

## SÄKERHETSATABLAD

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

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

## 1.1 Produktbeteckning

Produktnamn **Cy™3B maleimide, 25 mg**Katalognummer **PA63136**

9 0 P A 6 3 1 3 6

EG-nummer Ej tillgängligt.

CAS-nummer Ej tillgängligt.

Produktbeskrivning Ej tillgängligt.

Produktyp Fast ämne.

Andra identifieringssätt Ej tillgängligt.

Kemisk formel  $C_{39}F_3H_{39}N_4O_9S$ 

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

Analytisk reagens. Forskning och utveckling

## 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

LeverantörGE Healthcare UK Ltd  
Amersham Place  
Little Chalfont  
Buckinghamshire HP7 9NA  
England  
+44 0870 606 1921Gångtimmar

08.30 - 17.00

Person som sammanställt säkerhetsdatabladet: msdslifesciences@ge.com

## 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

FinlandGE Healthcare Bio-Sciences GmbH  
Suomen Sivuliike  
PL 3130  
FIN-00002 Helsinki

+358 9 512 3940

Nationellt rådgivande organ/GiftinformationscentralFinlandPoison Information Centre  
P.O.B 790 (Tukholmankatu 17)  
SF - 00029 HUS  
Helsinki  
Telephone: +358 9 4717 47 88  
Emergency telephone: +358 9 471 977  
Fax: +358 9 4717 47 02  
E-mail: myrkytys@hus.fi  
Web site: <http://www.hus.fi/default.asp?path=59,403,19336,9739,9541>

Ämne

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



Artikelnummer

25800246



9 5 2 5 8 0 0 2 4 6

Sida: 1/10

Granskningsdatum 25 oktober 2010

Version 4

## 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]

Acute Tox. 3, H301  
Resp. Sens. 1, H334  
Skin Sens. 1, H317

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

T; R25

De ovannämnda R-frasernas eller H-angivelsernas fullständiga text finns i Sektion 16.

Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.

### 2.2 Märkningsuppgifter

#### Faropiktogram



#### Signalord

Fara

#### Farangivelser

Giftigt vid förtäring.  
Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.  
Kan orsaka allergisk hudreaktion.

#### Skyddsangivelser

##### Förebyggande

Använd skyddshandskar. Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Undvik att inandas damm. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta händerna grundligt efter användning. Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen.

##### Åtgärder

VID INANDNING: Vid andningsbesvär, flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen.

Vid besvär i luftvägarna: Ring FÖRGIFTNINGSCENTRAL eller läkare.

VID FÖRTÄRING: Ring omedelbart FÖRGIFTNINGSCENTRAL eller läkare. Skölj munnen.

VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.

Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarvård.

#### Förvaring

Förvaras inlåst.

#### Avfall

Innehållet/behållaren lämnas som avfall i enlighet med lokala, regionala, nationella och internationella föreskrifter.

#### Kompletterande märkningselement

Ej tillämbart.

#### Särskilda förpackningskrav

##### Behållare som skall föras med barnsäkra förslutningar

Ej tillämbart.

#### Kännbar varningsmärkning

Ej tillämbart.

### 2.3 Andra faror

Ämnet uppfyller kriterierna för PBT Nej.

enligt förordningen (EG) nr  
1207/2006, bilaga XIII

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

Ämnet uppfyller kriterierna för  
vPvB enligt förordningen (EG)  
nr1207/2006, bilaga XIII

Ej tillgängligt.

Andra faror som inte orsakar  
klassificering

Ej tillgängligt.



Artikelnummer

25800246



9 5 2 5 8 0 0 2 4 6

Sida: 2/10

Granskningsdatum 25 oktober 2010

Version 4

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### Ämne/beredning

Ämne med en beståndsdel

Produktens/beståndsdelens namn	Identifierare	%	Klassificering		Typ
			67/548/EEG	Förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]	
Cy3B (maleimide)	-	100	T; R25  Se avsnitt 16 för fullständig ordalydelse till R-fraserna som anges ovan	Acute Tox. 3, H301 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1, H317  De ovannämnda H-angivelsernas fullständiga text finns i Sektion 16.	[A]

Såvitt leverantören vet innehåller produkten inga sådana tillsatssämnen som klassificeras och bidrar till klassificeringen av ämnet och som därför borde redogöras för i denna sektion.

