

## SÄKERHETSATABLAD

## FB 13 Rotfix

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

## 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

FB 13

Produkt nr.

1691-0035

Unik formuleringsidentifierare (UFI)

R410-M0V0-W005-5FUC

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

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

Inga särskilda

Användningar som det avråds från

Inga särskilda

## 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsuppgifter

**CC Höganäs Byggkeramik AB**

Andesitgatan 6

254 68 Helsingborg

+46 10 475 40 00

[www.hoganaskakel.se](http://www.hoganaskakel.se)

Kontaktperson

-

E-post

[info@hoganaskakel.se](mailto:info@hoganaskakel.se)

Omarbetning

2022-06-13

SDB Version

2.0

## 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Akut: Ring 112, begär giftinformation. Öppet dygnet runt.

Mindre akut: Ring 010-456 6700. Öppet dygnet runt.

Se avsnitt 4 om åtgärder vid första hjälpen.

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

## 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Skin Irrit. 2; H315, Irriterar huden.

Eye Dam. 1; H318, Orsakar allvarliga ögonskador.

STOT SE 3; H335, Kan orsaka irritation i luftvägarna.

## 2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord

**Fara**

Faroangivelser

- Irriterar huden. (H315)
- Orsakar allvarliga ögonskador. (H318)
- Kan orsaka irritation i luftvägarna. (H335)

Skyddsangivelser

Allmänt

Förvaras oåtkomligt för barn. (P102)

Förebyggande

- Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd. (P280)
- Undvik att inandas damm. (P261)

Åtgärder

- VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. (P305+P351+P338)
- VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare. (P301+P310)

Förvaring

-

Avfall

Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning. (P501)

Innehåller

- Cement, portland
- Flue dust, portland cement

2.3 Andra faror

Annan märkning

Mängden vattenlösligt kromat är mindre än 2 ppm i torrt förvar i upp till 12 månader efter produktionsdatumet. Om det förvaras i fuktig miljö kan kromatminskningen försämrats.

Annat

Upon mixing the product with water it will become corrosive.  
När våt betong eller murbruk samlas mot huden då de runnit ned i arbetarens stövlar eller in i handskarna, eller genom att det läckt igenom skyddskläderna, kan resultatet bli första, andra eller tredje gradens brännskador. Produkten innehåller kvarts. Bearbetningsprocesser som kan alstra inandningsbart kvartsdamm täcks av EU:s förordningar om cancer.  
Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.

**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**

3.2 Blandningar

Produkt/Ämne	Identifierare	% w/w	Klassificering	Noter
Cement, portland	CAS-nr.: 65997-15-1 EG-nr.: 266-043-4 REACH: Indexnr.:	15-25%	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335	
Flue dust, portland cement	CAS-nr.: 68475-76-3 EG-nr.: 270-659-9 REACH: 01-2119486767-17-XXXX Indexnr.:	5-10%	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335	

-----

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.

#### Annan information

Kromreducerat Portlandcement har använts, vilket säkerställer att halten av vattenlösligt krom Cr (VI) är under 2 mg / kg i minst 10 månader från förpackningsdatum, under torra och normala lagringsförhållanden.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

#### Allmänt

Vid olycka: Kontakta läkare eller akutmottagning - ta med etiketten eller detta säkerhetsdatablad.

Vid bestående symptom eller om det råder tveksamheter om den påverkades tillstånd skall läkarhjälp sökas. Ge aldrig en medvetslös person vatten eller liknande.

#### Inandning

I fall av andningssvårigheter eller irritation i andningsvägarna: Flytta den skadade personen till frisk luft direkt och håll personen under uppsyn.

#### Hudkontakt

Hud som kommit i kontakt med våt cement ska genast tvättas med rikligt med kallt vatten.

Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

#### Kontakt med ögonen

I fall av ögonirritation: Avlägsna eventuella kontaktlinser. Skölj genast ögonen med rikliga mängder vatten (20-30 °C) till dess irritationen upphör och i minst 15 minuter. Se till att skölja under både övre och nedre ögonlock. Uppsök genast läkare. Fortsätt att skölja under transport.

