# GE Healthcare

# **SÄKERHETSDATABLAD**

I enlighet med föreskrift (EC) nr 1907/2006 (REACH), Annex II - Sverige

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

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn Lyophilized Standard; part of 'IL-10, Human - High-

Sensitivity, Biotrak™ Assay'

Katalognummer **RPN2785** 

Beståndsdel Nummer RPN2755SA

Ej tillgängligt. EG-nummer CAS-nummer Ej tillgängligt. Produktbeskrivning Ej tillgängligt. Produkttyp Fast ämne. Andra identifieringssätt Ej tillgängligt.

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

Forskning och utveckling Analytisk reagens. Analytisk kemi.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

GE Healthcare UK Ltd <u>Leverantör</u> Öppettider

Amersham Place 08.30 - 17.00 Little Chalfont

Buckinghamshire HP7 9NA

England

+44 0870 606 1921

Person som sammanställt säkerhetsdatabladet: msdslifesciences@ge.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Sverige GE Healthcare Bio-Sciences AB 018 - 612 19 00

Filial Sverige Björkgatan 30 Box 605 SE-751 25 Uppsala

Nationellt rådgivande organ/Giftinformationscentral

Giftinformationscentralen (Swedish Poisons Information Centre) Sverige

Karolinska Hospital SE-171 76 Stockholm Telephone: +46 8 610 05 00

Emergency telephone: +46 8 33 12 31 (International) 112 (National)

Fax: +46 8 32 75 84

E-mail: giftinformation@apoteket.se Web site: http://www.giftinformation.se

Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]



Artikelnummer

25006537-1



Sida: 1/9

Granskningsdatum 7 juni 2011

Version 1

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

**Produktdefinition** Ämne med en beståndsdel

### Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Inte klassificerad.

#### Klassificering enligt direktivet 67/548/EEC [DSD]

Inte klassificerad.

Se avsnitt 16 för ovannämnda R-fraser och faroangivelser i fulltext.

Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram

Signalord Inget signalord.

Faroangivelser Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Skyddsangivelser

FörebyggandeEj tillämpbart.ÅtgärderEj tillämpbart.FörvaringEj tillämpbart.AvfallEj tillämpbart.KompletterandeEj tillämpbart.

märkningselement

Särskilda förpackningskrav

Behållare som skall förses med

Ej tillämpbart.

barnsäkra förslutningar

**Kännbar varningsmärkning** Ej tillämpbart.

#### 2.3 Andra faror

Ämnet uppfyller kriterierna för PBT Ej tillgängligt.

enligt förordningen (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII

Ämnet uppfyller kriterierna för

Ej tillgängligt.

vPvB enligt förordningen (EG) nr

1907/2006, bilaga XIII

akar

Andra faror som inte orsakar

klassificering

Ej tillgängligt.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

## Ämne/beredning Ämne med en beståndsdel

|                                   |               |     | <u>Klassificering</u> |                                       |     |
|-----------------------------------|---------------|-----|-----------------------|---------------------------------------|-----|
| Produktens/beståndsdelens<br>namn | Identifierare | %   | 67/548/EEG            | Förordning (EG) nr 1272/2008<br>[CLP] | Тур |
| -                                 | -             | 100 | Inte klassificerad.   | Inte klassificerad.                   | [A] |

Såvitt leverantören vet innehåller produkten inga sådana tillsatsämnen som klassificeras och bidrar till klassificeringen av ämnet och som därför borde redogöras för i detta avsnitt.

#### **Typ**

[A] Beståndsdel

[B] Förorening

[C] Stabiliserande tillsats

Hygieniska gränsvärden, om sådana finns, redovisas i avsnitt 8.



Artikelnummer 25006537-1

9 5 2 5 0 0 6 5 3 7 1

# AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Kontakt med ögonen Skölj omedelbart ögonen med mycket vatten under det att undre och övre ögonlocket emellanåt lyfts.

Kontrollera och ta bort eventuella kontaktlinser. Konsultera läkare om irritation uppstår.

Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Inandning

Konsultera läkare om symptom uppstår.

Hudkontakt Skölj förorenad hud med mycket vatten. Avlägsna förorenade kläder och skor. Konsultera läkare om

symptom uppstår.