### Typ

[A] Beståndsdel

[B] Förorening

[C] Stabiliserande tillsats

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

## 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. Fortsätt att skölja i åtminstone 10 minuter. Konsultera läkare om irritation uppstår.

#### Inandning

Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Om man misstänker att rök fortfarande finns kvar skall räddningspersonal bära en lämplig halvmask eller andningsapparat med lufttillförsel. Om personen inte andas, andningen är oregelbunden eller om andningsstillestånd inträffar, låt utbildad personal ge konstgjord andning eller syrgas. Det kan vara farligt för den person som ger hjälp med mun-mot-mun-metoden. Kontakta läkare. Vid behov, ring en förgiftningscentral eller läkare. Vid medvetslöshet placera personen i framstupa sidoläge och kontakta läkare. Upprätthåll öppna luftvägar. Lossa tätt åtsittande klädesplagg som krage, slips, livrem och linning. Vid inandning av nedbrytningsprodukter i samband med brand kan symtomen vara fördröjda. Den drabbade personen kan behöva hållas under läkaruppsikt i 48 timmar. I händelse av några som helst besvär eller symptom, undvik ytterligare exponering.

#### Hudkontakt

Tvätta med mycket tvål och vatten. Avlägsna förorenade kläder och skor. Använd handskar eller tvätta förorenade kläder noggrant med vatten innan de tas av. Fortsätt att skölja i åtminstone 10 minuter. Kontakta läkare. I händelse av några som helst besvär eller symptom, undvik ytterligare exponering. Tvätta kläderna innan de används igen. Rengör skorna noggrant innan de används igen.

#### Förtäring

Kontakta omedelbart läkare. Ring en förgiftningscentral eller en läkare. Skölj munnen med vatten. Avlägsna eventuella tandproteser. Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Om materialet har svalts och den drabbade personen är vid medvetande, ge små mängder vatten att dricka. Sluta om den drabbade känner sig illamående eftersom kräkning kan vara farligt. Framkalla inte kräkning såvida inte detta beordras av medicinsk personal. Om kräkning uppkommer skall huvudet hållas så lågt att uppkastningar inte kommer ned i lungorna. Ge aldrig en medvetslös person något att äta eller dricka. Vid medvetslöshet placera personen i framstupa sidoläge och kontakta läkare. Upprätthåll öppna luftvägar. Lossa tätt åtsittande klädesplagg som krage, slips, livrem och linning.

#### Skydd åt dem som ger första hjälpen

Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Om man misstänker att rök fortfarande finns kvar skall räddningspersonal bära en lämplig halvmask eller andningsapparat med lufttillförsel. Det kan vara farligt för den person som ger hjälp med mun-mot-mun-metoden. Använd handskar eller tvätta förorenade kläder noggrant med vatten innan de tas av.

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

#### Potentiellt akuta hälsoeffekter

##### Kontakt med ögonen

Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

##### Inandning

Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning. Exponering för sönderdelningsprodukter kan utgöra en hälsofara. Fördröjda allvarliga effekter kan förekomma efter exponering.

##### Hudkontakt

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

##### Förtäring

Giftigt vid förtäring.

#### Tecken/symtom på överexponering

##### Kontakt med ögonen

Ingen specifik data.



Artikelnummer

25800246



9 5 2 5 8 0 0 2 4 6

Sida: 3/10

Granskningsdatum 25 oktober 2010

Version 4

<b>Inandning</b>	Skadliga symptom kan inkludera följande: andfåddhet och andningssvårigheter astma
<b>Hudkontakt</b>	Skadliga symptom kan inkludera följande: irritation rodnad
<b>Förtäring</b>	Ingen specifik data.

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

<b>Meddelande till läkare</b>	Vid inandning av nedbrytningsprodukter i samband med brand kan symtomen vara fördröjda. Den drabbade personen kan behöva hållas under läkaruppsikt i 48 timmar.
<b>Speciella behandlingar</b>	Ingen specifik behandling.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

<b>Lämpliga släckmedel</b>	Använd släckningsmedel lämpligt för den omgivande branden.
<b>Olämpliga släckmedel</b>	Inte känd.

