

Handelsnamn: perlGLANZ

Ämnesnr. SUB302020090000

Version : 8 / EU

Reviderad datum: 28.12.2017

the date of issue: 22.03.07

Ersätter version: 7 / EU

Utskriftsdatum: 05.02.19

## **AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**

### **1.1 Produktbeteckning**

*perlGLANZ*

### **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**

#### **Användning av ämnet eller beredningen**

Sanitary cleanser, Endast för yrkesmässig användning.

### **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**

#### **Adress/Producent**

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH  
Lunastrasse 5  
A-5700 Zell am See  
Telefonnummer +43 (0)5 0456  
Faxnummer +43 (0)5 0456 7777  
E-Mail regulatoryaffairs@hagleitner.at  
Ytterligare Regulatory Affairs  
upplysningar /  
telefon  
E-postadress för den regulatoryaffairs@hagleitner.at  
person ansvarar för  
säkerhetsdatabladet

#### **Adress/Leverantör**

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH  
Lunastrasse 5  
AT5700 Zell am See  
Telefonnummer +43 (0)5 0456  
Faxnummer +43 (0)5 0456 7777  
E-postadress för den regulatoryaffairs@hagleitner.at  
person ansvarar för  
säkerhetsdatabladet

### **1.4 Telefonnummer för nödsituationer**

112 - begär Giftinformation

## **AVSNITT 2: Farliga egenskaper**

### **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**

#### **Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)**

Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)

|                   |      |
|-------------------|------|
| Eye Dam. 1        | H318 |
| Aquatic Chronic 3 | H412 |
| Skin Corr. 1C     | H314 |

Produkten är klassificerad och märkt enligt förordning (EG) nr. 1272/2008

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

### **2.2 Märkningsuppgifter**

#### **Märkning enl. förordning (EG) nr. 1272/2008**

**Faropiktogram**

Handelsnamn: perlGLANZ

Ämnesnr. SUB302020090000

Version : 8 / EU

Reviderad datum: 28.12.2017

the date of issue: 22.03.07

Ersätter version: 7 / EU

Utskriftsdatum: 05.02.19

**Signalord**

Fara

**Faroangivelser**

H412

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

H314

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

**Skyddsangivelser**

P280

Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P303+P361+P353

VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/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 eller läkare.

**Farliga komponent(er) för etikettering (enligt Förordning (EG) 1272/2008)**

innehåller

Isotridecanoethoxylate

For industrial application only.

**2.3 Andra faror**

Inga särskilt nämnvärda risker.

**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar****3.2 Blandningar****Farliga komponenter (förordning (EG) nr. 1272/2008)****Citric acid, anhydrous**

CAS-Nr. 77-92-9

EINECS-nr. 201-069-1

Registreringsnr. 01-2119457026-42

|               |    |   |   |    |   |
|---------------|----|---|---|----|---|
| Koncentration | >= | 1 | < | 10 | % |
|---------------|----|---|---|----|---|

Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)

|              |      |
|--------------|------|
| Eye Irrit. 2 | H319 |
|--------------|------|

**Isotridecanoethoxylate**

CAS-Nr. POLYMER

EINECS-nr. N.A.

Registreringsnr. 02-2119552461-55-0000

|               |    |   |   |    |   |
|---------------|----|---|---|----|---|
| Koncentration | >= | 3 | < | 10 | % |
|---------------|----|---|---|----|---|

Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)

|              |      |
|--------------|------|
| Eye Dam. 1   | H318 |
| Acute Tox. 4 | H302 |

Koncentrationsgränser (förordning (EG) nr. 1272/2008)

|            |      |         |
|------------|------|---------|
| Eye Dam. 1 | H318 | >= 10 % |
|            | H319 | < 10 %  |

**Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides**

CAS-Nr. 68424-85-1

Handelsnamn: perlGLANZ

Ämnesnr. SUB302020090000

Version : 8 / EU

Reviderad datum: 28.12.2017

the date of issue: 22.03.07

Ersätter version: 7 / EU

Utskriftsdatum: 05.02.19

EINECS-nr. 270-325-2  
 Koncentration  $\geq$  0,25 < 1 %

Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)

|                   |      |
|-------------------|------|
| Met. Corr. 1      | H290 |
| Skin Corr. 1B     | H314 |
| Aquatic Acute 1   | H400 |
| Acute Tox. 4      | H302 |
| Aquatic Chronic 1 | H410 |
| Eye Dam. 1        | H318 |

Koncentrationsgränser (förordning (EG) nr. 1272/2008)

|                   |      |        |
|-------------------|------|--------|
| Aquatic Acute 1   | H400 | M = 10 |
| Aquatic Chronic 1 | H410 | M = 1  |

**Ingående ämnen (förordning (EG) nr. 648/2004)**

under 5 %:  
 nonjoniska tensider  
 konstituent:  
 desinfektionsmedel  
 parfym

## **AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**

### **4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

#### **Allmän information**

Tag genast av förorenade/nedstänkta kläder och omhändertag dem enligt föreskrift.

#### **Vid inandning**

Sörj för frisk luft. Inga särskilda åtgärder erfordras.

#### **Vid hudkontakt**

Vid hudkontakt, skölj genast med varmt vatten. Inga särskilda åtgärder erfordras.

#### **Vid ögonkontakt**

Vid kontakt med ögon, skölj genast med mycket vatten i minst 15 min. Behandling av ögonläkare.

#### **Vid nedsväljning**

Skölj munnen noggrant med vatten. Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.

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

Hittills inga kända symptom.

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

#### **Information till läkare / Behandling**

Behandla symptomatiskt

## **AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**

### **5.1 Släckmedel**

#### **Lämpliga brandsläckningsmedel**

Alla tillgängliga släckmedel kan användas.

#### **Olämpligt släckningsmedel**

Skarp vattenstråle

Handelsnamn: perlGLANZ

Ämnesnr. SUB302020090000

the date of issue: 22.03.07

Version : 8 / EU

Ersätter version: 7 / EU

Reviderad datum: 28.12.2017

Utskriftsdatum: 05.02.19

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

Inga kända

**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal****Speciell skyddsutrustning för brandpersonal**

Använd lämplig andningsapparat vid brand.

**Övrig information**

Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift.

**AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp****6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Utspilld produkt medför halkrisk. Använd lämplig personlig skyddsutrustning.

**6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Får ej tränga ned i marken. Får ej släppas ut till vattenmiljön/grundvattnet.

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

Samla upp spill med absorberande material (t.ex. sand, kiselgur eller universalabsorbent). Spola bort rester med mycket vatten.

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Beakta skyddsföreskrifterna (se Avsnitt 7 och 8).

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

Förpackningen förvaras väl tillsluten. Vidtag sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier. Sörj för god ventilation, använd eventuellt punktutslug vid arbetsplatsen.

**Förebyggande av brand och explosion**

Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.

**7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet****Rekommenderad lagringstemperatur**Värde  $\geq$  5  $\leq$  25 °C**Lagerstabilitet**

Lagringstid: 3 år

**Krav på lagerutrymmen och behållare**

Förvaras endast i originalförpackningen. Lagerutrymmen skall ventileras väl.

**Ytterligare information om lagringsförhållanden**

Förvaras i låst utrymme och oåtkomligt för barn. Förpackningen förvaras väl tillsluten. Hanteras och öppnas försiktigt.

**7.3 Specifik slutanvändning**

Endast för yrkesmässig användning.

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

Vi känner inte till några nationella hygieniska gränsvärden.

Handelsnamn: perlGLANZ

Ämnesnr. SUB302020090000

Version : 8 / EU

Reviderad datum: 28.12.2017

the date of issue: 22.03.07

Ersätter version: 7 / EU

Utskriftsdatum: 05.02.19

## 8.2 Begränsning av exponeringen

### Tekniska åtgärder / Åtgärder beträffande hygien

Undvik långvarig och omfattande hudkontakt. Använd hudsalva i förebyggande syfte. Rök, ät och drick ej under hanteringen. Vidtag sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier.

