

Ohutuskaart
vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 27.03.2026

Versiooni number 5 (asendab versiooni 4)

Läbi vaadatud: 24.08.2023

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

- **1.1 Tootetähis**
- **Kaubanduslik nimetus:** SanitPro Hoolduspuhastusvahend CA 20 R eco!perform
- **UFI:** M410-R0R8-800G-E91V
- **1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata**
Täiendav oluline teave puudub.
- **Aine/segu kasutamine** Tualetipuhasti
- **1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta**
- **Tootja/tarnija:**

Alfred Kärcher SE & Co. KG
Alfred-Kärcher-Str. 28-40
D - 71364 Winnenden
Tel.: +49-7195-14-0

Kärcher OÜ
Kadaka tee 133
EE - 12915 Tallinn, Eesti
Tel. +372 6225830

Internet: www.karcher.com

- **Ohutuskaardi eest vastutav osakond/kontaktisik:**

Regulatory Affairs
Tel.: +49-7195-14-0
productsafety.management.de@karcher.com

- **1.4 Hädaabitelefoni number**
Terviseameti mürgistusteabekeskuse
16662, (+372) 7943 794

Ohtlike materjalidega (või kaupadega) seotud juhtumite puhul, nt mahapillamine, leke, tulekahju, kokkupuude või õnnetus, võtke ühendust CHEMTREC-iga ööpäevaringselt USA-s ja Kanadas: 1-800-424-9300, USA-st ja Kanadast väljaspool: +1-703-527-3887 (aktsepteeritakse kõnesid vastuvõtja kulul)

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

- **2.1 Aine või segu klassifitseerimine**
- **Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008**
Skin Irrit. 2 H315 Põhjustab nahaärritust.
Eye Dam. 1 H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

- **2.2 Märgistuselemendid**
- **Märgistus vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008**
Toode on klassifitseeritud ja märgistatud CLP (ainete ja segude klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamist käsitleva) määruse nõuete kohaselt.

(Jätkub lehelt 2)

Ohutuskaart

vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 27.03.2026

Versiooni number 5 (asendab versiooni 4)

Läbi vaadatud: 24.08.2023

Kaubanduslik nimetus: SanitPro Hoolduspuhastusvahend CA 20 R eco!perform

(Jätkub lehel 1)

Ohupiktogrammid



GHS05

Tunnussõna Ettevaatust

Märgistuskomponendid ohu määramiseks:

Metaansulfoonhape

isotridekanooletoksülaad + 8 EO

Ohulaused

H315 Põhjustab nahaärritust.

H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

Hoiatuslaused

P101 Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.

P102 Hoida lastele kättesaamatus kohas.

P264 Pärast käitlemist pesta hooliga käed.

P280 Kanda kaitsekindaid / kaitseprille / kaitsemaski.

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 MÜRGIKUSTEABEKESKUSE/ arstiga.

P362+P364 Võtta seljast saastunud rõivad ja pesta enne korduskasutust.

P332+P313 Nahaärrituse korral: pöörduda arsti poole.

2.3 Muud ohud

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

PBT: Ei ole kohaldatav

vPvB: Ei ole kohaldatav

Endokriinseid häireid põhjustavate omaduste kindlaksmääramine Ei ole kohaldatav

3. JAGU: Koostis / teave koostisainete kohta

3.2 Segud

Kirjeldus: Puhastusvahend

Ohtlikud koostisosad:

CAS: 5949-29-1 EINECS: 201-069-1 Indeksnumber: 607-750-00-3 Reg.nr.: 01-2119457026-42-xxxx	sidrunhape ·H ₂ O ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	1-5%
CAS: 69011-36-5	isotridekanooletoksülaad + 8 EO ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302	≥1-<3%
CAS: 75-75-2 EINECS: 200-898-6 Indeksnumber: 607-145-00-4 Reg.nr.: 01-2119491166-34	Metaansulfoonhape ⚠ Met. Corr.1, H290; Skin Corr. 1B, H314; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; STOT SE 3, H335	≥1-<5%

(Jätkub lehelt 3)

Ohutuskaart
vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 27.03.2026

Versiooni number 5 (asendab versiooni 4)

Läbi vaadatud: 24.08.2023

Kaubanduslik nimetus: SanitPro Hoolduspuhastusvahend CA 20 R eco!perform

CAS: 112-34-5
EINECS: 203-961-6
Indeksnumber: 603-096-00-8
Reg.nr.: 01-2119475104-44-xxxx