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

<b>Faror som ämnet eller blandningen kan medföra</b>	Ingen specifik risk för brand eller explosion.
<b>Farliga förbränningsprodukter</b>	Nedbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen: koldioxid koloxid kväveoxider svaveloxider halogenerade föreningar

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

<b>Speciella försiktighetsåtgärder för brandmän</b>	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.
<b>Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal</b>	Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning och tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och heltäckande ansiktsmask. Brandmanskläder (t.ex. hjälm, skyddsstövlar och handskar) som uppfyller den europeiska standarden EN 469 ger basskydd vid kemikalieolyckor.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

<b>För personal som inte arbetar inom räddning</b>	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. Sörj för god ventilation. Bär lämpligt andningsskydd när ventilationen är otillräcklig. Använd lämplig personlig skyddsutrustning.
<b>För räddningspersonal</b>	Om hanteringen av utsläppet kräver speciella kläder, beakta all information om lämpliga och olämpliga material i Sektion 8. Se även informationen i "För personal som inte arbetar inom räddning".

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

	Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp. Informera behöriga myndigheter om produkten har orsakat miljöförorening (avlopp, vattendrag, jord eller luft).
--	--

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

<b>Litet utsläpp</b>	Flytta behållarna från spillområdet. Dammsug eller sopa upp ämnet och placera det i en därför avsedd och etiketterad avfallsbehållare. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen.
<b>Stort utsläpp</b>	Flytta behållarna från spillområdet. Man skall närma sig och avlägsna sig från området med vinden i ryggen. Förhindra avrinning till kloaker, vattendrag, källare eller slutna utrymmen. Dammsug eller sopa upp ämnet och placera det i en därför avsedd och etiketterad avfallsbehållare. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

	Se Sektion 1 för kontaktinformation i en nödsituation. Information om lämplig personlig skyddsutrustning finns i Sektion 8. Ytterligare information om avfallshantering finns i Sektion 13.
--	---



## AVSNITT 7: Hantering och lagring

Upplysningarna i denna sektion innehåller allmän råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i Exponeringsscenariot(-scenarierna) finns i listan över identifierade användningar i Sektion 1.

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

<b>Skyddsåtgärder</b>	Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). Personer med redan kända hudallergiproblem eller astma, allergier eller kroniska eller återkommande luftvägssjukdomar skall inte arbeta i några processer i vilka denna produkt ingår. Undvik kontakt med ögon, hud eller kläder. Svälj inte produkten. Använd enbart där det är fullgod ventilation. Bär lämpligt andningsskydd när ventilationen är otillräcklig. Förvara produkten i originalbehållaren eller i en behållare av godkänt alternativ i förenligt material samt håll behållaren tätt tillsluten när den inte används. Tomma behållare har kvar produktrester och kan vara farliga. Återanvänd inte behållaren.
<b>Råd om allmän yrkeshygien</b>	Äta, dricka och röka skall vara förbjudet i område där detta ämne hanteras, förvaras och bearbetas. 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 hygienåtgärder finns också i Sektion 8.

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

Lagras enligt gällande bestämmelser. Förvaras i originalbehållare skyddad från direkt solljus på en torr, sval och väl ventilerad plats, åtskild från oförenliga ämnen (se avsnitt 10) samt mat och dryck. Förvaras inlåst. 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.

### 7.3 Specifik slutanvändning

<b>Rekommendationer</b>	Analytisk reagens. Forskning och utveckling
<b>Branschspecifika lösningar</b>	Ej tillgängligt.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Upplysningarna i denna sektion innehåller allmän råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i Exponeringsscenariot(-scenarierna) finns i listan över identifierade användningar i Sektion 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

#### **Lämpliga tekniska kontrollanordningar**

Använd enbart där det är fullgod ventilation. Om det vid hanteringen bildas damm, gas, ånga eller dimma, använd slutna processer, lokalt utsug eller annan teknisk utrustning för att hålla arbetstagarnas exponering av luftburna föroreningar under rekommenderade eller fastställda gränsvärden.

#### Personliga skyddsåtgärder

<b>Hygieniska åtgärder</b>	Tvätta händerna, underarmar och ansikte noggrant efter att ha hanterat kemiska produkter, innan något äts, innan rökning samt före toalettbesök och vid avslutat arbetspass. Lämplig metod skall användas för att ta bort potentiellt förorenade kläder. Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen. Tvätta förorenade klädesplagg innan de används igen. Försäkra dig om att stationer för ögonspolning och nödduschar finns i närheten av arbetsplatsen.
<b>Ögon/ansiktsskydd</b>	Skyddsglasögon i överensstämmelse med en godkänd standard skall användas när en riskbedömning visar att detta är nödvändigt för att undvika exponering för vätskestänk, dimma, gas eller damm.
<b>Hudskydd</b>	
<b>Handskydd</b>	Kemiskt resistent, ogenomträngbara skyddshandskar som överensstämmer med en godkänd standard skall alltid användas när kemiska produkter hanteras om en riskbedömning visar att detta är nödvändigt.
<b>Kroppsskydd</b>	Personlig skyddsutrustning för kroppen skall väljas baserat på den uppgift som skall utföras och de risker som föreligger samt vara godkänd av en specialist innan denna produkt hanteras.