### Andningsskydd - Anmärkning

Inte nödvändigt, inandning av ångor skall dock undvikas.

### Skyddshandskar

Vid intensiv kontakt skall skyddshandskar användas.

|                   |        |     |     |
|-------------------|--------|-----|-----|
| Lämpligt material | butyl  |     |     |
| Handsktjocklek    | =      | 0,5 | mm  |
| Genombrottstid    | >=     | 120 | min |
| Lämpligt material | nitril |     |     |

z.B.: BRILLANT nitrilX-TREME, Art.-Nr. 4451001000 oder BRILLANT nitrilSTYLE, Art.-Nr. 4451001300

### Ögonskydd

Skyddsglasögon

### Kroppsskydd

Inom kemiindustrin vanlig arbetsklädsel.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

|                                                |                 |       |      |                   |
|------------------------------------------------|-----------------|-------|------|-------------------|
| <b>Form</b>                                    | flytande, klar  |       |      |                   |
| <b>Färg</b>                                    | grön            |       |      |                   |
| <b>Lukt</b>                                    | produktspecifik |       |      |                   |
| <b>pH-värde</b>                                |                 |       |      |                   |
| Värde                                          | ca.             | 1,55  |      |                   |
| Koncentration/H <sub>2</sub> O                 |                 | 100   | %    |                   |
| temperatur                                     |                 | 20    | °C   |                   |
| <b>Frys punkt</b>                              |                 |       |      |                   |
| Värde                                          | ca.             | -4    | till | 4 °C              |
| <b>Sublimeringspunkt</b>                       |                 |       |      |                   |
| Anmärkning                                     | ej bestämt      |       |      |                   |
| <b>Initial kokpunkt och kokpunktsintervall</b> |                 |       |      |                   |
| Värde                                          | ca.             | 100   |      | °C                |
| <b>Flampunkt</b>                               |                 |       |      |                   |
| Värde                                          | >               | 100   |      | °C                |
| <b>Avdunstningshastighet</b>                   |                 |       |      |                   |
| Anmärkning                                     | ej bestämt      |       |      |                   |
| <b>Avdunstningskoefficient</b>                 |                 |       |      |                   |
| Anmärkning                                     | ej bestämt      |       |      |                   |
| <b>Ångtryck</b>                                |                 |       |      |                   |
| Anmärkning                                     | ej bestämt      |       |      |                   |
| <b>Ångdensitet</b>                             |                 |       |      |                   |
| Anmärkning                                     | ej bestämt      |       |      |                   |
| <b>Densitet</b>                                |                 |       |      |                   |
| Värde                                          |                 | 1,038 |      | g/cm <sup>3</sup> |
| temperatur                                     |                 | 20    | °C   |                   |

Handelsnamn: perlGLANZ

Ämnesnr. SUB302020090000

the date of issue: 22.03.07

Version : 8 / EU

Ersätter version: 7 / EU

Reviderad datum: 28.12.2017

Utskriftsdatum: 05.02.19

**Vattenlöslighet**

Anmärkning fullständigt blandbart

**Löslighet(er)**

Anmärkning ej bestämt

**Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten**

Anmärkning ej bestämt

**Självantändningstemperatur**

Anmärkning ej bestämt

**Brand-tal**

Anmärkning ej bestämt

**Sönderdelningstemperatur**

Anmärkning Sönderfaller ej vid hantering enligt föreskrift.

**Viskositet****dynamisk**Värde ca. 20 mPa.s  
temperatur 20 °C**Oxiderande egenskaper**

värde Inget känt

**9.2 Annan information****Bulkdensitet**

Anmärkning ej bestämt

**Densitet efter skakning**

Anmärkning ej bestämt

**Fasthalt**

Anmärkning ej bestämt

**Mättningskoncentration**

Anmärkning ej bestämt

**kritiskt punkt**

Anmärkning ej bestämt

**Dissociativ konstant**

Anmärkning ej bestämt

**Ytspänning**

Anmärkning ej bestämt

**Övrig information**

Inget känt

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

Reagerar med föroreningar.