#### Förtäring

Ge personen rikligt att dricka och håll personen under uppsyn. Vid illamående: Kontakta omgående läkare och ta med detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten. Framkalla ej kräkning, annat än om läkaren rekommenderar detta. Sänk huvudet så att eventuella kräkningar ej rinner tillbaka i munnen och ner i halsen.

#### Brännskada

Ej tillämpligt

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

Arbetare som använder cement kan utveckla kromallergi med varierande symtom, från lindrig klåda till sår på huden. Utöver hudreaktionerna kan sexvärt krom orsaka yrkesastma. Symtomen omfattar pipande andning och andningssvårigheter. Arbetare kan utveckla både hud- och andningsallergier mot sexvärt krom.

Irritationseffekter: Produkten innehåller ämnen som är lokalirriterande vid hud-/ögonkontakt eller vid inandning. Kontakt med lokalirriterande ämnen kan resultera i att kontaktområdet blir mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

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

Vid exponering eller misstanke om exponering:

Sök omedelbart läkarhjälp.

#### Information till läkare

Medtag detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel: alkoholbeständigt skum, kolsyra, pulver, vattenånga.

Olämpliga släckmedel: Vattenstråle bör ej användas eftersom det kan sprida branden.

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

Vid brand utvecklas tät rök. Att utsättas för nedbrytningsprodukter kan utgöra hälsofara. Slutna behållare som utsätts för eld avkyls med vatten. Låt ej vatten från brandsläckning rinna ut i kloak och vattendrag.

Om produkten utsätts för höga temperaturen, t.ex. i händelse av brand, kan farliga nedbrytningsprodukter bildas. Dessa är:

Svaveloxider.

Koloxider (CO / CO<sub>2</sub>).

Några metalloxider.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd skyddsutrustning inklusive andningsapparat. Om exponering skett, kontakta Giftinformationscentralen (tel 112, 24/7) för rådgivning.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik direktkontakt med spill.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i sjöar, åar, kloaker etc.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Fukta spillt material med vatten om det finns en risk för dammbildning.

Rengöring utförs så långt som möjligt med rengöringsmedel. Lösningemedel bör undvikas.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 om avfallshantering.

Se avsnitt 8 om personligt skydd.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Undvik direktkontakt med produkten.

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.

Se avsnitt 8 om personligt skydd.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.

Pulver som sipprar ut på golvet eller på andra behållare ska förebyggas.

#### Kompatibla förpackningar

Förvaras alltid i behållare av samma material som originalbehållaren.

#### Lagringstemperatur

Förvara i en sluten originalbehållare på en torr och väl ventilerad plats.

#### Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Denna produkt bör endast användas för de användningar som beskrivs i avsnitt 1.2.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

—

Sand

Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m<sup>3</sup>): 0,1 (respirabelt damm)

Anmärkningar:

C = Ämnet är cancerframkallande.

M = Medicinsk kontroll krävs för hantering av ämnet.

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1) och senare ändring AFS 2020:6.

DNEL

<b>Produkt/Ämne</b>	Calcium diformate
<b>DNEL</b>	337 mg/m <sup>3</sup>
<b>Exponeringsväg</b>	Inandning

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2015/830

<b>Varaktighet</b>	Långvarig – Systemiska effekter
<b>Produkt/Ämne</b>	Calcium diformate
<b>DNEL</b>	4780 mg/kg
<b>Exponeringsväg</b>	Hud
<b>Varaktighet</b>	Långvarig – Systemiska effekter

#### PNEC

Ingen data tillgänglig

#### 8.2 Begränsning av exponeringen

Efterlevnad av hygieniska gränsvärden bör kontrolleras regelbundet.

##### Generellt

Tillhandahåll lämpliga ställen på platsen där arbetarna kan tvätta händer och ansikte vid arbetsdagens slut och innan de äter, dricker, röker eller går på toaletten. Anordningar för rengöring av stövlar och klädbyte ska också finnas.