2-(2-Butoksüetoksü)etanool
⚠ Eye Irrit. 2, H319

(Jätkub lehel 2)

0,1-1%

Määrus (EÜ) nr 648/2004 detergentide kohta / Koostise märgistamine

mitteioonsed pindaktiivsed ained

<5%

parfüümid

Täiendav teave: Loetletud ohulausete sõnastuse leiate 16. jaost.**4. JAGU: Esmaabimeetmed****4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus****Sissehingamisel:** Tagada värske õhk; kaebuste korral konsulteerida arstiga.**Kokkupuutel nahaga:** Üldiselt toode ei ärrita nahka.**Silma sattumisel:** Loputada avatud silmi mõne minuti jooksul jooksva vee all.**Allaneelamisel:**

Loputada suud ning seejärel juua suur kogus vett.

Kui sümptomid püsivad, konsulteerida arstiga.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju Täiendav oluline teave puudub.**4.3 Mäрге igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta** Täiendav oluline teave puudub.**5. JAGU: Tulekustutusmeetmed****5.1 Tulekustutusvahendid****Sobivad kustutusvahendid:**CO₂, kustutuspulber või veepihustus. Suuremaid leeke kustutada veepihustusega või alkoholikindla vahuga.**5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud** Täiendav oluline teave puudub.**5.3 Nõuanded tuletõrjajatele****Erikaitsevahendid:** Erimeetmed pole nõutavad.**Täiendav teave** Koguda tulekustuseks kasutatud vett eraldi. See ei tohi sattuda kanalisatsioonisüsteemi.**6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda****6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras** Pole nõutav**6.2 Keskkonnakaitse meetmed:**

Lahjendada suure koguse veega.

Ei tohi sattuda kanalisatsiooni / pinnasele või krundivette.

Mitte lasta sattuda aluspinnasesse/ pinnasesse.

(Jätkub lehelt 4)

Ohutuskaart
vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 27.03.2026

Versiooni number 5 (asendab versiooni 4)

Läbi vaadatud: 24.08.2023

Kaubanduslik nimetus: SanitPro Hoolduspuhastusvahend CA 20 R eco!perform

(Jätkub lehel 3)

6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid:

Absorbeerida vedelikku siduva materjaliga (liiv, diatomiit, happesidujad, universaalsed sidujad, saepuru).

6.4 Viited muudele jagudele

Teavet ohutu käitlemise kohta leiab 7. jaost.

Teavet isikukaitsevahendite kohta leiab 8. jaost.

Teavet kasutusest kõrvaldamise kohta leiab 13. jaost.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine**7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud** Vältida kokkupuudet silmade ja nahaga.**Teave tule- ja plahvatusvastase kaitse kohta:** Erimeetmed pole nõutavad.**7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused****Ladustamine:****Nõuded laoruumidele ja mahutitele:** Erinõuded puuduvad.**Teave kemikaalide koosladustamise kohta:** Hoida eemal toiduainest, jookide ja sööda kohta.**Täiendav teave ladustamistingimuste kohta:** Puudub.**7.3 Erikasutus** Täiendav asjakohane teave puudub.**8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse****8.1 Kontrolliparameetrid****Töökohal viibimise ajal jälgitavate piirnormidega koostisained:**

Toode ei sisalda olulisel hulgal kriitiliste väärtustega materjale, mis vajavad järelevalvet töökohas.

8.2 Kokkupuute ohjamine**Asjakohane tehniline kontroll** Rohkem andmeid pole; vaadake 7. jagu**Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid****Üldised kaitse- ja hügieenimeetmed:** Enne puhkepause ja töö lõpetamisel pesta käed.**Hingamisteede kaitsmine** Pole vajalik, kui ruum on hästi ventileeritav.**Käte kaitsmine:**

Kaitsekindad

Kindamaterjal Butüülkumm**Kindamaterjali läbimisaeg** Täpse läbitungimisaja on määranud kaitsekinnaste tootja ning seda tuleb järgida.

