

Handelsnamn: Felgenreiniger CL**Produkt-Nr.:** 247999**Aktuell version:** 2.0.0, upplagd den: 16.11.2020**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 04.09.2020**Region:** SE**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1 Produktbeteckning****Handelsnamn****Felgenreiniger CL****1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från****Relevanta identifierade användningar**

Rengöringsmedel

Användningar som det avråds från

Information saknas.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**Adress**Koch-Chemie GmbH
Einsteinstr. 42
D-59423 Unna

Telefonnummer +49-2303-9 86 70-0

Faxnummer +49-2303-9 86 70-26

Information om säkerhetsdatabladet

sdb_info@umco.de

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 - begär Giftinformation

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Klassificering enl. förordning (EG) nr. 1272/2008 (CLP)**

Acute Tox. 4; H302

Eye Dam. 1; H318

Met. Corr. 1; H290

Skin Corr. 1; H314

Information om klassificering

Klassificeringen av produkten som "frätande" har utförts med hänsyn till det extrema pH-värdet, se:

- Förordning 1272/2008 (CLP), bilaga I, siffror 3.2.2.2 / 3.2.3.1.2

Klassificeringen av produkten har fastställts utgående från följande metoder enl. artikel 9 och villkoren i förordning (EG) Nr. 1272/2008:

Fysikaliska faror: Bedömning av testdata enl. bilaga I, del 2

Hälsa- och miljöfaror: Beräkningsmetoder enl. bilaga I, del 3, 4 och 5.

2.2 Märkningsuppgifter**Märkning enl. förordning (EG) nr. 1272/2008 (CLP)****Faropiktogram**

GHS05



GHS07

Signalordet

Fara

Riskbestämmande komponent/er för etikettering:

fosforsyra

Handelsnamn: Felgenreiniger CL**Produkt-Nr.:** 247999**Aktuell version:** 2.0.0, upplagd den: 16.11.2020**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 04.09.2020**Region:** SE2-propylheptan-1-ol, etoxilerad
saltsyra**Faroangivelser**H290 Kan vara korrosivt för metaller.
H302 Skadligt vid förtäring.
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.**Skyddsangivelser**P260 Inandas inte ångor/sprej.
P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
P301+P330+P331 VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.
P303+P361+P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten [eller duscha].
P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
P390 Sug upp spill för att undvika materiella skador.**2.3 Andra faror**

PBT-bedömning

Enligt informationen som föreligger i distributionskedjan innehåller blandningen inget ämne med >0,1 % som definieras som PBT.

vPvB-bedömning

Enligt informationen som föreligger i distributionskedjan innehåller blandningen inget ämne med >0,1 % som definieras som vPvB.

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR**3.1 Ämnen**

Ej tillämpligt. Produkten är inget ämne.

3.2 Blandningar**Farliga ämnen**

| Nr | Ämnets namn | Ytterligare information | % |
|----|--|---|----------------------------|
| | CAS / EG / Index / REACH nr. | Klassificering (EG) 1272/2008 (CLP) | Koncentration |
| 1 | fosforsyra | | |
| | 7664-38-2 231-633-2 015-011-00-6 01-2119485924-24 | Met. Corr. 1; H290 Skin Corr. 1B; H314 Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 | >= 10,00 - < 25,00 vikts-% |
| 2 | 2-propylheptan-1-ol, etoxilerad | | |
| | 160875-66-1 - - - | Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 4; H302 | >= 10,00 - < 25,00 vikts-% |
| 3 | saltsyra | | se fotnot (2) |
| | 7647-01-0 231-595-7 017-002-01-X 01-2119484862-27 | Met. Corr. 1; H290 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 | >= 5,00 - < 10,00 vikts-% |

Fullständig formulering av H- och EUH-fraser: se kapitel 16

(2) Enligt aktuell kännedom och tillämpning av villkoren i bilaga I i förordning (EG) nr. 1272/2008 krävs klassificeringen som anges ovan. Denna går utöver den klassificering som anges i förordning (EG) nr. 1272/2008, bilaga VI, tabell 3.

| Nr | Anmärkning | Särskilda koncentrationsgränser | M-faktor (akut) | M-faktor (kronisk) |
|----|------------|---|-----------------|--------------------|
| 1 | B | Skin Irrit. 2; H315: C >= 10% Eye Irrit. 2; H319: C >= 10% | - | - |

