisainete sissehingamine üle töökeskkonna keemiliste ohutegurite piinormi võib põhjustada tervisekahjustusi, nagu nt limaskestade ja hingamiselundite ärritust, maksa, neerude ja kesknärvisüsteemi kahjustust. Selle sümptomid on: Peavalu, Peapööritus, väsimus, lihase nõrkus, Uimasus, rasketel juhtudel: teadvusetus. Lahustid võivad nahakaudse imendumise kaudu avaldada mõnd eelmainitud toimetest. Toote pikaajaline ja korduv nahale sattumine põhjustab naha rasvatustumist ja võib põhjustada mitteallergilisi nahakahjustusi (kontaktdermatiit) ja/või ohtlike ainete imendumist. Pritsmed võivad põhjustada silmade ärritust ja pöörduvaid kahjustusi.

**11.2 Teave muude ohtude kohta**

**Endokriinseid häireid põhjustavad omadused**

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

**12. JAGU: Ökoloogiline teave**

**12.1 Toksilisus**

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**12.2 Püsivus ja lagunduvus**

Teave puudub.

**12.3 Bioakumulatsioon**

Jaotustegur (n-oktanol/-vesi) = -0,44 (1-methoxypropan-2-ol)

**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.

**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 Muud kahjulikud mõjud**

Teave puudub.

**13. JAGU: Jäätmekäitlus**

**13.1 Jäätmetöötlusmeetodid**

**Toote/pakendi kahjutuks tegemine**

Mitte valada kanalisatsiooni, kemikaal ja pakend tuleb hävitada ohutult. Jäätmete käitlemine vastavalt direktiivile 2008/98/EL, mis katab jäätmed ja ohtlikud jäätmed.

**Jäätmekoodid/jäätmemääratlused vastavalt EWC/AVV**

080112 - Värv- ja lakijäätmed, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 08 01 11

**Muud jäätmekäitlussoovitused**

Mittesaastunud ja täielikult tühjen datud pakendeid saab taaskasutada. Nõuetekohaselt tühjen datamata pakendid on erijäätmed.

**14. JAGU: Veonõuded**

**14.1 ÜRO number või ID number**

ei ole rakendatav

**14.2 ÜRO veose tunnusnimetus**

**Maismaavedu (ADR/RID)**

Ei ole ohtlik veosekirjade tähenduses.

**Merevedu (IMDG)**

Ei ole ohtlik veos veoeskirjade tähenduses.

**Õhuvedu (ICAO-TI / IATA-DGR)**

Ei ole ohtlik veos veoeskirjade tähenduses.

**14.3 Transpordi ohuklass(id)**

ei ole rakendatav

**14.4 Pakendirühm**

ei ole rakendatav

**14.5 Keskkonnaohud**

Maismaavedu (ADR/RID)

ei ole rakendatav

Merevedu (IMDG)

ei ole rakendatav

**14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele**

Transportida kinnistes, püstiasendis ja lekkekindlates mahutites. Isikud, kes tegelevad toote vedamisega, peavad teadma, kuidas toimida õnnetusjuhtumi või kemikaali mahutist väljavoolamise korral.

Ohutu käitlemise juhised: vaata osad 6 - 8

**14.7 Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega**

Hulgitransport vastavalt IBC koodeksile keelatud.

**14.8 Lisainformatsioon**

**Maismaavedu (ADR/RID)**

ei ole rakendatav

**Merevedu (IMDG)**

ei ole rakendatav

**Õhuvedu (ICAO-TI / IATA-DGR)**

ei ole rakendatav

## 15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

**15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnaalased eeskirjad/õigusaktid**

**EL eeskirjad**

**Autoriseeringud ja/või Kasutamise piirangud**

**Määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH), Lisa XVII (piirangud)**

Kasutuspiirangud vastavalt REACH-i lisale XVII, nr: 03, 40

**Andmed piirangute kohta töötajate rakendamisel**

Järgida rasedate, hiljuti sünnitanud või rinnaga toitvate töötajate kaitse direktiivi 92/85/EMÜ piiranguid või rangemaid kohalikke õigusakte, kui need on kohaldatavad.