(Jätkub lehelt 5)

Ohutuskaart

vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 27.03.2026

Versiooni number 5 (asendab versiooni 4)

Läbi vaadatud: 24.08.2023

Kaubanduslik nimetus: SanitPro Hoolduspuhastusvahend CA 20 R eco!perform

· Silmade/näo kaitsmine

(Jätkub lehel 4)



Tihedalt hermeetilised kaitseprillid

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

· 9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

· Üldine teave	
· Füüsikaline olek	Fluiid
· Värvus	Punane
· Lõhn:	värske
· Lõhnalävi:	Pole määratud
· Sulamis-/külumispunkt:	0 °C
· Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemisvahemik	100 °C
· Süttivus	Ei ole kohaldatav
· Alumine ja ülemine plahvatuspiir	
· Alumine:	Pole määratud
· Ülemine:	Pole määratud
· Leekpunkt:	Ei ole kohaldatav
· Isesüttimistemperatuur:	ei kohaldata
· Lagunemistemperatuur:	Pole määratud
· pH juures 20 °C	2,1
· Viskoossus:	
· Kinemaatiline viskoossus	Pole määratud
· Dünaamiline:	Pole määratud
· Lahustuvus	
· Vesi:	Täielikult segunev.
· N-oktanool/-vesi jaotustegur (logaritmiline väärtus)	Pole määratud
· Aururõhk:	Pole määratud
· Tihedus ja/või suhteline tihedus	
· Tihedus juures 20 °C:	1,028 g/cm ³
· Suhteline tihedus	Pole määratud
· Auru tihedus	Pole määratud
· Auru suhteline tihedus	Pole määratud
· Osakeste omadused	Ei ole kohaldatav

· 9.2 Muu teave

· Välimus:	
· Kuju:	Fluiid
· Oluline teave tervise- ja keskkonnakaitse ning ohutuse kohta.	
· Süttimistemperatuur:	Toode ei ole isesüttiv.
· Plahvatusohtlikkus:	Toode ei tekita plahvatusohtu.

(Jätkub lehelt 6)

Ohutuskaart
vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 27.03.2026

Versiooni number 5 (asendab versiooni 4)

Läbi vaadatud: 24.08.2023

Kaubanduslik nimetus: SanitPro Hoolduspuhastusvahend CA 20 R eco!perform

(Jätkub lehel 5)

- **Oleku muutus**
- **Aurustumiskiirus:** Pole määratud

- **Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta**
- **Lõhkeained** Ei kehti
- **Tuleohtlikud gaasid** Ei kehti
- **Aerosoolid** Ei kehti
- **Oksüdeerivad gaasid** Ei kehti
- **Rõhu all olevad gaasid** Ei kehti
- **Tuleohtlikud vedelikud** Ei kehti
- **Tuleohtlikud tahked ained** Ei kehti
- **Isereageerivad ained ja segud** Ei kehti
- **Pürofoorsed vedelikud** Ei kehti
- **Pürofoorsed tahked ained** Ei kehti
- **Isekuumenevad ained ja segud** Ei kehti
- **Ained ja segud, mis eraldavad kokkupuutel veega tuleohtlikke gaase** Ei kehti
- **Oksüdeerivad vedelikud** Ei kehti
- **Oksüdeerivad tahked ained** Ei kehti
- **Orgaanilised peroksiidid** Ei kehti
- **Metalle söövitavad ained ja segud** Ei kehti
- **Desensibiliseeritud lõhkeained** Ei kehti

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

- **10.1 Reaktsioonivõime** vastab 10.3
- **10.2 Keemiline stabiilsus**
- **Termiline lagunemine / välditavad tingimused:**
Lagunemist ei esine, kui kasutatakse vastavalt spetsifikatsioonidele.
- **10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus** Ohtlike reaktsioone pole teada.
- **10.4 Tingimused, mida tuleb vältida** Täiendav oluline teave puudub.
- **10.5 Kokkusobimatud materjalid:** Täiendav oluline teave puudub.
- **10.6 Ohtlikud lagusaadused:** Toote ohtlikku lagunemist ei ole teada.

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.

· **LD/LC50 väärtused klassifitseerimiseks:****5949-29-1 sidrunhape ·H₂O**

Allaneelamisel | LD50 | 5400 mg/kg (hiir) (OECD 401)

(Jätkub lehelt 7)

Ohutuskaart

vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 27.03.2026

Versiooni number 5 (asendab versiooni 4)

Läbi vaadatud: 24.08.2023

Kaubanduslik nimetus: SanitPro Hoolduspuhastusvahend CA 20 R eco!perform

(Jätkub lehel 6)

69011-36-5 isotridekanooletoksülaad + 8 EO

Allaneelamisel ATE 500 mg/kg (Rott)

75-75-2 Metaansulfoonhape

Allaneelamisel LD50 649 mg/kg (Rott)

Nahal LD50 >1000 mg/kg (Rott)