Handelsnamn: Felgenreiniger CL**Produkt-Nr.:** 247999**Aktuell version:** 2.0.0, upplagd den: 16.11.2020**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 04.09.2020**Region:** SE

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | Skin Corr. 1B; H314: C >= 25% | | |
| 3 | B | Met. Corr. 1; H290: C >= 0,1% Skin Irrit. 2; H315: C >= 1% Eye Dam. 1; H318: C >= 1% STOT SE 3; H335: C >= 10% Skin Corr. 1B; H314: C >= 10% Skin Corr. 1A; H314: C >= 25% | - | - |

Fullständig formulering av anmärkningar: se kapitel 16 " Anmärkningar angående identifiering, klassificering och märkning av ämnen ("Notes") ((EG) nr 1272/2008, BILAGA VI)".

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän information

Kontaminerade kläder och skor bör genast kläs av och rengöras noggrant innan de används igen.

Vid inandning

För ut berörda personer ur riskzonen under iakttagande av lämpliga andningsskyddsåtgärder. För den skadade till frisk luft. Använd ej mun-mot-mun-eller mun-mot-näsa-metoden. Vid långvariga besvär, uppsök läkare.

Vid hudkontakt

Tvätta omedelbart och länge med mycket vatten. Vid långvarig hudirritation, uppsök läkare.

Vid kontakt med ögon

Avlägsna kontaktlinser Skydda det oskadade ögat och skölj det drabbade ögat med öppna ögonlock i 10-15 minuter under rinnande vatten. Uppsök genast ögonläkare

Vid förtäring

Skölj ur munnen och drick rikligt med vatten. Framkalla ej kräkning. Ge aldrig någonting via munnen till en medvetslös person; Uppsök omedelbart läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Information saknas.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Information saknas.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Själva produkten är inte brännbar. Lämplig släckmetod avgörs av faktorer i omgivningen.

Olämpliga släckmedel

Skarp vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Följande ämnen kan frigöras vid brand: Koldioxid (CO₂); Kolmonoxid (CO); Fosforoxider; Väteklorid (HCl); frätande gaser/ångor

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd tryckluftsapparat. Använd heltäckande skyddsdräkt.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal

Beakta skyddsföreskrifterna (se avsnitt 7 och 8). Använd lämplig personlig skyddsutrustning.

För räddningspersonal

Persönlig skyddsutrustning – se avsnitt 8.

Handelsnamn: Felgenreiniger CL**Produkt-Nr.:** 247999**Aktuell version:** 2.0.0, upplagd den: 16.11.2020**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 04.09.2020**Region:** SE**6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Får ej släppas ut i avloppet/vattenmiljön/grundvattnet. Får ej tränga ned i marken. Kontakta kommunen vid utsläpp till vattenmiljön, marken eller avloppssystemet.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Begränsa utspillt material med ej brännbara uppsugsmedel (t ex sand, jord, kiselgur, vermiculite). För avfallshantering enligt lokala bestämmelser bör det samlas i behållarna för detta ändamål. Späd med mycket vatten.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För information om säker hantering, se avsnitt 7. För information om personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8. För information om avfallshantering, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering****Råd för säker hantering**

De risker som föreligger vid hantering av produkten ska reduceras till ett minimum med skyddande och förebyggande åtgärder. Arbetsförloppet ska, såvida detta är möjligt enligt dagens gällande teknik, genomföras så att farliga ämnen inte släpps ut och att kontakt med huden kan uteslutas.

Allmänna skydds- och hygienåtgärder

Rök, ät och drick ej under hanteringen. Förvaras åtskilt från livsmedel. Undvik inandning av ångor. Undvik kontakt med ögonen och huden. Tvätta händerna före pauser och vid arbetets slut. Tag av förorenade kläder och skor och rengör dem noggrant innan de används igen. Håll nöddusch i beredskap. Håll ögonbad i beredskap.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**Tekniska åtgärder och lagringsvillkor**

Förpackningen förvaras väl tillsluten på torr, sval, väl ventilerad plats.