Skölj munnen med vatten. Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som Förtäring

underlättar andningen. Om materialet har svalts och den drabbade personen är vid medvetande, ge små mängder vatten att dricka. Framkalla inte kräkning såvida inte detta beordras av medicinsk

personal. Konsultera läkare om symptom uppstår.

Skydd åt dem som ger första

hjälpen

Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas.

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

#### Potentiellt akuta hälsoeffekter

Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror. Kontakt med ögonen Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror. Inandning Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror. Hudkontakt Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror. Förtäring

#### Tecken/symtom på överexponering

Kontakt med ögonen Ingen specifik data. Inandning Ingen specifik data. Hudkontakt Ingen specifik data. Ingen specifik data. Förtäring

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

Meddelande till läkare Behandlas symptomatiskt. Kontakta giftinformationscentralen omedelbart om stora mängder har svalts

eller inandats.

Speciella behandlingar Ingen specifik behandling

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel Använd släckningsmedel lämpligt för den omgivande branden.

Inte känd. Olämpliga släckmedel

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

Ingen specifik risk för brand eller explosion. Faror som ämnet eller

blandningen kan medföra

Farliga förbränningsprodukter Ingen specifik data.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

brandmän

Speciella försiktighetsåtgärder för Isolera omedelbart området genom att avvisa personer som är i närheten av olyckshändelsen om det är

den brand. Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas.

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal

Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning och tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och heltäckande ansiktsmask. Brandmansutrustning (t.ex. hjälm, skyddsstövlar och handskar) som uppfyller

den europeiska standarden EN 469 ger basskydd vid kemikalieolyckor.



Artikelnummer

25006537-1

Sida: 3/9

Granskningsdatum 7 juni 2011

Version 1

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

För annan personal än räddningspersonal

Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Evakuera omgivande områden. Förhindra att ej nödvändig och oskyddad personal kommer in. Rör eller gå inte i

utspillt ämne. Använd lämplig personlig skyddsutrustning.

Om hanteringen av utsläppet kräver speciella kläder, beakta all information om lämpliga och olämpliga För räddningspersonal

material i avsnitt 8. Se även informationen i "För annan personal än räddningspersonal".

Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp. 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Informera behöriga myndigheter om produkten har orsakat miljöförorening (avlopp, vattendrag, jord eller

#### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Flytta behållarna från spillområdet. Dammsug eller sopa upp ämnet och placera det i en därför avsedd Litet utsläpp

och etiketterad avfallsbehållare. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen.

Flytta behållarna från spillområdet. Förhindra avrinning till kloaker, vattendrag, källare eller slutna Stort utsläpp

utrymmen. Dammsug eller sopa upp ämnet och placera det i en därför avsedd och etiketterad avfallsbehållare. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen. OBS: Se avsnitt 1

för information om telefonnummer vid nödsituationer och avsnitt 13 för anvisningar om

omhändertagande av avfall.

Se avsnitt 1 för kontaktinformation i en nödsituation. 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Information om lämplig personlig skyddsutrustning finns i avsnitt 8. Ytterligare information om avfallshantering finns i avsnitt 13.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmän råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenariot finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

#### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). Skyddsåtgärder

Äta, dricka och röka skall vara förbjudet i område där detta ämne hanteras, förvaras och bearbetas. Råd om allmän yrkeshygien Användarna ska tvätta händer och ansikte innan de äter, dricker eller röker. Ta av nedsmutsade kläder

och skyddsutrustning innan du träder in i områden där man äter. Ytterligare information om

Lagras enligt gällande bestämmelser. Förvaras i orginalbehållare skyddad från direkt solljus på en torr,

hygienåtgärder finns också i avsnitt 8

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell

oförenlighet

Förpackningen förvaras väl tillsluten och förseglad tills produkten ska användas. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Får inte förvaras i omärkta behållare. Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening.

sval och väl ventilerad plats, åtskild från oförenliga ämnen (se avsnitt 10) samt mat och dryck.

7.3 Specifik slutanvändning

Rekommendationer Forskning och utveckling Analytisk reagens. Analytisk kemi.

Ej tillgängligt. Branschspecifika lösningar

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmän råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenariot finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

### 8.1 Kontrollparametrar

### Hygieniska gränsvärden

Inget känt hygieniskt gränsvärde.

