

## SIKKERHETS DATABLAD

ifølge Forordning (EF) No 1907/2006  
som endret ved Forordning (EF) nr. 453/2010

Trykkingsdato:  
06.24.2015

Versjon:  
1

Revisjonsdato:  
06.24.2015

### AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/blandingen og av selskapet/foretaket

#### 1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: **UNIPASTE BIO 15555-0007, - 0106**

#### 1.2. Relevante identifiserte anvendelser av stoffet eller blandingen og anvendelser som frarådes

##### Bruksområde

Maskinbearbeidings- og slipevæske

#### 1.3. Detaljer angående leverandøren på sikkerhetsdatabladet

##### NASJONAL PRODUSENT/IMPORTØR

**Foretak** Luna Norge AS  
**Adresse** Rosenholmveien 25 Postboks 686  
**Postnr./sted** 1411 Kolbotn  
**Land** Norge  
**E-postadresse** luna@luna.no  
**Internett** www.luna.no  
**Tlf.** +47 64 85 75 00  
**Telefaks** +47 64 85 76 50  
**Kontaktperson** Carina Søvik  
**E-postadresse** carina.sovik@bbtools.com

##### PRODUSENT I EU/EØS, IMPORTØR TIL EU/EØS

**Foretak** Luna Verktøy & Maskin AB  
**Postnr./sted** SE-441 80 Alingsås  
**Land** Sverige  
**Tlf.** + 46 322 60 60 00  
**Kontaktperson** Jörgen Bengtsson  
**E-postadresse** jorgen.bengtsson@luna.se

#### 1.4. Nødtelefonnummer

**22 59 13 00**

Giftinformasjonen (tidligere Giftinformasjonssentralen) (24/7)

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen

##### 2.1.1. Klassifisering i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Denne blandingen er klassifisert som ufarlig i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [GHS]

#### 2.2. Etikettelementer

Denne blandingen er klassifisert som ufarlig i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [GHS]

Signalord

Ingen

### 2.3. Andre farer

ingen ved normal bruk

## AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### 3.1. Stoffer

Ikke relevant. Produktet er en blanding.

### 3.2. Blandinger

#### Beskrivelse av blandingen:

Produktet er en blanding av: ester, tilsetningsstoffer.

#### Farlige bestanddeler:

Fullstendig tekst for H- og EUH-setninger: se seksjon 16

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

**Generelle merknader:** Ingen faremomenter som krever spesielle førstehjelpstiltak

**Etter innånding:** Ikke farlig ved innånding.

**Etter hudkontakt:** Ikke farlig ved hudkontakt.

**Etter øyekontakt:** Ikke farlig ved kontakt med øynene.

**Etter svelging:** Skyll munnen

**Egenbeskyttelse av førstehjelper:** Førstehjelpsmanskap trenger å beskytte seg selv.

### 4.2. De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede

#### Etter innånding:

**Akutt:** Det er ingen symptomer eller effekter rapportert.

**Forsinket:** Det er ingen symptomer eller effekter rapportert.

#### Etter hudkontakt:

**Akutt:** Det er ingen symptomer eller effekter rapportert.

**Forsinket:** Det er ingen symptomer eller effekter rapportert.

#### Etter øyekontakt:

**Akutt:** Det er ingen symptomer eller effekter rapportert.

**Forsinket:** Det er ingen symptomer eller effekter rapportert.

#### Etter svelging:

**Akutt:** Det er ingen symptomer eller effekter rapportert.  
**Forsinket:** Det er ingen symptomer eller effekter rapportert.

#### 4.3. Indikasjon av øyeblikkelig legeoppmerksomhet og spesiell nødvendig behandling

**Etter innånding:** Ingen data er tilgjengelig  
**Etter hudkontakt:** Ingen data er tilgjengelig  
**Etter øyekontakt:** Ingen data er tilgjengelig  
**Etter svelging:** Ingen data er tilgjengelig

### AVSNITT 5: Brannslukningstiltak

#### 5.1. Slukningsmidler

**Egnede slukningsmidler:** Bruk pulver, CO<sub>2</sub>, vannspray eller "alkoholskum"  
**Ikke egnede slukningsmidler:** Vannstråle med høyt volum

#### 5.2. Spesielle farer som kommer fra stoffet eller blandingen

**Farlige forbrenningsprodukter:** Karbonmonoksid (CO)  
Svoveloksider (SO<sub>x</sub>)

#### 5.3. Råd til brannbekjempningspersonale

Standardrutine for kjemiske branner

### AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

#### 6.1. Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

##### 6.1.1 For ikke-nødpersonell

**Verneutstyr:** Bruk egnet verneutstyr (se også pkt. 8) for å hindre forurensning av hud, øyne og personlige klær.  
**Nødprosedyrer:** Rådfør deg med en ekspert.