Krav på lagerutrymmen och behållare

Tillslut öppen behållare noggrant och lagra upprätt för att förhindra att material strömmar ut. Förvaras endast i originalbehållare.

Anvisningar för gemensam lagring

Ämnen som ska undvikas, se avsnitt 10.

7.3 Specifik slutanvändning

Information saknas.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1 Kontrollparametrar****Arbetsplatsgränsvärden**

| Nr | Ämnets namn | CAS-nr. | EG-nr. |
|----|---|------------------|--------------------------|
| 1 | fosforsyra | 7664-38-2 | 231-633-2 |
| | 2000/39/EC | | |
| | Orthophosphoric acid | | |
| | Korttidsgränsvärde (KGV) | 2 | mg/m ³ |
| | Nivågränsvärde (NGV) | 1 | mg/m ³ |
| | Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden | | |
| | Fosforsyra | | |
| | Korttidsgränsvärde (KGV) | 2 | mg/m ³ |
| | Nivågränsvärde (NGV) | 1 | mg/m ³ |
| 2 | saltsyra | 7647-01-0 | 231-595-7 |
| | 2000/39/EC | | |
| | Hydrogen chloride | | |
| | Korttidsgränsvärde (KGV) | 15 | mg/m ³ 10 ppm |
| | Nivågränsvärde (NGV) | 8 | mg/m ³ 5 ppm |

Handelsnamn: Felgenreiniger CL**Produkt-Nr.:** 247999**Aktuell version:** 2.0.0, upplagd den: 16.11.2020**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 04.09.2020**Region:** SE

| Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden | | | | |
|--|---|-------------------|---|-----|
| Saltsyra | | | | |
| Kortidsgränsvärde (KGV) | 6 | mg/m ³ | 4 | ppm |
| Nivågränsvärde (NGV) | 3 | mg/m ³ | 2 | ppm |

DNEL, DMEL- och PNEC-värden**DNEL-värden (arbetstagare)**

| Nr | Ämnets namn | | | CAS / EG-nr. |
|----|----------------|-------------------|-----------|------------------------|
| | Exponeringsväg | Verkanstid | Verkan | Värde |
| 1 | fosforsyra | | | 7664-38-2 231-633-2 |
| | via inhalation | Långtid (kronisk) | lokal | 1 mg/m ³ |
| | via inhalation | Korttid (akut) | lokal | 2 mg/m ³ |
| | via inhalation | Långtid (kronisk) | systemisk | 10,7 mg/m ³ |
| 2 | saltsyra | | | 7647-01-0 231-595-7 |
| | via inhalation | Korttid (akut) | lokal | 15 mg/m ³ |
| | via inhalation | Långtid (kronisk) | lokal | 8 mg/m ³ |

DNEL-värden (konsument)

| Nr | Ämnets namn | | | CAS / EG-nr. |
|----|----------------|-------------------|-----------|------------------------|
| | Exponeringsväg | Verkanstid | Verkan | Värde |
| 1 | fosforsyra | | | 7664-38-2 231-633-2 |
| | oral | Långtid (kronisk) | systemisk | 0,1 mg/kg/dag |
| | via inhalation | Långtid (kronisk) | lokal | 0,36 mg/m ³ |
| | via inhalation | Långtid (kronisk) | systemisk | 4,57 mg/m ³ |

PNEC-värden

| Nr | Ämnets namn | | | CAS / EG-nr. |
|----|-------------------|-------------------|--|------------------------|
| | Miljö | Typ | | Värde |
| 1 | saltsyra | | | 7647-01-0 231-595-7 |
| | Vatten | Sötvatten | | 0,036 mg/L |
| | Vatten | Havsvatten | | 0,036 mg/L |
| | Vatten | Aqua intermittent | | 0,045 mg/L |
| | Reningsverk (STP) | - | | 0,036 mg/L |

8.2 Begränsning av exponeringen**Lämpliga tekniska kontrollåtgärder**

Se till att ventilationen är fullgod. Detta kan uppnås genom lokal utsugning eller allmän frånluft. Om detta inte räcker för att hålla lösningsmedelångkoncentrationen under MAK-gränsvärdena, måste en lämplig andningskyddsapparat användas.