Rekommenderade kontrollåtgärder

Om denna produkt innehåller beståndsdelar med hygieniska gränsvärden, kan det behövas uppföljning av arbetsplatsens luft eller biologisk uppföljning för att fastställa ventilationens eller andra kontrollåtgärdernas effektivitet och/eller om det är nödvändigt att använda andningsskydd. Vad gäller metoder för bestämning av exponering för kemikalier genom inandning hänvisas till den europeiska standarden EN 689 och vad gäller metoder för bestämning av farliga ämnen till nationella anvisningar.

#### Härledda effektnivåer

Inga DEL-värden tillgängliga.

#### Förutspådda effektkoncentrationer

Inga PEC-värden tillgängliga.

#### 8.2 Begränsning av exponeringen



Artikelnummer 25006537-1

Sida: 4/9 Granskningsdatum 7 juni 2011

Version 1

Lämpliga tekniska kontrollanordningar Inga speciella ventilationskrav. God allmän ventilation skall vara tillräcklig för att kontrollera arbetstagarens exponering av luftburna föroreningar. Om denna produkt innehåller beståndsdelar med

hygieniska gränsvärden, använd slutna processer, lokalt utsug eller annan teknisk utrustning för att hålla arbetstagarnas exponering under fastställda gränsvärden.

Personliga skyddsåtgärder

Tvätta händerna, underarmar och ansikte noggrant efter att ha hanterat kemiska produkter, innan något Hygieniska åtgärder

äts, innan rökning samt före toalettbesök och vid avslutat arbetspass. Lämplig metod skall användas för att ta bort potentiellt förorenade kläder. Tvätta förorenade klädesplagg innan de används igen. Försäkra

dig om att stationer för ögonspolning och nödduschar finns i närheten av arbetsplatsen.

Skyddsglasögon i överensstämmelse med en godkänd standard skall användas när en riskbedömning Ögon/ansiktsskydd

visar att detta är nödvändigt för att undvika exponering för vätskestänk, dimma, gas eller damm.

<u>Hudskydd</u>

Handskydd Kemiskt resistenta, ogenomträngbara skyddshandskar som överensstämmer med en godkänd standard

> skall alltid användas när kemiska produkter hanteras om en riskbedömning visar att detta är nödvändigt. Personlig skyddsutrustning för kroppen skall väljas baserat på den uppgift som skall utföras och de risker

Kroppsskydd som föreligger samt vara godkänd av en specialist innan denna produkt hanteras.

Annat hudskydd Lämpliga skor och ytterligare hudskyddsåtgärder bör väljas beroende på den uppgift som skall utföras

och de risker som den medför. Dessa skall godkännas av en specialist före hantering av denna produkt.

Använd korrekt avpassat andningsapparat eller andningsskydd med lufttillförsel i överensstämmelse Andningsskydd med godkänd standard om en riskbedömning visar att detta är nödvändigt. Valet av andningsskydd

måste göras utifrån kända eller förväntade exponeringsnivåer, farorna med produkten och

säkerhetsgränsen för det valda andningsskyddet.

Begränsning av miljöexponeringen Utsläpp från ventilation eller utrustning på arbetsplatsen bör kontrolleras för att säkerställa att de

uppfyller miljöskyddslagens krav. I vissa fall är det nödvändigt att använda våtrenare för ångor, filter eller teknisk modifiering av processutrustningen för att minska utsläppen till acceptabla nivåer.

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

#### <u>Utseende</u>

Fast ämne. Fysikaliskt tillstånd Färg Vit till gulaktig. Luktlös Lukt Ej tillgängligt. Luktgräns Ej tillgängligt. Smältpunkt/fryspunkt Ej tillgängligt. Inledande kokpunkt och Ej tillgängligt.

kokintervall Flampunkt

[Produkten underhåller inte förbränning.]

Ej tillgängligt. Avdunstningshastighet Brandfarlighet (fast, gas) Ej tillgängligt. Bränntid Ej tillgängligt. Brännhastighet Ej tillgängligt. Övre/nedre antändbarhet eller

explosionsgränser

Ej tillgängligt.

Ej tillgängligt. Ångtryck Ej tillgängligt. Ångdensitet Ej tillgängligt. Relativ densitet Ej tillgängligt. Löslighet Fördelningskoefficient Ej tillgängligt.

oktanol/vatten

Ej tillgängligt. Självantändningstemperatur Ej tillgängligt. Sönderdelningstemperatur Viskositet Ej tillgängligt.