##### 6.1.2 For innsatspersonell

**Verneutstyr:** Bruk egnet verneutstyr (se også pkt. 8) for å hindre forurensning av hud, øyne og personlige klær.  
**Nødprosedyrer:** Rådfør deg med en ekspert.

#### 6.2. Miljømessige forholdsregler

Må ikke skylles ned i overflatevann eller kloakkanlegg

#### 6.3. Metoder og materialer for forurensning og opprensning

**6.3.1 For containment:** Tildekking av avløp.

**6.3.2 For å rydde opp:** Sug opp med inert absorberende materiale (f.eks. sand, silikagel, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis)

**6.3.3 Andre opplysninger:** Fjern spill øyeblikkelig

#### 6.4. Referanse til andre seksjoner

Se også 8 og 13.

## AVSNITT 7: Håndtering og oppbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

#### Beskyttelsestiltak:

**Tiltak for å forebygge brann:** Oppbevar alltid tennkilder og produkt separert. Bruk et brannslukkingssystem som er egnet for anlegget og de ??potensielle farene.

**Tiltak for å hindre aerosol- og støvutdannelse:** Sørg for tilstrekkelig luftgjennomgang og/eller avtrekk i arbeidsrom.

**Tiltak for å beskytte miljøet:** Må ikke skylles ned i overflatevann eller kloakkanlegg

**Råd om generell yrkeshygiene:** Vask hendene grundig etter bruk

### 7.2. Betingelser for sikker oppbevaring, inkludert eventuelle uforenligheter

**Tekniske tiltak og lagringsbetingelser:** Lagring ved 5-40 °C

**Emballasje materialer:** Oppbevares i originalpakningen eller i dedikerte lagringstank.

**Krav til lagerrom og beholdere:** Oppbevares i henhold til lokale og nasjonale forskrifter.

**Ytterligere informasjon om lagringsforhold:** Ingen data er tilgjengelig

### 7.3. Spesifikk bruk

**Anbefalinger:** Se vårt tekniske datablad.

**Industrielle sektorspesifikke tilsetningsstoffer:** Se vårt tekniske datablad.

**Eksposeringsscenario (er):** Eksposeringsscenario er ennå ikke tilgjengelig.

## AVSNITT 8: Eksposeringskontroller/personlig beskyttelse

### 8.1. Kontrollparametere

I Europa

i Tyskland

**I Belgia**

**I Bulgaria**

**I Tsjekkia**

**i Danmark**

**I Finland**

**I Norge**

**i Tyskland**

**I Ungarn**

**I Italia**

**I Latvia**

**li Lituania**

**I Luxembourg**

**I Nederland**

**I Norge**

**I Polen**

**I Portugal**

I Romania

I Slovakia

I Slovenia

I Spania

I Sverige

I Storbritannia

## 8.2. Eksponeringskontroller

### 8.2.1 Passende tekniske kontroller:

#### **Tekniske tiltak for å hindre eksponering:**

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, særlig i lukkede rom

### 8.2.2 Personlig verneutstyr:

#### 8.2.2.1 **Øye- og ansiktsbeskyttelse:**

Bruk av vernebriller anbefales.

#### 8.2.2.2 **Beskyttelse av hud:**

##### **Håndbeskyttelse:**

Bruk av kjemikaliebestandige hansker anbefales.

##### **Annet hudvern:**

Bruken av langermet verneklær anbefales.

#### 8.2.2.3 **Åndedrettsvern:**

Tilstrekkelig ventilasjon er anbefalt.

#### 8.2.2.4 **Termiske farer:**

Produktet representerer ingen termiske farer.