Personlig skyddsutrustning**Andningskydd**

Om gränsvärdena på arbetsplatsen överskrides måste man använda lämplig andningsapparat. Om inga arbetsplatsgränsvärden är förhanden, måste tillräckliga andningskyddsåtgärder tilltas om aerosoler och dimma uppstår. Andningsmask med kombinationsfilter.

Andningsfilter A B E P2

Ögonskydd / ansiktsskydd

Tätslutande skyddsglasögon (EN 166).

Handskydd

Om det finns risk för hudkontakt med produkten ger handskar tillräckligt skydd, t ex prövade enl. EN 374.

Skyddshandskarna bör alltid prövas med avseende på lämplighet på aktuell arbetsplats (t ex mekanisk beständighet, produktkombinerbarhet antistatik). Följ handsktillverkarens anvisningar och information om användning, förvaring, skötsel och byte av handskar. Vid skador eller första tecken på slitage bör skyddshandskarna omedelbart bytas ut.

Handelsnamn: Felgenreiniger CL**Produkt-Nr.:** 247999**Aktuell version:** 2.0.0, upplagd den: 16.11.2020**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 04.09.2020**Region:** SE

Bestäm arbetsförloppen så att handskar inte behöver användas hela tiden.

| | | | |
|--------------------|------------|-----|-----|
| Lämpligt material | butylgummi | | |
| Materialtjocklek | > | 0,5 | mm |
| Genomträngningstid | > | 120 | min |

Annat skydd

Kemikaliebeständiga arbetskläder.

Begränsning av miljöexponeringen

Information saknas.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

| | |
|--|---|
| Form/Färg | |
| flytande | |
| röd | |
| Lukt | |
| av citroner | |
| Luktröskel | |
| Inga tillgängliga data | |
| pH-värde | |
| Värde | 0 |
| Kokpunkt / kokområde | |
| Inga tillgängliga data | |
| Smältpunkt / smältområde | |
| Inga tillgängliga data | |
| Sönderdelningspunkt / sönderdelningsområde | |
| Inga tillgängliga data | |
| Flampunkt | |
| Inga tillgängliga data | |
| Självantändningstemperatur | |
| Inga tillgängliga data | |
| Oxiderande egenskaper | |
| Ej oxiderande | |
| Explosiva egenskaper | |
| Produkten är inte explosiv. | |
| Brandfarlighet (fast form, gas) | |
| Inga tillgängliga data | |
| Undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns | |
| Inga tillgängliga data | |
| Övre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns. | |
| Inga tillgängliga data | |
| Ångtryck | |
| Inga tillgängliga data | |
| Ångdensitet | |
| Inga tillgängliga data | |
| Avdunstningshastighet | |
| Inga tillgängliga data | |

Handelsnamn: Felgenreiniger CL**Produkt-Nr.:** 247999**Aktuell version:** 2.0.0, upplagd den: 16.11.2020**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 04.09.2020**Region:** SE

| | |
|---|------------------------|
| Relativ densitet | |
| Inga tillgängliga data | |
| Densitet | |
| Värde | 1,18 g/cm ³ |
| Referenstemperatur | 20 °C |
| Löslighet i vatten | |
| Noter | blandbar |
| Löslighet | |
| Inga tillgängliga data | |
| Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten | |
| Inga tillgängliga data | |
| Viskositet | |
| Inga tillgängliga data | |

9.2 Annan information

| |
|--------------------------|
| Övrig information |
| Information saknas. |

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Information saknas.

10.2 Kemisk stabilitet

Vid tillämpning av de rekommenderade föreskrifterna för lagring och hantering stabil (se avsnitt 7).

10.3 Risken för farliga reaktioner

Vätebildning möjlig vid kontakt med vissa metaller (t.ex. aluminium).

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga vid användning för avsett ändamål.