Explosiva egenskaper Ej explosivt vid förekomst av följande ämnen eller förhållanden: öppen eld, gnistor och elektrisk

urladdning, värme, kraftiga stötar och mekaniska sammanstötningar, oxidationsmedel, reduktionsmedel,

brännbara ämnen, organiska ämnen, metaller, syror, alkalier och fukt.

Ej tillgängligt. Oxiderande egenskaper

### 9.2 Annan information



Artikelnummer 25006537-1

Sida: 5/9

Ingen ytterligare information.

### **AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**

**10.1 Reaktivitet** Det finns inga testdata för reaktiviteten hos denna produkt eller dess beståndsdelar.

**10.2 Kemisk stabilitet** Produkten är stabil.

10.3 Risken för farliga reaktioner Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.

10.4 Förhållanden som ska

undvikas

Ingen specifik data.

**10.5 Oförenliga material** Ingen specifik data.

10.6 Farliga Inga farliga nedbrytningsprodukter borde uppstå vid normala förhållanden under lagring och

sönderdelningsprodukter användning.

# AVSNITT 11: Toxikologisk information

#### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut giftighet

**Slutsats/Sammanfattning** Ej tillgängligt.

Irritation/Korrosion

**Slutsats/Sammanfattning** Ej tillgängligt.

Allergiframkallande

Slutsats/Sammanfattning Ej tillgängligt.

Mutagenicitet

Slutsats/Sammanfattning Ej tillgängligt.

Cancerframkallande egenskaper

Slutsats/Sammanfattning Ej tillgängligt.

Reproduktionstoxicitet

Slutsats/Sammanfattning Ej tillgängligt.

<u>Fosterskador</u>

Slutsats/Sammanfattning Ej tillgängligt.

Specifik toxicitet för målorgan (enstaka exponering)

Ej tillgängligt.

### Specifik toxicitet för målorgan (upprepad exponering)

Ej tillgängligt.

### Fara vid aspiration

Ej tillgängligt.

Information om sannolika

exponeringsvägar

Ej tillgängligt.

#### Potentiellt akuta hälsoeffekter

InandningInga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.FörtäringInga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.HudkontaktInga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.Kontakt med ögonenInga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

### Symptom som beror på fysiska, kemiska och toxikologiska egenskaper

InandningIngen specifik data.FörtäringIngen specifik data.HudkontaktIngen specifik data.Kontakt med ögonenIngen specifik data.

### Fördröjda och omedelbara effekter samt långvariga effekter av kort- och långvarig exponering

Kortvarig exponering

Potentiella omedelbara effekter Ej tillgängligt.



Artikelnummer Sida: 6/9

25006537-1 Granskningsdatum 7 juni 2011



Potentiella fördröjda effekter

Långvarig exponering

Potentiella omedelbara effekter Ej tillgängligt.

Potentiella fördröjda effekter

Ej tillgängligt.

Ej tillgängligt.

Potentiellt kroniska hälsoeffekter

Ej tillgängligt.

Slutsats/Sammanfattning Ej tillgängligt.

Allmänt Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Cancerframkallande egenskaper Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Mutagenicitet Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Fosterskador Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Effekter på embryo/foster eller

avkomma

Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

**Effekter på fertiliteten** Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

**Annan information** Ej tillgängligt.

### **AVSNITT 12: Ekologisk information**

#### 12.1 Toxicitet

**Slutsats/Sammanfattning** Ej tillgängligt.

#### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

**Slutsats/Sammanfattning** Ej tillgängligt.

#### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ej tillgängligt.

#### 12.4 Rörligheten i jord

Fördelningskoefficient jord/vatten Ej tillgängligt.

(Koc)

Rörlighet Ej tillgängligt.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen
PBT Ej tillgängligt.

P: Ej tillgängligt. B: Ej tillgängligt. T: Ej tillgängligt.

vPvB Ej tillgängligt.

vP: Ej tillgängligt. vB: Ej tillgängligt.

