

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

1.1. Tootetähis

Toote esinemisvorm : Segu
Kaubanduslik nimetus : Soudabond 642 Duo - Comp B

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

1.2.1. Vastavad identifitseeritud kasutajad

Peamine kasutusala : Erialane kasutus, Tarbijakasutus
Aine/segude kasutusala : Liimid, hermeetikumid

1.2.2. Kasutusala, mida ei soovitata

Lisateave puudub

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Tarnija

Soudal N.V.
Everdongenlaan 18-20
2300 Turnhout
Belgium
T +32 14 42 42 31 - F +32 14 42 65 14
sds@soudal.com - www.Soudal.com

1.4. Hädaabitelefoni number

Riik	Organisatsioon/Äriühing	Address	Hädaabitelefoni number	Märkus
Eesti	Mürgistusteabekeskus Terviseamet	Paldiski mnt 81 10614	16662 +372 7943 794	Infoliinile helistamine on anonüümne ning kohaliku kõne hinnaga.

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Klassifitseerimata

Kahjulikud füüsilis-keemilised mõjud, kahjulik mõju inimtervisele ja keskkonnale

Meile teadaolevalt ei kujuta see toode erilist ohtu, tingimusel et järgitakse tööstushügieeni üldeeskirju.

2.2. Mürgistuselemendid

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

EUH-laused : EUH210 - Ohutuskaart nõudmisel kättesaadav.

2.3. Muud ohud

Ei sisalda PBT-/vPvB-aineid $\geq 0,1\%$, hinnatud vastavalt REACH-määruse XIII lisale

Koostisaine

propüleenkarbonaat (108-32-7)	See aine/segude ei vasta REACH-määruse XIII lisas sätestatud PBT kriteeriumidele See aine/segude ei vasta REACH-määruse XIII lisas sätestatud vPvB kriteeriumidele
-------------------------------	---

Soudabond 642 Duo - Comp B

Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

Koostisaine

3-glycidyloxypropyltrimethoxysilane (2530-83-8)

See aine/segud ei vasta REACH-määruse XIII lisas sätestatud PBT kriteeriumidele
See aine/segud ei vasta REACH-määruse XIII lisas sätestatud vPvB kriteeriumidele

Segu sisaldab ainet (aineid), mis ei ole kantud REACH-määruse artikli 59 lõike 1 kohaselt kehtestatud nimekirja, kuna sellel ei ole endokriinseid häireid tekitav toime ja sellel ei ole endokriinsüsteemi kahjustavaid omadusi kontsentratsioonis, mis on 0,1 % või suurem, vastavalt komisjoni delegeeritud määruses (EL) 2017/2100 või (EL) 2018/605 sätestatud kriteeriumitele.

3. JAGU: Koostis / teave koostisainete kohta

3.1. Ained

Mittekohaldatav

3.2. Segud

Nimetus	Tootetähis	%	Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008
propüleenkarbonaat	CAS nr: 108-32-7 EÜ nr: 203-572-1 ELi tunnuskoode: 607-194-00-1 REACH-i nr: 01-2119537232-48	≥ 1 – < 5	Eye Irrit. 2, H319
3-glycidyloxypropyltrimethoxysilane	CAS nr: 2530-83-8 EÜ nr: 219-784-2 REACH-i nr: 01-2119513212-58	≥ 1 – < 5	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412

H- ja EUH-lausetega täistekst: vt 16. jagu

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Esmaabi sissehingamise korral : Toimetada isik värske õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata.
Esmaabi nahale sattumisel : Pesta nahka rohke veega.
Esmaabi silma sattumise korral : Ettevaatusabinõuks loputada silmi veega.
Esmaabi allaneelamise korral : Halva enesetunde korral võtta ühendust mürgistusteabekeskuse või arstiga.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Lisateave puudub

4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Sümptomaatiline ravi.

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid : Pihustatud vesi. Kuiv pulber. Vaht. Süsinikdioksiid.

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Tulekahju korral ohtlikud lagusaadused : Võib eritada mürgist suitsu.

Soudabond 642 Duo - Comp B

Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

5.3. Nõuanded tuletõrjajatele

Kaitse tulekustutamise ajal : Mitte sekkuda ilma sobiva kaitsevarustusega. Autonoomne isoleeriv hingamisaparaat. Täielik keha kaitse.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

6.1.1. Tavapersonal

Hädaolukorraplaanid : Ventileerida mahavalgumise tsoon.