10.5 Oförenliga material

starka baser; starkt oxideringsmedel

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga vid användning för avsett ändamål

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1 Information om de toxikologiska effekterna**

| | | | |
|--|---|----------------|-----------------------|
| Akut oral toxicitet (beräkningsresultat blandningens ATE) | | | |
| Nr | Produktens namn | | |
| 1 | Felgenreiniger CL | | |
| ATE (Blandning) | 1329,43 | mg/kg | |
| Metod | Beräkningsmetod enl. förordning (EG) 1272/2008 (CLP), bilaga I, del 3, avsnitt 3.1.3.6. | | |
| Akut oral toxicitet | | | |
| Nr | Ämnets namn | CAS-nr. | EG-nr. |
| 1 | fosforsyra | 7664-38-2 | 231-633-2 |
| LD50 | 300 | - | 2000 mg/kg kroppsvikt |
| Arter | råtta | | |
| Metod | OECD 423 | | |
| Källa | ECHA | | |
| Akut dermal toxicitet | | | |

Handelsnamn: Felgenreiniger CL**Produkt-Nr.:** 247999**Aktuell version:** 2.0.0, upplagd den: 16.11.2020**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 04.09.2020**Region:** SE

| Inga tillgängliga data | | | |
|---|-------------------|--|------------------|
| Akut inhalativ toxicitet | | | |
| Inga tillgängliga data | | | |
| Frätande/irriterande på huden | | | |
| Inga tillgängliga data | | | |
| Allvarlig ögonskada/ögonirritation | | | |
| Nr | Ämnets namn | CAS-nr. | EG-nr. |
| 1 | fosforsyra | 7664-38-2 | 231-633-2 |
| Arter | | kanin | |
| Källa | | ECHA | |
| värde | | starkt frätande | |
| 2 | saltsyra | 7647-01-0 | 231-595-7 |
| Arter | | kanin | |
| syftar på | | 10% HCl | |
| Metod | | OECD 405 | |
| Källa | | ECHA | |
| värde | | Irreversibla effekter på ögat | |
| Luftvägs-/hudsensibilisering | | | |
| Nr | Ämnets namn | CAS-nr. | EG-nr. |
| 1 | saltsyra | 7647-01-0 | 231-595-7 |
| Exponeringsväg | | Hud | |
| Arter | | marsvin | |
| syftar på | | 98% HCl | |
| Metod | | OECD 406 | |
| Källa | | ECHA | |
| värde | | ej sensibiliserande | |
| Mutagenitet i könsceller | | | |
| Nr | Ämnets namn | CAS-nr. | EG-nr. |
| 1 | fosforsyra | 7664-38-2 | 231-633-2 |
| Källa | | ECHA | |
| Utvärder/klassificering | | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. | |
| 2 | saltsyra | 7647-01-0 | 231-595-7 |
| Källa | | ECHA | |
| Utvärder/klassificering | | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. | |
| Reproduktionstoxicitet | | | |
| Nr | Ämnets namn | CAS-nr. | EG-nr. |
| 1 | fosforsyra | 7664-38-2 | 231-633-2 |
| Källa | | ECHA | |
| Utvärder/klassificering | | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. | |
| Cancerogenitet | | | |
| Nr | Ämnets namn | CAS-nr. | EG-nr. |
| 1 | saltsyra | 7647-01-0 | 231-595-7 |
| Exponeringsväg | | via inhalation | |
| Arter | | råtta | |
| Metod | | OECD 451 | |
| Källa | | ECHA | |
| Utvärder/klassificering | | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. | |
| Specifik organtoxicitet – enstaka exponering | | | |
| Inga tillgängliga data | | | |

Handelsnamn: Felgenreiniger CL**Produkt-Nr.:** 247999**Aktuell version:** 2.0.0, upplagd den: 16.11.2020**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 04.09.2020**Region:** SE**Specifik organtoxicitet – upprepad exponering**

Inga tillgängliga data

Fara vid aspiration

Inga tillgängliga data

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet****Fisktoxicitet (akut)**

| Nr | Ämnets namn | CAS-nr. | EG-nr. |
|------------|---------------------|-----------|-----------|
| 1 | saltsyra | 7647-01-0 | 231-595-7 |
| LC50 | | 3,25 | 3,5 |
| Försökstid | | | 96 |
| Arter | Lepomis macrochirus | | mg/l |
| syftar på | 100% HCl | | h |
| Källa | ECHA | | |

Fisktoxicitet (kronisk)