**10.2 Kemisk stabilitet**

Skyddas mot extrem värme och kyla.

**10.3 Risken för farliga reaktioner**

Inga farliga reaktioner kända.

**10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Handelsnamn: perlGLANZ

Ämnesnr. SUB302020090000

Version : 8 / EU

Reviderad datum: 28.12.2017

the date of issue: 22.03.07

Ersätter version: 7 / EU

Utskriftsdatum: 05.02.19

Förvaras vid en temperatur som inte överstiger 30 °C.

**Sönderdelningstemperatur**

Anmärkning

Sönderfaller ej vid hantering enligt föreskrift.

**10.5 Oförenliga material**

Inga farliga reaktioner vid lagring och hantering enligt föreskrift.

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

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

|       |                                            |        |       |
|-------|--------------------------------------------|--------|-------|
| ATE   | >                                          | 10.000 | mg/kg |
| metod | Beräknat värde (Förordning (EG) 1272/2008) |        |       |

**Akut oral toxicitet (Komponenter)****Isotridecanoethoxylate**

|         |                    |     |      |            |
|---------|--------------------|-----|------|------------|
| Species | råtta              |     |      |            |
| LD50    | =                  | 500 | till | 2000 mg/kg |
| metod   | OECD-Directive 423 |     |      |            |

**Citric acid, anhydrous**

|         |                         |      |  |       |
|---------|-------------------------|------|--|-------|
| Species | råtta                   |      |  |       |
| LD50    | =                       | 3000 |  | mg/kg |
| Källa   | Tillverkarens uppgifter |      |  |       |

**Frätande/irriterande på huden**

|       |             |
|-------|-------------|
| värde | irriterande |
|-------|-------------|

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

|       |                                          |
|-------|------------------------------------------|
| värde | irriterande risk för allvarlig ögonskada |
|-------|------------------------------------------|

**sensibilisering**

|       |                     |
|-------|---------------------|
| värde | ej sensibiliserande |
|-------|---------------------|

**Subakut, subkronisk och långvarig toxicitet**

|            |            |
|------------|------------|
| Anmärkning | ej bestämt |
|------------|------------|

**Mutagenicitet**

|            |            |
|------------|------------|
| Anmärkning | ej bestämt |
|------------|------------|

**Reproduktionstoxicitet**

|            |            |
|------------|------------|
| Anmärkning | ej bestämt |
|------------|------------|

**Cancerogenitet**

|            |            |
|------------|------------|
| Anmärkning | ej bestämt |
|------------|------------|

**Specifik organtoxicitet (STOT)**

|            |            |
|------------|------------|
| Anmärkning | ej bestämt |
|------------|------------|

**Praktiska erfarenheter**

Inandning kan förorsaka irritation i luftvägarna.

**Övrig information**

Produktspecifika toxikologiska uppgifter är inte kända.

**AVSNITT 12: Ekologisk information****12.1 Toxicitet**

Handelsnamn: perlGLANZ

Ämnesnr. SUB302020090000

Version : 8 / EU

Reviderad datum: 28.12.2017

the date of issue: 22.03.07

Ersätter version: 7 / EU

Utskriftsdatum: 05.02.19

**Allmän information**

ej bestämt

**Fisktoxicitet (Komponenter)****Isotridecanoethoxylate**

|         |                                    |   |      |         |
|---------|------------------------------------|---|------|---------|
| Species | guldfisk ( <i>Leuciscus idus</i> ) |   |      |         |
| LC50    | =                                  | 1 | till | 10 mg/l |
| Källa   | Tillverkarens uppgifter            |   |      |         |

**Citric acid, anhydrous**

|            |                                    |     |      |          |
|------------|------------------------------------|-----|------|----------|
| Species    | guldfisk ( <i>Leuciscus idus</i> ) |     |      |          |
| LC50       | =                                  | 440 | till | 760 mg/l |
| Försökstid | =                                  | 96  | h    |          |
| Källa      | Tillverkarens uppgifter            |     |      |          |