### 8.2.3 milj. eksponering:

#### **Tekniske tiltak for å hindre eksponering:**

Må ikke skylles ned i overflatevann eller kloakkanlegg

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

## 9.1. Informasjon om grunnleggende, fysiske og kjemiske egenskaper

### Utseende

**Farge:** Gul  
**Fysisk tilstand:** Masse

**Lukt** Karakteristisk

**Lukterskel:** mild lukt

**pH** Ikke aktuelt: Produktet inneholder ikke vann

**Smeltepunkt/-område (°C)** <40

**Kokepunkt/-område (°C)** Ingen data er tilgjengelig

**Flashpoint (°C)** 300

**Fordamping (BuAc = 1)** Ingen data er tilgjengelig

**Brennbarhet (fast form, gassform)** Ingen data er tilgjengelig

**Øvre / nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser** Ingen data er tilgjengelig

**Damptrykk (kPa)** Ingen data er tilgjengelig

**l) Damp tetthet (luft = 1)** Ingen data er tilgjengelig

**Relativ tetthet (g/cm<sup>3</sup>)  
ved (°C)** 0.9  
20

**Løselighet(er)  
i vann** Ikke løselig

**Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann** Ingen data er tilgjengelig

**Selvantennelsestemperatur (°C)** Ingen data er tilgjengelig

**Dekomponeringstemperatur (°C)** Ingen data er tilgjengelig

**Viskositet (mm<sup>2</sup>/s)** Ingen data er tilgjengelig

**Eksplosive egenskaper** Produkts nav sprâdzienbîstams.

**Oksidasjonsegenskaper** Produktet er ikke en oksidant.

## 9.2. Annen informasjon

**Hell (°C)** <40

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Stabilt ved anbefalte oppbevaringsforhold

## 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilt ved anbefalte oppbevaringsforhold

## 10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Stabilt ved anbefalte oppbevaringsforhold

## 10.4. Forhold som må unngås

Ingen kjent

## 10.5. Uforenlige materialer

Sterke oksidasjonsmidler

## 10.6. Farlige spaltningsprodukter

ingen ved normal bruk

# AVSNITT 11: Toksikologisk informasjon

## 11.1. Informasjon om toksikologiske effekter

### Akutt toksisitet

#### Produkt data:

AGVmix - Oral (mg/kg):	>2000
AGVmix - Dermal (mg/kg):	>2000
AGVmix - Inhalasjon (mg/l/4 h - damper):	>20

#### Komponenter data:

### Hudkorrosjon/-irritasjon

#### Produkt data:

Resultater: Ingen data er tilgjengelig

#### Komponenter data:

### Alvorlig øyeskade/-irritasjon

#### Produkt data:

Resultater: Ingen data er tilgjengelig

#### Komponenter data:

### Sensibilisering

#### Produkt data:

Resultater: Ingen data er tilgjengelig

#### Komponenter data:



## **Mutagenisitet på kinceller**

### **Produkt data:**

**Resultater:** Ingen data er tilgjengelig

### **Komponenter data:**

## **Karsinogenisitet**

### **Produkt data:**

**Resultater:** Ingen data er tilgjengelig

### **Komponenter data:**

## **Reproduktiv toksisitet**

### **Produkt data:**

**Resultater:** Ingen data er tilgjengelig

### **Komponenter data:**

## **Oppsummering av evalueringen av CMR egenskaper**

### **Produkt data:**

**Resultater:** Ingen data er tilgjengelig

## **STOT - enkel eksponering**

### **Produkt data:**

**Resultater:** Ingen data er tilgjengelig

### **Komponenter data:**

## **STOT - gjentatt eksponering**

### **Produkt data:**

**Resultater:** Ingen data er tilgjengelig

### **Komponenter data:**

## **Aspirasjonsfare**

### **Produkt data:**

**Resultater:** Ingen data er tilgjengelig

## Komponenter data:

# AVSNITT 12: Økologisk informasjon

## 12.1 Giftighet

### Akutt (kortsiktig) toksisitet

#### Produkt data:

LC50 (Fish - 96h):	>100 mg/l
EC50 (Water Flea - 48h):	>100 mg/l
IC50 (Algae - 72h):	>100 mg/l

#### Komponenter data:

### Kronisk (langtids) giftighet

#### Produkt data:

LC50 (Fish - 96h):	>100 mg/l
EC50 (Water Flea - 48h):	>100 mg/l
IC50 (Algae - 72h):	>100 mg/l