6.1.2. Päästetöötajad

Isikukaitsevahendid : Mitte sekkuda ilma sobiva kaitsevarustusega. Vt lisateavet 8. jaost: „Kokkupuute ohjamine/kontroll – isikukaitse“.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Vältida sattumist keskkonda.

6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Puhastusmeetodid : Absorbeerida laialivalgunud vedelik imava materjaliga.

Muu teave : Viia materjalid või tahked jäätmed kõrvaldamiseks volitatud jäätme punkti.

6.4. Viited muudele jagudele

Vt lisateavet 13 jaost.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud : Tagada töökohas hea ventilatsioon. Kanda isikukaitsevahendeid.

Hügieenimeetmed : Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada. Iga kord pärast töö lõpetamist pesta käsi.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Ladustamistingimused : Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoida jahedas.

Pakkematerjalid : Sünteetiline materjal.

7.3. Erikasutus

Lisateave puudub

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

8.1.1 Riiklikud ohtlike ainete piirnormid töökeskonnas ja bioloogilised piirnormid

Lisateave puudub

8.1.2. Soovitavate seiremeetmete

Lisateave puudub

8.1.3. Tekkisid õhusaasteained

Lisateave puudub

8.1.4. DNEL ja PNEC

Lisateave puudub

Soudabond 642 Duo - Comp B

Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

8.1.5. Kontrolltasemete löikes koostatav riskianalüüs

Lisateave puudub

8.2. Kokkupuute ohjamine

8.2.1. Asjakohane tehniline kontroll

Asjakohane tehniline kontroll:

Tagada töökohas hea ventilatsioon.

8.2.2. Isikukaitsevahendid

Isikukaitsevarustuse sümbol(id):



8.2.2.1. Silmade ja näo kaitsmine

Silmakaitsevahendid:

Kaitseprillid

8.2.2.2. Nahakaitse

Naha- ja kehakaitsevahendid:

Kanda sobivat kaitseriietust

Käte kaitse:

Kaitsekindad

8.2.2.3. Hingamisteede kaitsevahendid

Hingamisteede kaitsevahendid:

Ebapiisava ventilatsiooni korral kanda sobivat hingamisteede kaitsevahendit

8.2.2.4. Termiline oht

Lisateave puudub

8.2.3. Keskkonda sattumise piiramine ja kontrollimine

Keskkonda sattumise piiramine ja kontrollimine:

Vältida sattumist keskkonda.

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Füüsikaline olek	: Vedel
Värv	: Puudub
Lõhn	: Puudub
Lõhnaläve	: Puudub
Sulamispunkt	: Mittekohaldatav
Külmumispunkt	: Puudub
Keemispunkt	: Puudub
Süttivus	: Mittekohaldatav
Alumine plahvatuspiir	: Puudub
Ülemine plahvatuspiir	: Puudub
Leekpunkt	: Puudub
Isestütimistemperatuur	: Puudub
Lagunemistemperatuur	: Puudub
pH	: Puudub
Viskoossus, kinemaatiline	: 121212,121 mm ² /s
Viskoossus, dünaamiline	: 160 cP (20°C)
Lahustuvus	: Puudub
N-oktaanooli-vee jaotustegur (Log Kow)	: Puudub

Soudabond 642 Duo - Comp B

Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

Aururõhk	: Puudub
Aururõhk temperatuuril 50°C	: Puudub
Tihedus	: 1,32 g/l (20°C)
Suhteline tihedus	: Puudub
Suhteline aurutihedus temperatuuril 20°C	: Puudub
Osakese omadused	: Mittekohaldatav

9.2. Muu teave

9.2.1. Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta

Lisateave puudub

9.2.2. Muud ohutusnäitajad

Lenduvate orgaaniliste ühendite (VOC) sisaldus : 0 %

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Toode ei ole reaktiivne tavaliste kasutamise, hoiustamise ja transpordi tingimustel.

10.2. Keemiline stabiilsus

Püsiv tavatingimustes.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Tavalistes kasutustingimustes teadaolevaid ohtlike reaktsioone ei teki.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Soovitatud hoiustamise ja käsitlemise tingimustel puuduvad (vt osa 7).