**Daphniatoxicitet (Komponenter)****Isotridecanoethoxylate**

|            |   |    |      |         |
|------------|---|----|------|---------|
| EC50       | = | 1  | till | 10 mg/l |
| Försökstid | = | 72 | h    |         |

**Citric acid, anhydrous**

|            |                         |     |   |      |
|------------|-------------------------|-----|---|------|
| Species    | Daphnia magna           |     |   |      |
| EC50       | =                       | 120 |   | mg/l |
| Försökstid | =                       | 72  | h |      |
| Källa      | Tillverkarens uppgifter |     |   |      |

**Citric acid, anhydrous**

|            |                         |     |   |      |
|------------|-------------------------|-----|---|------|
| Species    | Entosiphon sulcatum     |     |   |      |
| EC5        | =                       | 485 |   | mg/l |
| Försökstid | =                       | 72  | h |      |
| Källa      | Tillverkarens uppgifter |     |   |      |

**Toxicitet för alger (Komponenter)****Isotridecanoethoxylate**

|            |   |    |      |         |
|------------|---|----|------|---------|
| EC50       | = | 1  | till | 10 mg/l |
| Försökstid | = | 72 | h    |         |

**Citric acid, anhydrous**

|            |                         |     |       |      |
|------------|-------------------------|-----|-------|------|
| IC5        | =                       | 640 |       | mg/l |
| Försökstid | =                       | 7   | Dagar |      |
| Källa      | Tillverkarens uppgifter |     |       |      |

**Citric acid, anhydrous**

|            |                                 |    |       |      |
|------------|---------------------------------|----|-------|------|
| Species    | Microcystis aeruginosa (blåalg) |    |       |      |
| IC5        | =                               | 80 |       | mg/l |
| Försökstid | =                               | 8  | Dagar |      |
| Källa      | Tillverkarens uppgifter         |    |       |      |

**Toxicitet för bakterier (Komponenter)****Isotridecanoethoxylate**

|            |                         |       |   |      |
|------------|-------------------------|-------|---|------|
| Species    | aktivt slam             |       |   |      |
| EC10       | >                       | 10000 |   | mg/l |
| Försökstid | =                       | 17    | h |      |
| metod      | DIN 38412 Part8         |       |   |      |
| Källa      | Tillverkarens uppgifter |       |   |      |

**Citric acid, anhydrous**

|            |                         |       |   |      |
|------------|-------------------------|-------|---|------|
| Species    | Pseudomonas putida      |       |   |      |
| IC5        | >                       | 10000 |   | mg/l |
| Försökstid | =                       | 16    | h |      |
| Källa      | Tillverkarens uppgifter |       |   |      |

Handelsnamn: perlGLANZ

Ämnesnr. SUB302020090000

the date of issue: 22.03.07

Version : 8 / EU

Ersätter version: 7 / EU

Reviderad datum: 28.12.2017

Utskriftsdatum: 05.02.19

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet****Allmän information**

ej bestämt

**12.3 Bioackumuleringsförmåga****Allmän information**

ej bestämt

**Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten**

Anmärkning

ej bestämt

**12.4 Rörlighet i jord****Allmän information**

ej bestämt

**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen****Allmän information**

ej bestämt

**12.6 Andra skadliga effekter****Allmän information**

ej bestämt

**Ytterligare ekologisk information**

Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.

**AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Restavfall**

EU avfallskod

20 01 29\*

Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen

De angivna avfallskodnumren enligt den europeiska avfallskatalogen (EAK) gäller som rekommendation.

Slutgiltigt fastställande måste göras i samråd med regionalt avfallshanteringsbolag.

**Förorenad förpackning**

Helt tömda förpackningar kan återvinnas.