<b>Biologisk nedbrytning:</b>	Ingen data er tilgjengelig
<b>Fordelingskoeffisient n-oktanol / vann (log Kow):</b>	Ingen data er tilgjengelig
<b>Biokonsentrasjonsfaktor (BCF):</b>	Ingen data er tilgjengelig

#### Komponenter data:

## 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

#### Produkt data:

<b>Abiotiske Degradering:</b>	Ingen data er tilgjengelig
<b>Fysisk og foto-kjemisk eliminasjon:</b>	Ingen data er tilgjengelig
<b>Biologisk nedbrytning:</b>	Ingen data er tilgjengelig
<b>Komponenter data:</b>	

## 12.3 Bioakkumulasjonspotensial

#### Produkt data:

<b>Fordelingskoeffisient n-oktanol / vann (log Kow):</b>	Ingen data er tilgjengelig
<b>Biokonsentrasjonsfaktor (BCF):</b>	Ingen data er tilgjengelig

#### Komponenter data:

## 12.4 Mobilitet i jord

**Produkt data:**

**Kjent eller forventet spredning til miljø, et:** Ingen data er tilgjengelig

**Overflatespenning:** Ingen data er tilgjengelig

**Komponenter data:**

**12.5 Resultater av PBT-og vPvB-vurdering**

Ingen data er tilgjengelig

**12.6 Andre skadevirkninger**

Ingen data er tilgjengelig

**12.7 Tilleggsopplysninger**

Ingen data er tilgjengelig

**AVSNITT 13: Avfallshåndtering**

**13.1. Metoder for avfallsbehandling**

**Produkt / emballasje disposisjon:**

**Emballasje data:**

**Resirkulering:** Bruk en europeisk returprogrammet for tom emballasje. For eksempel: NCG-europe.com.

**Produkt data:**

**Avfallkoder / avfall betegnelser i henhold til bunn:**

**som levert:** 13 02 07\*

**brukes:** Ingen data er tilgjengelig

**AVSNITT 14: Informasjon om transport**

**14.1. UN-nummer**

Ikke klassifisert

**14.2. UN-varenavn ved transport**

Ikke klassifisert

**14.3. Transportfareklasse(r)**

Ikke klassifisert

**14.4. Emballasjegruppe**

Ikke klassifisert

#### 14.5. Miljøfarer

Ikke klassifisert

#### 14.6. Spesielle forholdsregler for brukeren

Ikke klassifisert

#### 14.7. Transport i bulk i henhold til vedlegg II av MARPOL73/78 og IBC-koden

Ikke klassifisert

### AVSNITT 15: Opplysninger om lover og forskrifter

#### 15.1. Helse-, miljø- og sikkerhetsforskrifter/-lover som er spesifikke for stoffet eller blandingen

##### EUs regelverk

##### Fullmakter og / eller restriksjoner på bruk

##### Fullmakter:

Forordning (EF) nr. 1907/2006 av Europaparlamentet og Rådet av 18. desember 2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europeisk kjemikaliebyrå, om endring av direktiv 1999/45/EF og opphevelse av rådsforordning (E" F) nr. 793/93 og kommisjonsforordning (EF) nr. 1488/94 og Rådets direktiv 76/769/E" F og Kommissjonens direktiv 91/155/E" F, 93/67/E" F, 93/105/EF og 2000/21/EF

##### Tillegg XIV - Liste over stoffer som TILLATELSE

Produktet inneholder ikke stoffer som er nevnt i dette vedlegg.

##### Restriksjoner på bruk

Forordning (EF) nr. 1907/2006 av Europaparlamentet og Rådet av 18. desember 2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europeisk kjemikaliebyrå, om endring av direktiv 1999/45/EF og opphevelse av rådsforordning (E" F) nr. 793/93 og kommisjonsforordning (EF) nr. 1488/94 og Rådets direktiv 76/769/E" F og Kommissjonens direktiv 91/155/E" F, 93/67/E" F, 93/105/EF og 2000/21/EF

##### Tillegg XIII - Kriterier for identifikasjon av persistente, bioakkumulerende og giftige stoffer, og veldig persistente og svært bioakkumulerende stoffer

Produktet inneholder ikke stoffer som er nevnt i dette vedlegg.