Kläder som kontaminerats med våt cement ska tas av snabbt. Hud som kommit i kontakt med våt cement ska genast tvättas med rikligt med kallt vatten.

Undvik om möjligt bearbetningsprocesser där inandningsbart kvartsdamm kan alstras

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.

##### Exponeringsscenarioer

Det finns inga implementerade exponeringsscenarioer för denna produkt.

##### Exponeringsgräns

Yrkesmässiga användare omfattas av arbetsmiljölagstiftningens regler om maxkoncentrationer vid exponering. Se de arbetshygieniska gränsvärdena ovan.

##### Tekniska åtgärder

Blanda torr cement i välventilerade utrymmen.

Arbeta på ett sätt som minimerar mängden cementdamm som släpps ut.

I samband med bearbetningsprocesser där inandningsbart kvartsdamm kan alstras, t.ex. vid kapning eller borring i betong, får enligt EU:s förordningar om cancer den utsugna luften inte återvinnas.

##### Hygieniska åtgärder

Vid varje paus vid användning av produkten och vid arbetets slut skall de exponerade områdena på kroppen tvättas. Tvätta alltid händer, underarmar och ansikte.

Tvätta inte dina händer med vatten från hinkar som används för rengöring av verktyg.

Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

##### Begränsning av miljöexponering


Inga särskilda krav.

#### Individuella skyddsåtgärder

##### Allmänt

Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

##### Andningsskydd

Typ	Klass	Färg	Standarder
Använd dammmask med partikelfilter P2 för dammig arbete.			

#### Hudskydd

Rekommenderad	Typ/Kategori	Standarder
Ta bort nedsmutsade kläder och tvätta huden noggrant med tvål och vatten när arbetet är		


Rekommenderad	Typ/Kategori	Standarder
	klart.	

## Handskydd

Handskmaterial	Handstjocklek (mm)	Genombrottstid (min.)	Standarder
Skyddshandskar av t.ex. PVC, neopren och vinyl			

## Ögonskydd

Typ	Standarder
Ögonskydd	EN166



## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

## 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form

Pulver

Färg

Grå

Lukt

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Lukttröskel (ppm)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

pH

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

 Densitet (g/cm<sup>3</sup>)

1.45

Viskositet

Gäller inte för fasta ämnen.

Aggregationstillstånd

Smältpunkt (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Kokpunkt (°C)

Gäller inte för fasta ämnen.

Ångtryck

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Ångdensitet

Gäller inte för fasta ämnen.

Sönderfallstemperatur (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Avdunstningshastighet (n-butylacetat = 100)

Data om brand- och explosionsrisker

Flampunkt (°C)

Gäller inte för fasta ämnen.

Tändpunkt (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Självantändningstemperatur (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Explosionsgränser (% v/v)

Gäller inte för fasta ämnen.

Explosiva egenskaper

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Oxiderande egenskaper

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Löslighet

Löslighet i vatten

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

n-oktanol/vatten koefficient

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Löslighet i fett (g/L)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

9.2 Annan information

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen data tillgänglig

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under de förhållanden som anges i avsnitt 7 (Hantering och lagring)

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga särskilda

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga särskilda

10.5 Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Produkten sönderdelas ej när den används i enlighet med avsnitt 1.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

<b>Produkt/Ämne</b>	Calcium diformate
<b>Testmetod</b>	
<b>Art</b>	Råtta
<b>Exponeringsväg</b>	Oralt
<b>Test</b>	LD50
<b>Resultat</b>	2650 mg/kg
<b>Annan information</b>	
<b>Produkt/Ämne</b>	White mineral oil (petroleum)
<b>Testmetod</b>	
<b>Art</b>	Råtta
<b>Exponeringsväg</b>	Oralt
<b>Test</b>	LD50

<b>Resultat</b>	5000.00 mg/kg
<b>Annan information</b>	
<b>Produkt/Ämne</b>	White mineral oil (petroleum)
<b>Testmetod</b>	
<b>Art</b>	Kanin
<b>Exponeringsväg</b>	Hud
<b>Test</b>	LD50
<b>Resultat</b>	2000.00 mg/kg
<b>Annan information</b>	
<b>Produkt/Ämne</b>	White mineral oil (petroleum)
<b>Testmetod</b>	
<b>Art</b>	Råtta
<b>Exponeringsväg</b>	Inandning
<b>Test</b>	LC50 (4 timmar)
<b>Resultat</b>	5000.00 mg/m <sup>3</sup>
<b>Annan information</b>	

Frätande/irriterande på huden

Irriterar huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarliga ögonskador.