112-34-5 2-(2-Butoksüetoksü)etanool

Allaneelamisel LD50 2410 mg/kg (hiir) (OECD 401)

Nahal LD50 2764 mg/kg (can)

· **Peamine ärritav efekt:**· **Nahasöövitus/-ärritus** Põhjustab nahaärritust.· **Raske silmakahjustus / silmade ärritus** Põhjustab raskeid silmakahjustusi.· **Hingamisteede või naha sensibiliseerimine** Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.· **Mutageensus sugurakkudele** Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.· **Kantserogeensus** Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.· **Reproduktiivtoksilisus** 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.· **11.2 Teave muude ohtude kohta**· **Endokriinseid häireid põhjustavad omadused**

128-37-0 Butylated hydroxytoluene

Loetelu II

12. JAGU: Ökoloogiline teave· **12.1 Mürgisus**· **Veekeskkonda ohustav mürgisus:****5949-29-1 sidrunhape ·H₂O**

LC50/96 h 440-760 mg/l (Leuciscus idus) (OECD 203)

LC50/24 h 1535 mg/l (Daphnia magna)

LC50/168 h 425 mg/l (Scenedesmus quadricauda)

LC50/16 h >10000 mg/l (Pseudomonas putida)

EC50/72 h 120 mg/l (Daphnia magna)

69011-36-5 isotridekanooletoksülaad + 8 EO

LC50/96 h >1-10 mg/l (Leuciscus idus)

EC50/48 h >1-10 mg/l (Aquatic invertebrates)

EC50/72 h >1-10 mg/l (Aquatic plants)

NOEC >1 mg/l (21 d)

112-34-5 2-(2-Butoksüetoksü)etanool

LC50/96 h 1300 mg/l (Lepomis macrochirus)

(Jätkub lehelt 8)

Ohutuskaart

vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 27.03.2026

Versiooni number 5 (asendab versiooni 4)

Läbi vaadatud: 24.08.2023

Kaubanduslik nimetus: SanitPro Hoolduspuhastusvahend CA 20 R eco!perform

(Jätkub lehel 7)

EC10/16 h	1170 mg/l (Pseudomonas putida)
EC50/24 h	2850 mg/l (Daphnia magna) (DIN 38412)
NOEC	>100 mg/l (Desmodesmus subspicatus)

- **12.2 Püsivus ja lagunduvus** Täiendav oluline teave puudub.

Väljutamise tase:**69011-36-5 isotridekanooletoksülaad + 8 EO**

OECD 301B	>60 % (28 d)
OECD 301E	≥90 % (28 d)

112-34-5 2-(2-Butoksüetoksü)etanool

OECD 301C	80-90 % (28 d)
OECD 301E	>70 % (28 d)
OECD 302B	100 % (28 d)

- **12.3 Bioakumulatsioon** Täiendav asjakohane teave puudub.
- **12.4 Liikuvus pinnases** Täiendav asjakohane teave puudub.
- **12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine**
 - **PBT:** Ei ole kohaldatav
 - **vPvB:** Ei ole kohaldatav
- **12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused**

Teave endokriinseid häireid põhjustavate omaduste kohta on toodud 11. jaos.
- **12.7 Muu kahjulik mõju**
- **Täiendav keskkonnavaline informatsioon:**
- **KHT väärtus:** 91.200 mg/l

Üldised märkused:

Mitte lasta lahjendamata või suurtes kogustes toodet sattuda põhjavette, veekogudesse või kanalisatsiooni.

Antud valmistis(t)es sisalduvate pindaktiivsete ainete biolagundatavus vastab biolagundatavuse kriteeriumidele, mis on detergentidele sätestatud EÜ määrmuses nr 648/2004. Antud kinnitust toetavad andmed on liikmesriikide pädevate asutuste valduses ning antakse liikmesriikidele nende vahetu taotluse alusel või detergentide tootja taotluse alusel.

Toode ei sisalda orgaaniliselt seotud halogeene (ei sisalda AOX).

Tootes sisalduvad orgaanilised kompleksitekitid saavutavad DOC-elimineerimistaseme 80% (vastavalt nr 406 Lisa "Analüüsi- ja mõõtmismeetodid") ning seega vastavad rangematele ülevaadatud vedelate jäätmete direktiivi lisa 49 nõudmistele.