##### Tillegg XVII - Restriksjoner på produksjon, omsetning Markedsføring og bruk av bestemte farlige Stoffer, preparater og ARTIKLER

Produktet inneholder ikke stoffer som er nevnt i dette vedlegg.

##### Andre EU regler

Forordning (EF) nr. 648/2004 av Europaparlamentet og Rådet av 31. mars 2004 om vaske- og rengjøringsmidler

Produktet er ikke underlagt denne forskriften.

**REGULATION (EC) No 689/2008 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 17 June 2008 concerning the export and import of dangerous chemicals**

Produktet inneholder ikke komponenter som er nevnt i denne forskriften.

**Rådsforordning (EF) nr. 111/2005 av 22. desember 2004 om fastsettelse av regler for overvåking av handelen mellom Fellesskapet og tredjestater i stoffer for narkotika**

Produktet inneholder ikke komponenter som er nevnt i denne forskriften.

**Forordning (EF) nr. 1005/2009 av Europaparlamentet og Rådet av 16. september 2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget**

Produktet inneholder ikke komponenter som er nevnt i denne forskriften.

**Forordning (EF) nr. 98/2013 av Europaparlamentet og Rådet av 15 januar 2013 om markedsføring og bruk av eksplosiver for luftfart**

Produktet inneholder ikke komponenter som er nevnt i denne forskriften.

**Kommisjonsvedtak av 3. mai 2000 om erstatning vedtak 94/3/EF om utarbeiding av en liste over avfall i henhold til artikkel 1 (a) i Rådskonklusjon 75/442/EF om avfall og rådsvedtak 94/904/EF om utarbeiding av en liste over farlig avfall i henhold til artikkel 1 (4) i Rådskonklusjon 91/689/EF om farlig avfall (meddelt under nummer K (2000) 1147) (ES-relevant tekst) (2000/532/EF)**

**Avfallkoder / avfall betegnelser i henhold til bunn:**

som levert: 13 02 07\*

**COUNCIL REGULATION (EC) No 428/2009 of 5 May 2009 setting up a Community regime for the control of exports, transfer, brokering and transit of dual-use items**

Produktet inneholder ikke komponenter som er nevnt i denne forskriften.

**Nasjonale forskrifter**

**i Østerrike**

**Komponenter data:**

**I Belgia**

**Komponenter data:**

**I Tsjekkia**

**Produkt data:**

ACT 350 av 27. Oktober 2011 på kjemiske stoffer og stoffblandinger og om endring av visse handlinger

**i Danmark**

**Komponenter data:**

## I Finland

### Komponenter data:

## I Norge

### Produkt data:

**Tableaux de maladies professionnelles:** 36

### Komponenter data:

## i tyskland

### Produkt data:

### Komponenter data:

## I Italia

disposizioni di normativa vigente: limite di soglia (LTV) ed indicatori biologici di esposizione (IBE) ACGIH 2001  
Protezione dei lavoratori contro i rischi derivanti dall'esposizione ad agenti chimici, fisici e biologici durante il lavoro (DL212 del 30/07/90)

Norme generali per l'igiene sul lavoro (DPR 303 del 19/3/56)

Regolamenti e tabelle sulle malattie professionali nell'industria (DPR 336 del 13/04/94)

D.Lgs. 81/2008 del 9 Aprile 2008 e successive modifiche

Rischi incidenti rilevanti (Seveso bis - DL 334/99)

Norme sugli scarichi (DM 51 del 12/7/90)

Norme sull'inquinamento o atmosferico (DPR del 12/7/90 e del 25/7/91)

Norme per la tutela della acque (DL 152 del 11/5/99)

Norme sullo smaltimento e sul trasporto dei rifiuti pericolosi (DL 22/97 e 389/97)

Norme sul trasporto via terra ADR/RID (recepimento dir. CE 94/55): DM del 04/09/96 e attuazioni

Testo unico su classificazione, imballaggio ed etichettatura sostanza pericolose con recepimento fino alla Directtiva 2004/73/CE (29° adeguamento al progresso tecnico della direttiva 67/548/CE)

Norme per la compilazione della Scheda di Sicurezza con recepimento della direttiva 2001/58/EC