Luftvägssensibilisering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Hudsensibilisering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Mutagenitet i könsceller

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Specifik organtoxicitet – upprepade exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Långsiktiga effekter

Irritationseffekter: Produkten innehåller ämnen som är lokalirriterande vid hud-/ögonkontakt eller vid inandning. Kontakt med lokalirriterande ämnen kan resultera i att kontaktområdet blir mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

Annan information

Sand: Substansen har klassificerats i grupp 1 av IARC.

## AVSNITT 12: Ekologisk information



Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2015/830

## 12.1 Toxicitet

<b>Produkt/Ämne</b>	Calcium diformate
<b>Testmetod</b>	
<b>Art</b>	Fisk
<b>Del av miljön</b>	
<b>Varaktighet</b>	48 timmar
<b>Test</b>	LC50
<b>Resultat</b>	>1000 mg/L
<b>Annan information</b>	
<b>Produkt/Ämne</b>	Calcium diformate
<b>Testmetod</b>	
<b>Art</b>	Vattenloppor
<b>Del av miljön</b>	
<b>Varaktighet</b>	48 timmar
<b>Test</b>	EC50
<b>Resultat</b>	>1000 mg/L
<b>Annan information</b>	
<b>Produkt/Ämne</b>	Calcium diformate
<b>Testmetod</b>	
<b>Art</b>	Alger
<b>Del av miljön</b>	
<b>Varaktighet</b>	72 timmar
<b>Test</b>	EC50
<b>Resultat</b>	>1000 mg/L
<b>Annan information</b>	
<b>Produkt/Ämne</b>	White mineral oil (petroleum)
<b>Testmetod</b>	
<b>Art</b>	Fisk
<b>Del av miljön</b>	
<b>Varaktighet</b>	96 timmar
<b>Test</b>	LC50
<b>Resultat</b>	1000.00 mg/L
<b>Annan information</b>	
<b>Produkt/Ämne</b>	White mineral oil (petroleum)
<b>Testmetod</b>	

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2015/830

<b>Art</b>	Alger
<b>Del av miljön</b>	
<b>Varaktighet</b>	72 timmar
<b>Test</b>	
<b>Resultat</b>	100.00 mg/L
<b>Annan information</b>	
<b>Produkt/Ämne</b>	White mineral oil (petroleum)
<b>Testmetod</b>	
<b>Art</b>	Vattenloppor
<b>Del av miljön</b>	
<b>Varaktighet</b>	48 timmar
<b>Test</b>	
<b>Resultat</b>	100.00 mg/L
<b>Annan information</b>	

#### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

<b>Produkt/Ämne</b>	White mineral oil (petroleum)
<b>Nedbrytbarhet vattenmiljö</b>	Ja
<b>Testmetod</b>	
<b>Resultat</b>	60%

#### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen data tillgänglig

#### 12.4 Rörlighet i jord

Calcium diformate

LogKoc = 1.49, Hög rörlighet.

#### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.

#### 12.6 Andra skadliga effekter

Inga särskilda

### AVSNITT 13: Avfallshantering

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Denna produkt omfattas av bestämmelser om farligt avfall.

HP 4 - Irriterande (hudirritation och ögonskador)

HP 5 - Specifik toxicitet för målorgan (STOT)/Aspirationstoxicitet

HP 13 - Allergiframkallande

Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

Förordning (EU) nr 1357/2014 av den 18 december 2014 om avfall.