Järgida töötamise piiranguid vastavalt noorte töökaitse direktiivile (94/33/EÜ) või rangemaid kohalikke õigusakte, kui need on kohaldatavad.

**Direktiiv 2010/75/EL tööstusheidete kohta [Industrial Emissions Directive]**

LOÜ sisaldus: 636 g/l

**Direktiiv 2012/18/EL ohtlike ainete seotud suurõnnetuse ohu ohjeldamise kohta [Seveso III direktiiv]**

**Ohukategooriad / Nimetatud ohtlikud ained**

Seda toodet ei klassifitseerita kooskõlas Määrus 2012/18/EU.

**Siseriiklikud eeskirjad**

Lisaks tuleb järgida siseriiklikke seadusi!

**Aine/toode on kantud järgmistesse ametlikes nimistutesse**

Australian Inventory of Chemical Substances (AICS) - AU

Domestic Substances List (DSL) - CA

U.S. Toxic Substances Control Act (TSCA) - US

**15.2 Kemikaaliohutuse hindamine**

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

## 16. JAGU: Muu teave

**Asjakohaste ohu- ja/või hoiatuslausete loend 2. kuni 15. jaost**

# Ohutuskaart

vastavalt Määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH)

vastavalt Määrus (EL) 2020/878



ZZ09-S000-0AA  
Versioon 1.0

Brilliance Cleaner L94  
redigeeritud 12.12.2024

Trükkimise kuupäev 12.12.2024

H226	Tuleohtlik vedelik ja aur.
H315	Põhjustab nahaärritust.
H319	Põhjustab tugevat silmade ärritust.
H336	Võib põhjustada unisust või peapööritust.

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

ei ole rakendatav

### Olulisemad kirjandusviited ja andmeallikad

Andmed pärinevad teatmeteostest ja kirjandusest.

### Lühendid ja akronüümid

ADR: Ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe

AGW: Kokkupuute piirväärtused

BPN: Bioloogilised piirväärtused

CAS: Keemiliste kokkuvõtete teenus

CLP: Klassifitseerimine, märgistamine ja pakendamine

CMR: Kantserogeenne, mutageenne või reprodutiivtoksiline aine

DIN: Deutsches Institut für Normung / Norm des Deutschen Instituts für Normung (German Institute for Standardization / German industrial standard)

DNEL: Tuletatud mittetoimiv tase

EAKV: Euroopa jäätmekataloogi rakendamise määrus

EC: Toimet avaldav kontsentratsioon

EÜ: Euroopa Ühendused

EN: Euroopa standard

EL/EMÜ: Euroopa Majanduspiirkond

IATA-DGR: Rahvusvaheline Lennutranspordi Ühendus – Ohtlike kaupade veo eeskiri

IBC Code: Rahvusvaheline ohtlikku kemikaali mahtlastina vedava laeva ehituse ja seadmete eeskiri

ICAO-TI:

IMDG Code: Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri

ISO: Rahvusvaheline Standardimisorganisatsioon

LC: Surmav kontsentratsioon

LD: Surmav doos

:

MARPOL: Laevade põhjustatud merereostuse vältimise rahvusvaheline konventsioon

OECD: Majanduskoostöö ja Arengu Organisatsioon

PBT: Püsiv, bioakumuleeruv ja toksiline aine

PNEC: Arvutuslik mittetoimiv sisaldus

RID: Ohtlike kaupade rahvusvahelise raudteeveo eeskirjad

REACH:

ÜRO: United Nations

VOC: Lenduvad orgaanilised ühendid

vPvB: väga püsivad ja väga bioakumuleeruvad

### Muutmisjuhised

\* Andmeid võrreldes eelmise versiooniga muudetud.