Inga tillgängliga data

Toxicitet för vattenloppa (akut)

| Nr | Ämnets namn | CAS-nr. | EG-nr. |
|------------|---------------|-----------|-----------|
| 1 | fosforsyra | 7664-38-2 | 231-633-2 |
| EC50 | | > | 100 |
| Försökstid | | | 48 |
| Arter | Daphnia magna | | mg/l |
| Metod | OECD 202 | | h |
| Källa | ECHA | | |
| 2 | saltsyra | 7647-01-0 | 231-595-7 |
| EC50 | | | 4,92 |
| Försökstid | | | 48 |
| Arter | Daphnia magna | | mg/l |
| syftar på | 36% HCl | | h |
| Metod | OECD 202 | | |
| Källa | ECHA | | |

Toxicitet för vattenloppa (kronisk)

Inga tillgängliga data

Algtoxicitet (akut)

| Nr | Ämnets namn | CAS-nr. | EG-nr. |
|------------|-------------------------|-----------|-----------|
| 1 | fosforsyra | 7664-38-2 | 231-633-2 |
| EC50 | | > | 100 |
| Försökstid | | | 72 |
| Arter | Desmodesmus subspicatus | | mg/l |
| Metod | OECD 201 | | h |
| Källa | ECHA | | |
| 2 | saltsyra | 7647-01-0 | 231-595-7 |
| EC50 | | | 4,7 |
| Försökstid | | | 72 |
| Arter | Chlorella vulgaris | | mg/l |
| syftar på | 36% HCl | | h |
| Metod | OECD 201 | | |
| Källa | ECHA | | |

Algtoxicitet (kronisk)

Inga tillgängliga data

Bakterietoxicitet

Handelsnamn: Felgenreiniger CL**Produkt-Nr.:** 247999**Aktuell version:** 2.0.0, upplagd den: 16.11.2020**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 04.09.2020**Region:** SE

| Nr | Ämnets namn | CAS-nr. | EG-nr. |
|------------|-------------|-----------|-----------|
| 1 | fosforsyra | 7664-38-2 | 231-633-2 |
| EC50 | > | 1000 | mg/l |
| Försökstid | | 3 | h |
| Arter | aktivt slam | | |
| Metod | OECD 209 | | |
| Källa | ECHA | | |
| 2 | saltsyra | 7647-01-0 | 231-595-7 |
| EC50 | 5 | - 5,5 | mg/l |
| Försökstid | | 3 | h |
| Arter | aktivt slam | | |
| syftar på | 36% HCl | | |
| Metod | OECD 209 | | |
| Källa | ECHA | | |

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Information saknas.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Information saknas.

12.4 Rörligheten i jord

Information saknas.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

| Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen | |
|---------------------------------------|---|
| PBT-bedömning | Enligt informationen som föreligger i distributionskedjan innehåller blandningen inget ämne med >0,1 % som definieras som PBT. |
| vPvB-bedömning | Enligt informationen som föreligger i distributionskedjan innehåller blandningen inget ämne med >0,1 % som definieras som vPvB. |

12.6 Andra skadliga effekter

Information saknas.

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Produkt**

Bortskaffandet skall genomföras enligt gällande föreskrifter efter samråd med behöriga, lokala myndigheter och avfallshanteraren i en lämplig och godkänd anläggning.

Allotering av ett avfallskodnummer enligt den europeiska avfallskatalogen skall göras efter avtal med regionalt avfallshanteringsbolag.

Förpackning

Förpackningarna måste vara helt tömda och ska avfallshanteras i enlighet med lagstadgade bestämmelser.

Förpackningar som inte kan tömmas måste avfallshanteras i enlighet med det lokala avfallshanteringsbolaget.

AVSNITT 14: Transportinformation**14.1 Transport ADR/RID/ADN**

| | |
|-----------------------|---|
| Klass | 8 |
| Klassificeringscode | C1 |
| Förpackningsgrupp | III |
| Kemlertal | 80 |
| UN-nummer | UN3264 |
| Godsbeteckning | CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. |
| Faroutlösare | fosforsyra saltsyra |
| Tunnelrestriktionskod | E |
| Farligt-etikett | 8 |

Handelsnamn: Felgenreiniger CL**Produkt-Nr.:** 247999**Aktuell version:** 2.0.0, upplagd den: 16.11.2020**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 04.09.2020**Region:** SE**14.2 Transport IMDG**

| | |
|---------------------------|---|
| Klass | 8 |
| Förpackningsgrupp | III |
| UN-nummer | UN3264 |
| Benämning och beskrivning | CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. |
| Faroutlösare | phosphoric acid hydrochloric acid |
| EmS | F-A, S-B |
| Etiketter | 8 |

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

| | |
|---------------------------|---|
| Klass | 8 |
| Förpackningsgrupp | III |
| UN-nummer | UN3264 |
| Benämning och beskrivning | Corrosive liquid, acidic, inorganic, n.o.s. |
| Faroutlösare | phosphoric acid hydrochloric acid |
| Etiketter | 8 |

14.4 Annan information

Information saknas.