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Lisateave puudub

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Tavalistes ladustus- ja kasutustingimustes ei tohiks ohtlike lagusaadusi tekkida.

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

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

Äge mürgisus (suukaudne)	: Klassifitseerimata
Äge mürgisus (nahakaudne)	: Klassifitseerimata
Äge mürgisus (sissehingamisel)	: Klassifitseerimata

propüleenkarbonaat (108-32-7)

LD50 suu kaudu rotil	> 5000 mg/kehamassi kg Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LD50 naha kaudu küülikul	> 2000 mg/kehamassi kg (OECD 402: Acute Dermal Toxicity, 24 h, Rabbit, Male / female, Experimental value, Dermal, 14 day(s))

3-glycidylxypropyltrimethoxysilane (2530-83-8)

LD50 suu kaudu rotil	8025 mg/kehamassi kg (Equivalent or similar to OECD 401, Rat, Male / female, Experimental value, Oral)
LD50 naha kaudu küülikul	4250 mg/kehamassi kg (Equivalent or similar to OECD 402, 24 h, Rabbit, Male, Experimental value, Dermal)

Soudabond 642 Duo - Comp B

Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

3-glycidyloxypropyltrimethoxysilane (2530-83-8)	
LC50 Sissehingamine - Rotil	> 5,3 mg/l air (Equivalent or similar to OECD 403, 4 h, Rat, Male / female, Experimental value, Inhalation (aerosol))

Nahasöövitus/-ärritus : Klassifitseerimata

propüleenkarbonaat (108-32-7)	
pH	7 (20 %, 20 °C)

3-glycidyloxypropyltrimethoxysilane (2530-83-8)	
pH	7 (3.65 %, 20 °C)

Raske silmakahjustus/silmade ärritus : Klassifitseerimata (Katseandmete kohaselt. Raske silmakahjustus/silmade ärritus Klassifitseerimata)

propüleenkarbonaat (108-32-7)	
pH	7 (20 %, 20 °C)

3-glycidyloxypropyltrimethoxysilane (2530-83-8)	
pH	7 (3.65 %, 20 °C)

Hingamisteede või naha sensibiliseerimine : Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)

Mutageensus sugurakkudele : Klassifitseerimata

Kantseroogeensus : Klassifitseerimata

Reproduktiivtoksilisus : Klassifitseerimata

Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude : Klassifitseerimata

Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude : Klassifitseerimata

propüleenkarbonaat (108-32-7)	
NOAEL (suukaudne, rott, 90 päeva)	> 5000 mg/kehamassi kg Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)

Hingamiskahjustus : Klassifitseerimata

Soudabond 642 Duo - Comp B	
Viskoossus, kinemaatiline	121212,121 mm ² /s

propüleenkarbonaat (108-32-7)	
Viskoossus, kinemaatiline	No data available in the literature

3-glycidyloxypropyltrimethoxysilane (2530-83-8)	
Viskoossus, kinemaatiline	3 mm ² /s (25 °C)

11.2. Teave muude ohtude kohta

Lisateave puudub

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1. Mürgisus

Ökoloogia - üldine : Toodet ei peeta mürgiseks veeorganismidele ning see ei põhjusta keskkonnas pikaajalisi kahjustavaid mõjusid.

Oht vesikeskkonnale, lühiajaline (äge) : Klassifitseerimata

Oht vesikeskkonnale, pikaajaline (krooniline) : Klassifitseerimata

Ei degradeeru kiirelt

Soudabond 642 Duo - Comp B

Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

propüleenkarbonaat (108-32-7)	
LC50 - Kala [1]	> 1000 mg/l Test organisms (species): Cyprinus carpio
EC50 - Koorikloomad [1]	> 1000 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 96h - Vetikad [1]	> 929 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
ErC50 vetikad	> 900 mg/l (Equivalent or similar to OECD 201, 72 h, Desmodesmus subspicatus, Static system, Fresh water, Experimental value, GLP)