#### EWC-kod

17 09 Annat bygg- och rivningsavfall (även blandat avfall) som innehåller farliga ämnen - ohärdat material

03

17 09 04     Annat blandat bygg- och rivningsavfall än det som anges i 17 09 01, 17 09 02 och 17 09 03 -  
Fullhärdat material

Annan märkning

Ej tillämpligt

Förorenad förpackning

Avfallskategorin är vägledande och beror på vilket sätt avfallet har blivit till. Förpackningar med restinnehåll av produkten skall kasseras på samma sätt som produkten.

#### AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 - 14.4

Ej farligt gods i enlighet med ADR, IATA och IMDG.

ADR/RID

Ej tillämpligt

IMDG

Ej tillämpligt

"MARINE POLLUTANT"

Nej

IATA

Ej tillämpligt

14.5 Miljöfaror

Ej tillämpligt

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämpligt

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol och IBC-koden

Ingen data tillgänglig

#### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Användningsrestriktioner

Gravida och ammande skall ej utsättas för påverkan från produkten. Risken samt möjligheterna till tekniska försiktighetsåtgärder eller anpassning av arbetsplatsen för att undvika sådan påverkan skall därför övervägas.

Krav på särskild utbildning

Inga särskilda krav.

SEVESO - Farokategorier / Farliga ämnen

Ej tillämpligt

Annat

Ej tillämpligt

Källor

Avfallsförordning (2020:614)

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

#### AVSNITT 16: Annan information

Ordalydelse för H-fraser som anges i avsnitt 3

H315, Irriterar huden.

H317, Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H318, Orsakar allvarliga ögonskador.

H335, Kan orsaka irritation i luftvägarna.

#### Förkortningar och akronymer

ADR = Europeisk överenskommelse om transport av farligt gods på väg

ATE = Uppskattad akut toxicitet

BCF = Biokoncentrationsfaktor

CAS = Registeringsnummer som tilldelats av Chemical Abstract Services

CE = Conformité Européenne

CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar

CSA = Kemikaliesäkerhetsbedömning

CSR = Kemikaliesäkerhetsrapport

DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)

EINECS = European Inventory of Existing Commercial chemical Substances

ES = Exponeringsscenario

EUH-faroangivelser = kompletterande faroangivelser enligt CLP

EWC = Europeiska avfallskatalogen

GHS = Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemiska ämnen och beredningar

IATA = International Air Transport Association

IMDG = International Maritime Dangerous Goods

LogPow = logaritmen av fördelningskoefficienten oktanol/vatten

MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978. ("Marpol" = marine pollution)

NGV = Tidsvägt medelvärde

OECD = Organisation for Economic Co-operation and Development

PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska

PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt

REACH = Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Förordning (EG) nr 1907/2006)

RRN = REACH registreringsnummer

SCL = Specifik koncentrationsbegränsning.

STOT-RE = Toxicitet för specifikt målorgan - upprepad exponering

STOT-SE = Toxicitet för specifikt målorgan - enstaka exponering

SVHC = Särskilt farliga ämnen

UN = Förenta Nationerna

UVCB = Komplex kolväteämne

VOC = Flyktiga organiska ämnen

vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

#### Annat

Blandningens klassificering gällande hälsorisker har skett i enlighet med beräkningsmetoder angivna i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

#### Säkerhetsdatabladet är validerat av

Reyhaneh R. Kanafi

#### Annat

Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en blå trekant (Första siffran i SDB version).

Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad är baserat på vår nuvarande kunskap. Informationen på säkerhetsdatabladen bygger på bästa tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering. Detta säkerhetsdatablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt. Användes produkten på annat sätt eller i annan applikation än den som produkten ursprungligen utvecklats för, eller rekommenderats till, sker detta helt under användarens ansvar. Avsikten med detta säkerhetsdatablad är att beskriva säkerhetskraven för produkten. Det får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper och informationerna kan inte ersätta ett produktdatablad.

Det rekommenderas att detta säkerhetsdatablad lämnas till den faktiska användaren av produkten.

Land-språk: SE-sv