**AVSNITT 14: Transportinformation****Vägtransport ADR/RID**

Inget riskgods

**14.1 UN-nummer**

UN -

**14.2 Officiell transportbenämning**

-

**14.3 Faroklass för transport**

Klass

-

**14.4 Förpackningsgrupp**

Förpackningsgrupp

-

**14.5 Miljöfaror**

-

Handelsnamn: perlGLANZ

Ämnesnr. SUB302020090000

Version : 8 / EU

Reviderad datum: 28.12.2017

the date of issue: 22.03.07

Ersätter version: 7 / EU

Utskriftsdatum: 05.02.19

**Sjötransport IMDG/GGVSee**

Produkten är inget farligt gods i sjötransport.

**14.1 UN-nummer**

UN -

**14.2 Officiell transportbenämning**

-

**14.3 Faroklass för transport**

Klass

-

**14.4 Förpackningsgrupp**

Förpackningsgrupp

-

**14.5 Miljöfaror**

-

**Lufttransport**

Produkten är inget farligt gods i lufttransport.

**14.1 UN-nummer**

UN -

**14.2 Officiell transportbenämning**

-

**14.3 Faroklass för transport**

Klass

-

**14.4 Förpackningsgrupp**

Förpackningsgrupp

-

**14.5 Miljöfaror**

-

**Information för alla transportslag****14.6 Särskilda skyddsåtgärder**

Inget riskgods

**Andra upplysningar****14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden**

ej bestämt

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****under 5 %:**

nonjoniska tensider, katjoniska tensider

**Ytterligare beståndsdelar**

parfym

**VOC**

VOC (CH)

0,0

%

VOC (EC)

0,0

%

**Biocide Substance**

Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides

Koncentration

7,5

g/kg

CAS-Nr.

68424-85-1

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

Det har inte utförts någon kemisk säkerhetsutvärdering för denna produkt.

**AVSNITT 16: Annan information**

Handelsnamn: perlGLANZ

Ämnesnr. SUB302020090000

Version : 8 / EU

Reviderad datum: 28.12.2017

the date of issue: 22.03.07

Ersätter version: 7 / EU

Utskriftsdatum: 05.02.19

Ändringar / textkompletteringar: Ändringar i texten är markerade i marginalen med en asterisk (\*).

### H-sättning(ar) i kapitel 3

|      |                                                                   |
|------|-------------------------------------------------------------------|
| H290 | Kan vara korrosivt för metaller.                                  |
| H302 | Skadligt vid förtäring.                                           |
| H314 | Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.                    |
| H318 | Orsakar allvarliga ögonskador.                                    |
| H319 | Orsakar allvarlig ögonirritation.                                 |
| H400 | Mycket giftigt för vattenlevande organismer.                      |
| H410 | Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. |

### CLP-kategorier från avsnitt 3

|                   |                                                                   |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4      | Akut toxicitet, Kategori 4                                        |
| Aquatic Acute 1   | Farligt för vattenmiljön, akut, Kategori 1                        |
| Aquatic Chronic 1 | Farligt för vattenmiljön, kronisk, Kategori 1                     |
| Eye Dam. 1        | Allvarlig ögonskada, Kategori 1                                   |
| Eye Irrit. 2      | Allvarlig ögonirritation, Kategori 2                              |
| Met. Corr. 1      | Ämnen eller blandningar som är korrosiva för metaller, Kategori 1 |
| Skin Corr. 1B     | Frätande på huden, Kategori 1B                                    |

### Förkortningar

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
 IATA: International Civil Aviation Organization  
 CAS: Chemical Abstracts Service  
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
 VOC: Volatile Organic Compound  
 NOEL: No observable effect level  
 NOEC: No observable effect concentration  
 LD: Lethal dose  
 LC: Lethal concentration  
 REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals  
 IMO: International Maritime Organization  
 DNEL: Derived no effect level  
 PNEC: Predicted no effect concentration  
 RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses  
 EC: European Community  
 EU: European Union  
 GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals  
 MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration  
 INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients  
 UN: United Nations

### Kompletterande information

Relevanta förändringar i förhållande till tidigare versioner av detta säkerhetsdatablad är markerade med:  
 \*\*\*

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 produktegenskaper.

