

302832

Cleanic Prophy paste for cleaning and polishing light without flavouring substances  
without artificial colorants with fluoride2017-04-30  
Version: 5.0**Kerr**<sup>TM</sup>**Säkerhetsdatablad**  
**Cleanic Prophy paste for cleaning and  
polishing light without flavouring  
substances without artificial colorants with  
fluoride****AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET****1.1. Produktbeteckning**Produktnamn : Cleanic Prophy paste for cleaning and polishing light without flavouring substances without  
artificial colorants with fluoride**1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från****Relevanta identifierade användningar**

Användning av ämnet eller beredningen : Preparat som är avsedda för dental medicinskt bruk

**Användningar som det avråds från**

Ingen tillgänglig extra information

**1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad****Leverantör**KERRHAWE S.A.  
Via Strecce n°4  
6934 Bioggio (Switzerland)  
T 00-800-41-050-505**Tillverkare**KERRHAWE S.A.  
Via Strecce n°4  
6934 Bioggio (Switzerland)  
T 00-800-41-050-505

Kontaktperson : safety@kerrhawe.com - tel. 00-800-41-050-505 (08.00-17.00)

**1.4. Telefonnummer för nödsituationer**Telefonnummer för nödsituationer : CHEMTREC® Emergency Call Center. Emergency Telephone Number (for USA only) 001-  
800-424-9300 International and Maritime Telephone Number +1 (703) 527-3887

| Land    | Organisation/Firma        | Adress                                           | Telefonnummer för nödsituationer |
|---------|---------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------|
| Finland | Myrkytystietokeskus       | Stenbäckinkatu 9<br>PO BOX 100<br>00029 Helsinki | +358 9 471 977<br>+358 9 4711    |
| Sverige | Giftinformationscentralen | Box 60 500<br>171 76 Stockholm                   | 010-456 6700<br>112              |

**AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER****2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen****Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]**

Inte klassificerat

**2.2. Märkningsuppgifter****Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

EUH-fraser : EUH032 - Utvecklar mycket giftig gas vid kontakt med syra

Extra fraser : Ett produktsäkerhetsdatablad är inte obligatoriskt för denna produkt enligt artikel 31 i  
REACH. Detta produktsäkerhetsdatablad är framtaget på frivillig basis  
Produkten anses som en medicinsk produkt och är därför ej märkningspliktig. (EU-förordning  
1272/2008, artikel 1, punkt 5, steg d).**2.3. Andra faror**

Andra faror som inte bidrar till klassificeringen : Utvecklar mycket giftig gas vid kontakt med syra. Fluorväte.

Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

**AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÄNDSDELAR****3.1. Ämnen**

Gäller inte

**3.2. Blandningar**

| Namn                                                                                                                                      | Produktbeteckning                                                                                 | %       | Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------------------------------------------------------------------|
| glycerol<br>ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (FI)                                                                      | (CAS nr) 56-81-5<br>(EC nr) 200-289-5                                                             | 15 - 45 | Inte klassificerat                                                     |
| titandioxid<br>ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen<br>ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (SE) | (CAS nr) 13463-67-7;13463-67-7<br>(EC nr) 236-675-5<br>(REACH-nr) 01-2119489379-17                | 1 - 5   | Inte klassificerat                                                     |
| etanol, etylalkohol<br>ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (FI, SE)                                                       | (CAS nr) 64-17-5<br>(EC nr) 200-578-6<br>(Index nr) 603-002-00-5<br>(REACH-nr) 01-2119457610-43   | 1 - 5   | Flam. Liq. 2, H225                                                     |
| natriumfluorid                                                                                                                            | (CAS nr) 7681-49-4<br>(EC nr) 231-667-8<br>(Index nr) 009-004-00-7<br>(REACH-nr) 01-2119539420-47 | < 0,5   | Acute Tox. 3 (Oral), H301<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Irrit. 2, H315 |

För H-meningarnas klartext se avsnitt 16

**AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN****4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

- Första hjälpen allmän : Förflytta personen till frisk luft. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
- Första hjälpen efter inandning : Se till att den skadade andas fritt. Se till att den skadade personen får vila.
- Första hjälpen efter hudkontakt : Tvätta försiktigt med mycket tvål och vatten. Tag av nedsmutsade kläder och tvätta all exponerad hud med mild tvål och vatten. Skölj med varmt vatten.
- Första hjälpen efter kontakt med ögonen : Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Uppsök läkare om ögonbesvär som smärta och röda ögon kvarstår.
- Första hjälpen efter förtäring : Vid förtäring av större kvantiteter: Ge rikligt med vatten att dricka, Sök läkarhjälp. Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.