EE

(Jätkub lehel 9)

Ohutuskaart
vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 27.03.2026

Versiooni number 5 (asendab versiooni 4)

Läbi vaadatud: 24.08.2023

Kaubanduslik nimetus: SanitPro Hoolduspuhastusvahend CA 20 R eco!perform

(Jätkub lehel 8)

13. JAGU: Jäätmekäitlus· **13.1 Jäätmetöötlusmeetodid**· **Soovitused**

Ei tohi käidelda koos olmeprügiga. Toode ei tohi sattuda kanalisatsioonisüsteemidesse.

Vajab erikäitlust vastavalt ametlikele eeskirjadele.

· **Euroopa jäätmekataloog**

20 01 29* Ohtlike aineid sisaldavad pesuained

· **Puhastamata pakend:**· **Soovitused:**

Saastatud pakendid tuleb täielikult tühendada. Neid võidakse ümber töödelda pärast täieliku ja korralikku puhastust.

· **Soovitavad puhastusvahendid:** Vesi, vajaduse korral koos puhastusainetega.**14. JAGU: Veonõuded**· **14.1 ÜRO number või ID number**· **ADR, IMDG, IATA** Ei kehti· **14.2 ÜRO veose tunnusnimetus**· **ADR, IMDG, IATA** Ei kehti· **14.3 Transpordi ohuklass(id)**· **ADR, ADN, IMDG, IATA**· **klass** Ei kehti· **14.4 Pakendigrupp**· **ADR, IMDG, IATA** Ei kehti· **14.5 Keskkonnaohud:** Ei ole kohaldatav· **14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele** Ei ole kohaldatav· **14.7 Mahtlasti merevedu kooskõlas****Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega**

Ei ole kohaldatav

· **UN "Model Regulation":** Ei kehti**15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid**· **15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid**· **Direktiiv 2012/18/EÜ**· **Ohtlike ainete loetelu - I LISA** Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

(Jätkub lehelt 10)

Ohutuskaart

vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 27.03.2026

Versiooni number 5 (asendab versiooni 4)

Läbi vaadatud: 24.08.2023

Kaubanduslik nimetus: SanitPro Hoolduspuhastusvahend CA 20 R eco!perform

(Jätkub lehel 9)

- **MÄÄRUS (EÜ) nr 1907/2006 XVII LISA** Piirangu tingimused: 3
- **Riiklikud eeskirjad:**
- **Informatsioon kasutuspiirangute kohta:** Järgida noortele kehtestatud tööpiiranguid.
- **15.2 Kemikaaliohutuse hindamine:** Kemikaaliohutuse hindamist ei ole läbi viidud.

16. JAGU: Muu teave

Teave põhineb meie praegustel teadmistel, kuid ei garanteeri toote omadusi ega kujuta endast lepingulist õigussuhet. Toote infoleht on olemas ja see saadetakse soovi korral.

- **Asjakohased laused**
 H290 Võib söövitada metalle.
 H302 Allaneelamisel kahjulik.
 H312 Nahale sattumisel kahjulik.
 H314 Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.
 H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
 H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.
 H335 Võib põhjustada hingamisteede ärritust.

· Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Nahasöövitus/-ärritus	SEGU KLASSIFITSEERIMISE ALUSEKS ON PÕHIMÕTTELISELT
Raske silmakahjustus/silmade ärritus	ARVUTUSMEETOD, MILLE KÄIGUS KASUTATAKSE AINETE ANDMEID
	VASTAVALT MÄÄRUSELE (EÜ) NR 1272/2008.

- **Kontaktisik:**
 Regulatory Affairs
 Tel.: +49-7195-14-0
 productsafety.management.de@karcher.com
- **Eelmise versiooni number:** 4
- **Lühendid ja akronüümid:**
 ADR: Accord relatif au transport international 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 Harmonised 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 (division of the American Chemical Society)
 LC50: Lethal concentration, 50 percent
 LD50: Lethal dose, 50 percent
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 Met. Corr. 1: Metalle söövitavad ained – 1. kategooria
 Acute Tox. 4: Äge mürgisus – 4. kategooria
 Skin Corr. 1B: Nahasöövitus/-ärritus – 1.B kategooria
 Skin Irrit. 2: Nahasöövitus/-ärritus – 2. kategooria
 Eye Dam. 1: Raske silmakahjustus/silmade ärritus – 1. kategooria
 Eye Irrit. 2: Raske silmakahjustus/silmade ärritus – 2. kategooria
 STOT SE 3: Mürgisus sihtelundi suhtes (ühekordne kokkupuude) – 3. kategooria
- *** Kuupäev võrreldes eelmise muudetud versiooniga.**

- 0-011-318-0 CA 20 R/5 2-694