14.5 Miljöfaror

Information om miljöfara, om tillämpligt, se 14.1 - 14.3.

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Information saknas.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ej relevant

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****EU-bestämmelser****Förordning (EG) nr 1907/2006 (Reach) Bilaga XIV (Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd)**

Enligt föreliggande data och/eller enligt information från underleverantörerna innehåller produkten inget/inga ämne(n) som enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006, bilaga XIV kräver tillstånd.

Reach, Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC)

Enligt föreliggande data och/eller enligt information från underleverantörerna innehåller produkten inget ämne resp. inga ämnen som enligt artikel 57 i kombination med artikel 59 i REACH-förordningen (EG) 1907/2006 kommer i fråga för att införas i bilaga XIV (förteckning över ämnen för vilka tillstånd krävs).

Förordning (EG) nr 1907/2006 (Reach) Bilaga XVII: Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor

Produkten omfattas av REACH-förordning (EG) 1907/2006, bilaga XVII.

Nr 3

Direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår

Produkten omfattas inte av bilaga I, del 1 eller 2.

Övriga föreskrifterDe nationella hälsoskydds- och arbetarskyddsföreskrifterna skall tillämpas när denna produkt används. Beakta hanteringsbegränsningarna som anges i skyddsförordningen för blivande och ammande mödrar samt för ungdomar och som syftar till att skydda mot farliga ämnen.
De tensider som ingår i denna produkt uppfyller kraven i Detergentförordningen 648/2004/EG.**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

Handelsnamn: Felgenreiniger CL**Produkt-Nr.:** 247999**Aktuell version:** 2.0.0, upplagd den: 16.11.2020**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 04.09.2020**Region:** SE

En kemikaliesäkerhetsbedömning har inte genomförts för föreliggande blandning.

AVSNITT 16: Annan information**Källor till data som använts vid sammanställningen av databladet:**

Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) i den gällande versionen.

Direktiv 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, (EU) 2017/164.

Nationella listor över luftgränsvärden i den gällande versionen.

Transportföreskrifter enl. ADR, RID, IMDG, IATA i den gällande versionen.

Datakällor som har använts för att fastställa fysikaliska, toxikologiska och ekotoxikologiska data, anges direkt i resp. avsnitt.

Fullständig formulering av H- och EUH-fraser som anges i avsnitt 2 och 3 (såvida de inte redan har angetts i dessa avsnitt).

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Anmärkningar angående identifiering, klassificering och märkning av ämnen och blandningar ("Notes") ((EG) nr 1272/2008, BILAGA VI)

B Vissa ämnen (t.ex. syror och baser) släpps ut på marknaden i vattenlösningar med olika koncentrationer, och eftersom faran varierar med koncentrationen krävs det därför olika klassificering och märkning för dessa lösningar. I del 3 används för ämnen med anmärkning B en allmän beteckning av typen "salpetersyra ... %". I detta fall måste leverantören på etiketten ange lösningens koncentration i procent. Om inget annat anges antas koncentrationen vara beräknad i viktprocent.

Utfärdare av säkerhetsdatabladet

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

Dessa uppgifter motsvarar vår nuvarande kännedom om produktens egenskaper sett ur ett säkerhetsperspektiv. De ska endast ses som vägledande information om de faror/skyddsåtgärder som är förknippade med yrkesmässig hantering av produkten, och ska således inte betraktas som garanterade produkttegenskaper.

Ändringar / textkompletteringar:

Ändringar i texten är markerade i marginalen.

Upphovsrättsligt skyddat dokument. Ändringar eller mångfaldigande kräver uttryckligt tillstånd från UMCO GmbH.
Prod-ID 767967