## I Latvia

### Komponenter data:

## I Nederland

## **Produkt data:**

## **Komponenter data:**

### **I Polen**

## **Produkt data:**

The Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency, amending Directive 1999/45/EC of the trades and repealing the trades the Regulation repealing Council Regulation (EEC) nr 793/93

the regulation lation (EC) nr1488/94, as well as Council Directive 76/769/EEC and Commission Directives 91/155/EEC, 93/67/EEC, 93/105/EC and 2000/21/EC, as amended Regulation of the European Parliament and of the Council (EC) nr 1272/2008 on classification, labeling and packaging of substances and mixtures, amending and repealing the Directives 1999/45/EC, Directive 67/548/EEC and amending the Regulation (EC) nr 1907/2006, with changes.

Ordinance of the Minister of Health of 30 grudnia 2004 on safety and health relationship are tied to the existence of chemical agents (Dz.U.2005nr11poz.86), as amended.

The Act of 25 lutego 2011 chemical substances and mixtures (Dz.U.2011nr63poz.322)

Ordinance of the Minister of Health of 20 kwietnia 2012 on the labeling of chemical substances and mixtures, and certain mixtures (Dz.U.2012nr0poz.445)

Ordinance of the Minister of Labour and Social Policy of 29 November 2002 on maximum permissible concentration assumptions Nate assumptions of harmful factors in the working environment (Dz.U.2002nr217poz.1833), as amended The Act of 27 April 2001r.o waste (Dz.U.2001 No. 62 item 628).

Ordinance of the Minister of Environment of 27 September 2001. on waste (Dz.U.Nr112, item 1206).

Regulation (EU) No 453/2010 of 20 May 2010 amending the CYM The Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH)

### **I Portugal**

## **Komponenter data:**

### **I Sverige**

## **Produkt data:**

Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS 2005:7) om klassificering och märkning av kemiska produkter  
Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS 2008:2) om kemiska produkter och biotekniska organismer

## **Komponenter data:**

### **15.2. Kjemisk sikkerhetsvurdering**

Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt utført for dette stoffet / blandingen av leverandør, ren.

## AVSNITT 16: Annen informasjon

### Indikasjon på endringer

<b>Versjon:</b>	1
<b>Revisjonsdato:</b>	06.24.2015
<b>Grunn for revisjon:</b>	(M)SDS seksjoner oppdatert
<b>Trykkingsdato:</b>	06.24.2015

### Forkortelser og initialord

CLP - Regulation (EC) No 1272/2008 on classification, labelling and packaging of substances and mixtures  
REACH - Regulation (EC) No 1907/2006 on the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals

### Viktigste litteraturreferanser og datakilder

#### Utarbeidelse av HMS-databladet:

Forordning (EF) nr. 1907/2006

Endret ved:

Forordning (EF) nr. 453/2010

### råd om oppløring

Informasjonen i dette HMS-databladet må være tilgjengelig for profesjonelle brukere.

Den profesjonelle bruker av dette produktet må være tilstrekkelig informert om de mulige farene ved dette produktet.

Den profesjonelle bruker av dette produktet skal ha fått oppløring i sikker håndtering og bruk av kjemiske produkter.

### Mer informasjon

#### Ansvarsfraskrivelse

Sikkerhetsinformasjonen om dette produktet skal hjelpe våre kunder å sikre samsvar med HMS-bestemmelsene.

Informasjonen i dette dokumentet er basert på data som har vært tilgjengelige for oss, og som anses for å være nøyaktige.

Det blir imidlertid ikke gitt noen garanti for salgbarheten, egnethet for bruk eller andre garantier, uttrykkelig eller underforstått, i forbindelse med disse dataenes nøyaktighet, resultatene som skal oppstå etter bruken av dem eller farene forbundet med bruken av produktet. Ettersom bruken av dette produktet helt og fullt ligger innenfor brukerens kontroll, har brukeren plikt til å identifisere forutsetningene for sikker bruk av produktet. Slike forutsetninger skal være i overensstemmelse med alle bestemmelser relatert til produktet. Quaker Chemical Corporation ("Quaker") påtar seg ikke noe ansvar for noen personlig eller materiell skade, det være seg direkte skader eller følgeskader, som oppstår etter bruken av dette produktet med mindre denne skaden skyldes grov uaktsomhet fra Quakers side.