<b>Annat hudskydd</b>	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.
<b>Andningsskydd</b>	Använd korrekt avpassat andningsapparat eller andningsskydd med lufttillförsel i överensstämmelse 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.
<b>Begränsning av miljöexponeringen</b>	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

<b>Utseende</b>	
<b>Fysikaliskt tillstånd</b>	Fast ämne.
<b>Färg</b>	Röd.
<b>Lukt</b>	Luktlös.
<b>Luktgräns</b>	Ej tillgängligt.
<b>pH</b>	Ej tillgängligt.
<b>Smältpunkt/frys punkt</b>	Ej tillgängligt.
<b>Inledande kokpunkt och kokområde</b>	Ej tillgängligt.
<b>Flampunkt</b>	[Produkten underhåller inte förbränning.]
<b>Avdunstningshastighet</b>	Ej tillgängligt.
<b>Brandfarlighet (fast, gas)</b>	Ej brandfarligt 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.
<b>Bränntid</b>	Ej tillgängligt.
<b>Brännhastighet</b>	Ej tillgängligt.
<b>Högre/lägre antändbarhet eller explosionsgränser</b>	Ej tillgängligt.
<b>Ångtryck</b>	Ej tillgängligt.
<b>Ångdensitet</b>	Ej tillgängligt.
<b>Relativ densitet</b>	Ej tillgängligt.
<b>Löslighet(er)</b>	Löslig i följande ämnen: kallt vatten och varmt vatten.
<b>Fördelningskoefficient oktanol/vatten</b>	Ej tillgängligt.
<b>Självantändningstemperatur</b>	Ej tillgängligt.
<b>Sönderdelningstemperatur</b>	Ej tillgängligt.
<b>Viskositet</b>	Ej tillgängligt.
<b>Explosiva egenskaper</b>	Anses inte vara en produkt med explosionsrisk.
<b>Oxiderande egenskaper</b>	Ej tillgängligt.

### 9.2 Annan information

Ingen ytterligare information.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

<b>10.1 Reaktivitet</b>	Det finns inga testdata för reaktiviteten hos denna produkt eller dess beståndsdelar.
<b>10.2 Kemisk stabilitet</b>	Produkten är stabil.
<b>10.3 Risken för farliga reaktioner</b>	Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.
<b>10.4 Förhållanden som ska undvikas</b>	Ingen specifik data.
<b>10.5 Oförenliga material</b>	Ingen specifik data.



## 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga nedbrytningsprodukter borde uppstå vid normala förhållanden under lagring och 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 Så vitt vi känner till har detta ämnes giftiga egenskaper inte undersökts ordentligt.

#### Reproduktionstoxicitet

Slutsats/Sammanfattning Ej tillgängligt.

#### Fosterskador

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

Förväntade exponeringsvägar: Oral, Dermal, Inandning.

#### Potentiellt akuta hälsoeffekter

##### Inandning

Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning. Exponering för sönderdelningsprodukter kan utgöra en hälsofara. Fördröjda allvarliga effekter kan förekomma efter exponering.

##### Förtäring

Giftigt vid förtäring.

##### Hudkontakt

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

##### Kontakt med ögonen

Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

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

##### Inandning

Skadliga symptom kan inkludera följande:  
andfåddhet och andningssvårigheter  
astma

##### Förtäring

Ingen specifik data.

##### Hudkontakt

Skadliga symptom kan inkludera följande:  
irritation  
rodnad

##### Kontakt med ögonen

Ingen specifik data.

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

##### Kortvarig exponering

Potentiella omedelbara effekter Ej tillgängligt.

Potentiella fördröjda effekter Ej tillgängligt.

##### Långvarig exponering

Potentiella omedelbara effekter Ej tillgängligt.

Potentiella fördröjda effekter Ej tillgängligt.



### Potentiellt kroniska hälsoeffekter

Ej tillgängligt.

<b>Slutsats/Sammanfattning</b>	Ej tillgängligt.
<b>Allmänt</b>	Om man en gång har blivit överkänslig, kan exponering för till och med mycket låga halter framkalla en allvarlig allergisk reaktion.
<b>Cancerframkallande egenskaper</b>	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
<b>Mutagenicitet</b>	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
<b>Fosterskador</b>	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
<b>Effekter på embryo/foster eller avkomma</b>	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
<b>Effekter på fertiliteten</b>	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
<b>Annan information</b>	Ej tillgängligt.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

<b>Slutsats/Sammanfattning</b>	Ej tillgängligt.
--------------------------------	------------------

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

<b>Slutsats/Sammanfattning</b>	Ej tillgängligt.
--------------------------------	------------------

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ej tillgängligt.

### 12.4 Rörligheten i jord

<b>Fördelningskoefficient jord/vatten (K<sub>oc</sub>)</b>	Ej tillgängligt.
--	------------------

<b>Rörlighet</b>	Ej tillgängligt.
------------------	------------------

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

<b>PBT</b>	Nej. P: Ej tillgängligt. B: Ej tillgängligt. T: Nej.
<b>vPvB</b>	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 denna sektion innehåller allmän råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i Exponeringsscenario(-scenarierna) finns i listan över identifierade användningar i Sektion 1.

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Produkt

<b>Avfallshantering</b>	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. Anlita 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.
-------------------------	--

<b>Farligt avfall</b>	Klassificeringen av produkten kan innebära krav på hantering som farligt avfall.
-----------------------	--




#### Förpackning

<b>Avfallshantering</b>	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.
<b>Speciella försiktighetsåtgärder</b>	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.





## AVSNITT 14: Transportinformation

	ADR/RID	ADN/ADNR	IMDG	IATA
14.1 UN-nummer	UN2811	UN2811	Not regulated.	UN2811
14.2 Officiell transportbenämning	Giftigt fast ämne, organiskt, n.o.s. (Cy3B (maleimide))	Giftigt fast ämne, organiskt, n.o.s. (Cy3B (maleimide))	-	Toxic solid, organic, n.o.s. (Cy3B (maleimide))
14.3 Faroklass för transport	6.1 	6.1 	-	6.1 
14.4 Förpackningsgrupp	III	III	-	III
14.5 Miljöfaror	Nej.	Nej.	No.	No.
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder	Ej tillgängligt.	Ej tillgängligt.	Ej tillgängligt.	Ej tillgängligt.
Ytterligare information	<u>Tunnelkod</u> E	-	-	-

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

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 föroreningar (IPPC) - luft Ej listad

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

Internationella föreskrifter

Konventionen om kemiska vapen - kemikalielista I Ej listad

Konventionen om kemiska vapen - kemikalielista II Ej listad



Artikelnummer

25800246



Sida: 9/10

Granskningsdatum 25 oktober 2010

Version 4

Konventionen om kemiska vapen - Ej listad  
kemikalielista III

15.2 Ej tillgängligt.  
Kemikaliesäkerhetsbedömning

## AVSNITT 16: Annan information

Indikerar uppgifter som har ändrats sedan föregående version.

**Förkortningar och akronymer**  
ATE = Uppskattad akut toxicitet  
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
Acute Tox. 3, H301 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1, H317	Expertbedömning Expertbedömning Expertbedömning

**Förkortade H-angivelsernas fullständiga text**  
H301 Giftigt vid förtäring.  
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
H334 Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.

**Klassificeringarnas fullständiga text [CLP/GHS]**  
Acute Tox. 3, H301 AKUT TOXICITET: ORAL - Kategori 3  
Resp. Sens. 1, H334 LUFTVÄGSSENSIBILISERING - Kategori 1  
Skin Sens. 1, H317 HUDSENSIBILISERING - Kategori 1

**R-frasernas fullständiga text**  
R25- Giftigt vid förtäring.

**Klassificeringarnas fullständiga text [DSD/DPD]**  
T - Giftigt

**Utskriftsdatum** 25 oktober 2010

**Utgivningsdatum/ Revisionsdatum** 25 oktober 2010

**Datum för tidigare utgåva** Ingen tidigare granskning

**Version** 4

### 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

25800246



9 5 2 5 8 0 0 2 4 6

Sida: 10/10

Granskningsdatum 25 oktober 2010

Version 4