**4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

Ingen tillgänglig extra information

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

Inga specifika åtgärder identifierade.

**AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER****5.1. Släckmedel**

- Lämpliga släckmedel : Använt lämpligt media för att ringa in branden. Skum. Torrt pulver. CO2. Vattenridå. Sand.
- Olämpligt släckningsmedel : Använd inte koncentrerad vattenstråle.

**5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

- Brandrisk : Ej brandfarlig.
- Farliga sönderdelningsprodukter : CO2. Kolmonoxid. Oxider av: fluorföreningar.

**5.3. Råd till brandbekämpningspersonal**

- Släckinstruktioner : Använd vattenspray eller dimma för att kyla ned exponerade behållare. Iakttag försiktighet vid bekämpning av brand där kemiska produkter är inblandade. Låt inte (överblivet) släckvatten komma ut i omgivningen.
- Skydd under brandbekämpning : Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningsskydd.

**AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP****6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer****För annan personal än räddningspersonal**

- Skyddsutrustning : Se avsnitt 8.
- Planeringar för nödfall : Evakuera överflödig personal.

**För räddningspersonal**

- Skyddsutrustning : Förse saneringspersonal med lämplig skyddsutrustning.
- Planeringar för nödfall : Ventilera området.

**6.2. Miljöskyddsåtgärder**

Förhindra att ämnet kommer i kontakt med avlopp eller kommunalt vatten. Meddela myndigheterna om vätska kommer ut i avlopp eller kommunalt vatten.

**6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering**

Rengöringsmetoder : Torka upp utsläpp med inerta fasta ämnen som lera eller kiselgur så snart som möjligt.  
Samla upp spill. Förvaras åtskilt från andra material.

**6.4. Hänvisning till andra avsnitt**

För mer information, se avsnitt 13. Se avsnitt 8. Exponeringsbegränsning och personliga skyddsåtgärder.

**AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING****7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering**

Skyddsåtgärder för säker hantering : Tvätta händer och andra utsatta delar med vatten och mild tvål före intag av mat och dryck, före rökning och efter arbetets slut. Se till att ventilationen är god i processområdet för att förhindra ångbildning.

**7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

Lagringsvillkor : Förvaras torrt. Förvaras i slutna behållare. Förvaras svalt. Förvaras i den ursprungliga behållaren. Behållarna skall vara tillslutna när de inte används.

Oförenliga material : Syror.

**7.3. Specifik slutanvändning**

Ingen tillgänglig extra information

**AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD****8.1. Kontrollparametrar**

| <b>titandioxid (13463-67-7;13463-67-7)</b> |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------------------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EU                                         | Lokalt namn                  | Titanium dioxide                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| EU                                         | Anteckningar                 | SCOEL Recommendations (Ongoing)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Sverige                                    | Lokalt namn                  | Titandioxid                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Sverige                                    | nivågränsvärde (NVG) (mg/m³) | 5 mg/m³                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Sverige                                    | Anmärkning (SE)              | 2 (Med totaldamm menas de partiklar (aerosoler) som fastnar på ett filter i den provtagare som beskrivs i Metodserien, Provtagnings av totaldamm och respirabelt damm, Metod nr 1010, Arbetskyddsstyrelsen, numera Arbetsmiljöverket. Filterdiameter är normalt 37 mm, men kan även vara 25 mm. Trots sitt namn provtas inte den totala mängden luftburna partiklar med denna metod) |
| <b>natriumfluorid (7681-49-4)</b>          |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Finland                                    | HTP-arvo (8h) (mg/m³)        | 2,5 mg/m³                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Sverige                                    | nivågränsvärde (NVG) (mg/m³) | 2 mg/m³                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>glycerol (56-81-5)</b>                  |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Finland                                    | Lokalt namn                  | Glyseroli                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Finland                                    | HTP-arvo (8h) (mg/m³)        | 20 mg/m³                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>etanol, etylalkohol (64-17-5)</b>       |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Finland                                    | Lokalt namn                  | Etanoli                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Finland                                    | HTP-arvo (8h) (mg/m³)        | 1900 mg/m³                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Finland                                    | HTP-arvo (8h) (ppm)          | 1000 ppm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Finland                                    | HTP-arvo (15 min)            | 2500 mg/m³                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Finland                                    | HTP-arvo (15 min) (ppm)      | 1300 ppm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Sverige                                    | Lokalt namn                  | Etanol                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Sverige                                    | nivågränsvärde (NVG) (mg/m³) | 1000 mg/m³                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Sverige                                    | nivågränsvärde (NVG) (ppm)   | 500 ppm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Sverige                                    | kortidsvärde (KTV) (mg/m³)   | 1900 mg/m³                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Sverige                                    | kortidsvärde (KTV) (ppm)     | 1000 ppm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Sverige                                    | Anmärkning (SE)              | V (Vägledande kortidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas)                                                                                                                                                                                                                                                                            |