3-glycidyloxypropyltrimethoxysilane (2530-83-8)	
LC50 - Kala [1]	55 mg/l (EU Method C.1, 96 h, Cyprinus carpio, Semi-static system, Fresh water, Experimental value)
LC50 - Kala [2]	237 mg/l (96 h, Salmo gairdneri, Static system, Literature study, Young)
EC50 - Koorikloomad [1]	473 – 710 mg/l (48 h, Daphnia magna, Literature study)
ErC50 vetikad	350 mg/l (72 h, Selenastrum capricornutum, Literature study)
LOEC (krooniline)	> 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC e täheldatavat toimet mitteavaldav kontsentratsioon (krooniline)	≥ 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

12.2. Püsivus ja lagunduvus

propüleenkarbonaat (108-32-7)	
Püsivus ja lagunduvus	Readily biodegradable in water.
Biokeemiline hapnikutarve (BHT)	0,046 g O ₂ /g ainet
Keemiline hapnikutarve (KHT)	1,29 g O ₂ /g ainet

3-glycidyloxypropyltrimethoxysilane (2530-83-8)	
Püsivus ja lagunduvus	Not readily biodegradable in water.

12.3. Bioakumulatsioon

propüleenkarbonaat (108-32-7)	
N-oktanooli-vee jaotustegur (Log Pow)	-0,41 (Weight of evidence approach)
Bioakumulatsioon	Not bioaccumulative.

3-glycidyloxypropyltrimethoxysilane (2530-83-8)	
N-oktanooli-vee jaotustegur (Log Pow)	-0,92 (Estimated value)
Bioakumulatsioon	Not bioaccumulative.

12.4. Liikuvus pinnases

propüleenkarbonaat (108-32-7)	
Pindpinevus	No data available in the literature
Orgaanilise süsinikuga normaliseeritud adsorptsioonikoefitsient (Log Koc)	0,81 (log Koc, QSAR)
Ökoloogia - pinnas	Mullas väga liikuv.

3-glycidyloxypropyltrimethoxysilane (2530-83-8)	
Ökoloogia - pinnas	No (test)data on mobility of the substance available.

Soudabond 642 Duo - Comp B

Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

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

Koostisaine

propüleenkarbonaat (108-32-7)	See aine/segud ei vasta REACH-määruse XIII lisas sätestatud PBT kriteeriumidele See aine/segud ei vasta REACH-määruse XIII lisas sätestatud vPvB kriteeriumidele
3-glycidyloxypropyltrimethoxysilane (2530-83-8)	See aine/segud ei vasta REACH-määruse XIII lisas sätestatud PBT kriteeriumidele See aine/segud ei vasta REACH-määruse XIII lisas sätestatud vPvB kriteeriumidele

12.6. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Lisateave puudub

12.7. Muud kahjulikud mõjud

Lisateave puudub

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Kohalikud eeskirjad (jäätmekäitlus)	: Ohutud jäätmed.
Jäätmetöötlusmeetodid	: Kõrvaldada sisu/anum vastavuses volitatud kogumisetevõtte sorteerimiseeskirjadega.
Soovitused kanalisatsiooni kaudu kõrvaldamiseks	: Mitte visata kanalisatsiooni ega keskkonda.
Toote/pakendi kõrvaldamise soovitused	: Hävitada vastavalt kehtivatele kohalikele/riiklikele ohutuseeskirjadele.
Ökoloogia – jäätmed	: Vältida sattumist keskkonda.
Euroopa jäätmeloendi kood	: 08 04 10 - liimi- ja hermeetikujäätmed, mida ei ole nimetatud koodinumbri 08 04 09 15 01 02 - plastpakendid

14. JAGU: Veonõuded

Kooskõlas ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. ÜRO number või ID number				
Toode ei ole ohtlik veos veoeskirjade tähenduses				
Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata
14.2. ÜRO veose tunnusnimetus				
Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata
14.3. Transpordi ohuklass(id)				
Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata
14.4. Pakendigrupp				
Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata
14.5. Keskkonnaohud				
Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata
Lisateave puudub				

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Maismaavedu

Reguleerimata

merevedu

Reguleerimata

Soudabond 642 Duo - Comp B

Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

Õhuvedu

Reguleerimata

Siseveetransport

Reguleerimata

Raudteetransport

Reguleerimata

14.7. Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

Mittekohaldatav

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

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

15.1.1. EL eeskirjad

REACHi määruse XVII lisa (piiramise tingimused)

Ei sisalda REACHi määruse XVII lisas (piiramise tingimused) loetletud aineid

REACH-i määruse XIV lisa (lubade loetelu)

Ei sisalda REACHi määruse XIV lisas (lubade loetelu) loetletud aineid

REACHi kandidaatainete nimekiri (SVHC)

Ei sisalda REACHi kandidaatainete nimekirjas loetletud aineid

PIC-määrus (eelnevalt teavitatud nõusolek)

Ei sisalda aineid, mis on loetletud PIC-nimekirjas (määrus EU 649/2012 ohtlike kemikaalide ekspordi ja impordi kohta)

POP-määrus (püsivad orgaanilised saasteained)

Ei sisalda püsivate orgaaniliste saasteainete nimekirjas (püsivate orgaaniliste saasteainete määrus EL 2019/1021) loetletud aineid.

Osoonimäärus (1005/2009)

Ei sisalda osoonikihti kahandavate ainete (määrus EU 1005/2009 osoonikihti kahandavate ainete kohta) nimekirja kantud ei aineid.

VOC direktiiv (2004/42)

Lenduvate orgaaniliste ühendite (VOC) sisaldus : 0 %

Lõhkeainete lähteainete määrus (2019/1148)

Ei sisalda aineid, mis on loetletud lõhkeainete lähteainete nimekirjas (määrus EU 2019/1148 lõhkeainete lähteainete turustamise ja kasutamise kohta)

Uimastite lähteainete määrus (273/2004)

Ei sisalda aineid, mis on loetletud narkootikumide lähteainete nimekirjas (määrus EÜ 273/2004 narkootikumide lähteainete kohta)

15.1.2. Siseriiklikud eeskirjad

Lisateave puudub

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Kemikaaliohutuse hindamist ei ole tehtud

16. JAGU: Muu teave

Lühendid ja akronüümid:

ADN	Rahvusvahelise ohtlike kaupade siseveeteedel vedamise Euroopa kokkulepe
ADR	Ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe
ATE	Akutuuse toksilisuse hinnang

Soudabond 642 Duo - Comp B

Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

Lühendid ja akronüümid:	
Bioloogiline piirväärtus	Bioloogiline piirväärtus
CAS nr	Keemilise abstraktsiooni teenuse number
CLP	Klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise määrus; määrus (EÜ) nr 1272/2008
DMEL	Tuletatud vähim toimet avaldav sisaldus
DNEL	Tuletatud mittetoimivad tasemed
EC50	Mediaanne efektiivne kontsentratsioon
EÜ nr	Euroopa Ühenduse number
ET	Euroopa standard
IATA	Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon
IMDG	Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveoeskiri
LC50	Surmav kontsentratsioon 50%-le katsepopulatsioonist
LD50	Surmav doos 50%-le katsepopulatsioonist (surmav mediaandoos)
LOAEL	Vähim täheldatavat kahjulikku toimet avaldav doos
NOAEC	Täheldatavat kahjulikku toimet mitteavaldav kontsentratsioon
NOAEL	Täheldatavat kahjulikku toimet mitteavaldav doos
NOEC	Täheldatavat toimet mitteavaldav kontsentratsioon
OEL	Töökeskkonna piirnorm
PBT	Püsiv, bioakumuleeruv, toksiline aine
PNEC	Arvutuslik mittetoimiv sisaldus
REACH	Kemikaalide registreerimise, hindamise, autoriseerimise ja piiramise määrus (EÜ) nr 1907/2006
RID	Rahvusvaheline ohtlike kaupade raudteevedude kord
SDS	Ohutuskaart
vPvB	Väga püsiv ja väga bioakumuleeruv
WGK	Veeohu klass

H- ja EUH-lausetes terviktekst:	
Aquatic Chronic 3	Ohtlik vesikeskkonnale – kroonilise mürgisuse, 3. kategooria
EUH210	Ohutuskaart nõudmisel kättesaadav.
Eye Dam. 1	Raske silmakahjustus/silmade ärritus, 1. kategooria
Eye Irrit. 2	Raske silmakahjustus/silmade ärritus, 2. kategooria
H318	Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
H319	Põhjustab tugevat silmade ärritust.
H412	Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

Ohutuskaart (SDS), EL

Käesoleva toote kasutamiseks märgitud ettevaatusabinõude võtmise ning täieliku ja piisava teabe hankimine eest vastutab kasutaja