**12.6 Andra skadliga effekter** Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

### AVSNITT 13: Avfallshantering

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmän råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenariot finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### **Produkt**

**Avfallshantering** Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Betydande mängder av produktrester

får inte bortskaffas via avloppet utan de ska processas i ett lämpligt avloppsreningsverk. Ånlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag för kvittblivning av överskottsprodukter och ej återvinningsbara produkter. Bortskaffande av denna produkt, lösningar och biprodukter skall alltid ske i överensstämmelse med kraven på miljöskydd och lagstiftning för avfallshanterings samt eventuella lokala myndighetskrav. Enligt leverantörens nuvarande kunskap anses denna produkt inte vara farligt avfall enligt EU-direktiv

Farligt avfall

Enligt leverantörens nuvarande kunskap anses denna produkt inte vara farligt avfall enligt EU-direktiv

91/689/EEG.

**Förpackning** 

Avfallshantering Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Förpackningsavfall skall återfinnas.

Förbränning eller soptipp kommer i fråga endast om återvinning inte är möjlig.

Speciella försiktighetsåtgärder Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt. Tomma behållare eller innerbehållare kan ha

kvar vissa produktrester. Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp.



Artikelnummer

Granskningsdatum 7 juni 2011



Sida: 7/9

### **AVSNITT 14: Transportinformation**

|   | ADR/RID          | ADN/ADNR         | IMDG             | IATA             |
|---|------------------|------------------|------------------|------------------|
| 14.1 UN-nummer                          | Inte reglerad.   | Inte reglerad.   | Not regulated.   | Not regulated.   |
| 14.2 Officiell transportbenämning       | -                | -                | -                | -                |
| 14.3 Faroklass för<br>transport         | -                | -                | -                | -                |
| 14.4<br>Förpackningsgrupp               | -                | -                | -                | -                |
| 14.5 Miljöfaror                         | Nej.             | Nej.             | No.              | No.              |
| 14.6 Särskilda<br>försiktighetsåtgärder | Ej tillgängligt. | Ej tillgängligt. | Ej tillgängligt. | Ej tillgängligt. |
| Ytterligare information                 | -                | -                | -                | -                |

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

Ej tillämpbart.

Ej tillgängligt.

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

Bilaga XIV - Förteckning över ämnen för vilka tillstånd krävs

Ämnen som inger mycket stora betänkligheter

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

Bilaga XVII - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor

Övriga EU-föreskrifter

 Europeisk förteckning
 Ej fastställd.

 Kemikalier på svarta listan
 Ej listad

 Kemikalier prioriterade listan
 Ej listad

 Samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa
 Ej listad

Samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar (IPPC) - vatten

föroreningar (IPPC) - luft

Ej listad

Internationella föreskrifter

Konventionen om kemiska vapen - Ej listad kemikalielista I

Konventionen om kemiska vapen - Ej listad kemikalielista II

Konventionen om kemiska vapen - Ej listad kemikalielista III



Artikelnummer 25006537-1



Ej tillgängligt.

#### Kemikaliesäkerhetsbedömning

### **AVSNITT 16: Annan information**

Indikerar uppgifter som har ändrats sedan föregående version.

ATE = Uppskattad akut toxicitet Förkortningar och akronymer

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

förpackning av ämnen och blandningar DNEL = Härled nivå för ingen effekt EUH statement = CLP-specifik faroangivelse

PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt

RRN = REACH registreringsnummer

### Procedur som använts för att härleda klassificeringen i enlighet med förordningen (EG) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

| Klassificering      | Skäl |
|---------------------|------|
| Inte klassificerad. |      |

Faroangivelserna i fulltext

Ej tillämpbart.

Klassificeringar i fulltext [CLP/GHS] Ej tillämpbart.

R-fraserna i fulltext Ej tillämpbart.

Klassificeringar i fulltext

Ej tillämpbart.

[DSD/DPD]

07 juni 2011

Utskriftsdatum Utgivningsdatum/ Revisionsdatum 07 juni 2011

Datum för tidigare utgåva Ingen tidigare granskning

Version

#### Meddelande till läsaren

Så vitt vi vet är informationen i detta dokument riktig. Varken den ovannämnda leverantören eller någon av dess underleverantörer tar dock något som helst ansvar för riktigheten eller fullständigheten av informationen i detta dokument. Det slutliga avgörandet om ett ämnes lämplighet sker helt på användarens ansvar. Alla ämnen kan innebära okända faror och ska användas med försiktighet. Även om vissa faror beskrivs i detta dokument, kan vi inte garantera att dessa är de enda faror som existerar.



Artikelnummer 25006537-1