**8.2. Begränsning av exponeringen**

|                            |                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Personlig skyddsutrustning | : Undvika all onödig exponering.                                                                                                                                                                                   |
| Handskydd                  | : Behövs inte under normala användningsomständigheter                                                                                                                                                              |
| Skyddsglasögon             | : Krävs ej                                                                                                                                                                                                         |
| Hudskydd                   | : Krävs ej                                                                                                                                                                                                         |
| Andningsskydd              | : Krävs ej                                                                                                                                                                                                         |
| Annan information          | : Tvätta händer och andra utsatta delar med vatten och mild tvål före intag av mat och dryck, före rökning och efter arbetets slut. Rökning samt intag av mat och dryck får ej förekomma i samband med användning. |

**AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER****9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

|                                               |                     |
|-----------------------------------------------|---------------------|
| Tillstånd                                     | : Vätska            |
| Utseende                                      | : Pasta.            |
| Färg                                          | : Ljus grå.         |
| Lukt                                          | : lätt. Söt.        |
| Luktgräns                                     | : Ej bestämd        |
| pH                                            | : 7 - 8,5           |
| Relativ evaporationshastighet (butylacetat=1) | : Ej bestämd        |
| Smältpunkt                                    | : Ej bestämd        |
| Frys punkt                                    | : Ej bestämd        |
| Kokpunkt                                      | : Ej bestämd        |
| Flampunkt                                     | : Ej bestämd        |
| Självantändningstemperatur                    | : Ej bestämd        |
| Sönderfalltemperatur                          | : Ej bestämd        |
| Brännbarhet (fast, gas)                       | : Ej brandfarlig.   |
| Ångtryck                                      | : Ej bestämd        |
| Relativ ångdensitet vid 20 °C                 | : Ej bestämd        |
| Relativ densitet                              | : 1,5 - 1,65 (g/ml) |
| Löslighet                                     | : Ej bestämd.       |
| Log Pow                                       | : Ej bestämd        |
| Viskositet, kinematisk                        | : Ej bestämd        |
| Viskositet, dynamisk                          | : Ej bestämd        |
| Explosiva egenskaper                          | : Inte explosiv.    |
| Brandfrämjande egenskaper                     | : Ej brandfarlig.   |
| Explosionsgränser                             | : Ej bestämd        |

**9.2. Annan information**

|                         |                |
|-------------------------|----------------|
| Ytterligare Information | : Ingen kända. |
|-------------------------|----------------|

**AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET****10.1. Reaktivitet**

Inga reaktiva grupper.

**10.2. Kemisk stabilitet**

Stabil i normala förhållanden.

**10.3. Risken för farliga reaktioner**

Ingen polymerisation. Utvecklar giftig gas vid kontakt med syra. Fluorväte.

**10.4. Förhållanden som ska undvikas**

Ingen kända.

**10.5. Oförenliga material**

Syror.

**10.6. Farliga sönderdelningsprodukter**

Ingen nedbrytning vid normal användning och förvaring.

**AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION****11.1. Information om de toxikologiska effekterna**

Akut toxicitet : Inte klassificerat

|                                            |                           |
|--------------------------------------------|---------------------------|
| <b>titandioxid (13463-67-7;13463-67-7)</b> |                           |
| LD50 oral råtta                            | > 100000 mg/kg            |
| <b>glycerol (56-81-5)</b>                  |                           |
| LD50 oral råtta                            | 12600 mg/kg               |
| LD50 hud kanin                             | > 10000 mg/kg             |
| <b>etanol, etylalkohol (64-17-5)</b>       |                           |
| LD50 oral råtta                            | 7060 mg/kg                |
| LD50 hud kanin                             | > 20000 mg/m <sup>3</sup> |
| LC50 inhalation råtta (ångor - mg/l/4h)    | 124,7 mg/l/4u             |

Frätande/irriterande på huden : Inte klassificerat  
Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna  
pH: 7 - 8,5

Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Inte klassificerat  
Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna  
pH: 7 - 8,5

Luftvägs-/hudsensibilisering : Inte klassificerat  
Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna

Mutagenitet i könsceller : Inte klassificerat  
Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna

Cancerogenicitet : Inte klassificerat  
Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna

Reproduktionstoxicitet : Inte klassificerat  
Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna

Specifik organototoxicitet – enstaka exponering : Inte klassificerat  
Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna

Specifik organototoxicitet – upprepad exponering : Inte klassificerat  
Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna

Fara vid aspiration : Inte klassificerat  
Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna

Möjliga skadliga inverkningar på människan och möjliga symtom : Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna.

**AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION****12.1. Toxicitet**

|                                            |                                                      |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| <b>titandioxid (13463-67-7;13463-67-7)</b> |                                                      |
| LC50 fiskar 1                              | > 1000 mg/l Fundulus heteroclitus                    |
| EC50 Daphnia 1                             | > 1000 mg/l (48 timmar - Daphnia magna)              |
| <b>glycerol (56-81-5)</b>                  |                                                      |
| LC50 fiskar 1                              | 67500 mg/l (96 timmar - Regnbågsöring)               |
| IC50 (Alger)                               | 2900 mg/l                                            |
| <b>etanol, etylalkohol (64-17-5)</b>       |                                                      |
| LC50 fiskar 1                              | 13500 mg/l (96 timmar - Pimephales promelas)         |
| EC50 Daphnia 1                             | 54000 mg/l (48 timmar - Daphnia magna)               |
| IC50 (Alger)                               | > 10,9 mg/l (IC50, 72 timmar - Skeletonema costatum) |

**12.2. Persistens och nedbrytbarhet**

|                                                                                                                                       |                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| <b>Cleanic Prophy paste for cleaning and polishing light without flavouring substances without artificial colorants with fluoride</b> |                                  |
| Persistens och nedbrytbarhet                                                                                                          | Ej fastslaget.                   |
| <b>glycerol (56-81-5)</b>                                                                                                             |                                  |
| Kemiskt syrebehov (COD)                                                                                                               | 1                                |
| Biologisk nedbrytning                                                                                                                 | 63 % (15 dygn, metod: OECD 301C) |

302832

Cleanic Prophy paste for cleaning and polishing light without flavouring substances without artificial colorants with fluoride

30/04/2017

**etanol, etylalkohol (64-17-5)**

|                       |                        |
|-----------------------|------------------------|
| BOD (% av ThOD)       | ≥ 0,4 % BOD BOD5/COD   |
| Biologisk nedbrytning | 85 % (OECD-metod 301D) |

**12.3. Bioackumuleringsförmåga****Cleanic Prophy paste for cleaning and polishing light without flavouring substances without artificial colorants with fluoride**

|                         |                |
|-------------------------|----------------|
| Log Pow                 | Ej bestämd     |
| Bioackumuleringsförmåga | Ej fastslaget. |

**glycerol (56-81-5)**

|                                     |       |
|-------------------------------------|-------|
| Biokoncentrationsfaktor (BCF REACH) | 0,017 |
| Log Pow                             | -1,76 |

**12.4. Rörlighet i jord**

Ingen tillgänglig extra information

**12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen****Cleanic Prophy paste for cleaning and polishing light without flavouring substances without artificial colorants with fluoride**

|                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII  |
| Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII |

**12.6. Andra skadliga effekter**

|                         |                                                         |
|-------------------------|---------------------------------------------------------|
| Andra skadliga effekter | : Ingen kända.                                          |
| Ytterligare Information | : Ina andra kända effekter.. Undvik utsläpp till miljön |

**AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING****13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

|                                                            |                                                                                                 |
|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Lokala föreskrifter (avfall)                               | : Avyttra innehållet/behållaren i enlighet med godkänd avfallsinsamlares sorteringsanvisningar. |
| Avfallsbehandlingsmetoder                                  | : Får ej släppas ut i avloppssystemet.                                                          |
| Rekommendationer för bortskaffande av produkt /förpackning | : Hantera avfallet på ett säkert sätt i enlighet med lokala/nationella bestämmelser.            |
| EKOLOGI - avfallsämnen                                     | : Undvik utsläpp till miljön.                                                                   |
| Europeisk avfallsförteckning                               | : 18 01 07 - Andra kemikalier än de som anges i 18 01 06                                        |

**AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION**

Enligt kraven av ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

**14.1. UN-nummer**

Ej farligt gods enligt transportreglerna

**14.2. Officiell transportbenämning****14.3. Faroklass för transport****14.4. Förpackningsgrupp****14.5. Miljöfaror**

Ingen tillgänglig extra information

**14.6. Särskilda skyddsåtgärder****14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden**

IBC-kod : Gäller inte.

**AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER****15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****EU-föreskrifter**

Innehåller inga ämnen som är underställda begränsningar enligt bilaga XVII till REACH

Innehåller inga ämnen på Reach-kandidatlistan

Innehåller inget ämne uppfört på listan i Bilaga XIV i REACH

**Nationella föreskrifter**

EG-förordning 2015/830 /EG, 1907/2006/EG (REACH), 1272/2008/EG (CLP), 790/2009/EG. KIFS 2008:2, SFS 2015:727, SFS 2012:372, SFS 2011:927, Transport ADR/RID, IMO, IATA/ICAO, Hygieniska gränsvärden AFS 2011:18, Kemiska arbetsmiljörisker 2011:19.

**15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning**

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

**AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION**

Hänvisningar om ändring(ar):

Sammansättning/information om beståndsdelar. Fysikaliska och kemiska egenskaper.

|     |                                                                        |           |  |
|-----|------------------------------------------------------------------------|-----------|--|
| 1.2 | Funktion eller användningskategori                                     | Borttagen |  |
| 2.1 | Klassificering enligt direktiv 67/548/EEG [DSD] eller 1999/45/EG [DPD] | Borttagen |  |
| 2.2 | Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]               | Ändrad    |  |
| 3.2 | Sammansättning/information om beståndsdelar                            | Ändrad    |  |
| 3.2 | Klassificering enligt direktiv 67/548/EEG [DSD] eller 1999/45/EG [DPD] | Borttagen |  |
| 9.1 | Fysikaliska och kemiska egenskaper                                     | Ändrad    |  |

Datakällor : EG-förordning 2015/830 /EG, 1907/2006/EG (REACH), 1272/2008/EG (CLP), 790/2009/EG. KIFS 2008:2, SFS 2015:727, SFS 2012:372, SFS 2011:927, Transport ADR/RID, IMO, IATA/ICAO, Hygieniska gränsvärden AFS 2011:18, Kemiska arbetsmiljörisker 2011:19.

Annan information : Ingen.

Publiceringsdatum : 2011-11-05

Bearbetningsdatum : 2017-04-30

Ersätter : 20/05/2014

Datum för total översyn : 2017-04-30

Version : 5.0

Signatur : A. Åsebø Murel

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:

|                     |                                                      |
|---------------------|------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 3 (Oral) | Akut oral toxicitet, Kategori 3                      |
| Eye Irrit. 2        | Allvarlig ögonskada eller ögonirritation, Kategori 2 |
| Flam. Liq. 2        | Brandfarliga vätskor, Kategori 2                     |
| Skin Irrit. 2       | Frätande eller irriterande på huden, Kategori 2      |
| H225                | Mycket brandfarlig vätska och ånga                   |
| H301                | Giftigt vid förtäring                                |
| H315                | Irriterar huden                                      |
| H319                | Orsakar allvarlig ögonirritation                     |
| EUH032              | Utvecklar mycket giftig gas vid kontakt med syra     |

Informationen i detta säkerhetsdatablad baseras på vår nuvarande kunskap om produkten och på gällande europeisk och nationell lagstiftning. Informationen bygger på senaste tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering.