GE Healthcare

SÄKERHETSDATABLAD

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

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

1.1 Produktbeteckning

CyTM5Q NHS ester, 1 mg

Katalognummer PA75101

EG-nummerEj tillgängligt.CAS-nummerEj tillgängligt.ProduktbeskrivningEj tillgängligt.ProdukttypFast ämne.Andra identifieringssättEj tillgängligt.

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

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

Finland GE Healthcare Bio-Sciences GmbH +358 9 512 3940

Suomen Sivuliike PL 3130 FIN-00002 Helsinki

Nationellt rådgivande organ/Giftinformationscentral

Finland Poison 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 Sida: 1/10

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. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1, H317

Klassificering enligt direktivet 67/548/EEC [DSD]

Xn: R20/21/22 R42/43

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 Fara

Skadligt vid förtäring. Faroangivelser

Skadligt vid hudkontakt. Skadligt vid inandning.

Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Skyddsangivelser

Använd skyddshandskar. Använd skyddskläder. Undvik att inandas damm. Förebyggande

VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som Åtgärder

underlättar andningen. Vid besvär i luftvägarna: Ring FÖRGIFTNINGSCENTRAL eller läkare.

Förvaring Ej tillämpbart. Avfall Ej tillämpbart. Kompletterande Ej tillämpbart.

märkningselement

Särskilda förpackningskrav

Behållare som skall förses med barnsäkra förslutningar

Ej tillämpbart.

Ei tillämpbart. Kännbar varningsmärkning

2.3 Andra faror

Ämnet uppfyller kriterierna för PBT Nej.

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

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

Ämnet uppfyller kriterierna för vPvB enligt förordningen (EG) nr

1907/2006, bilaga XIII

Ej tillgängligt.

Andra faror som inte orsakar

Ej tillgängligt.

klassificering



Artikelnummer Sida: 2/10

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

Ämne/beredning

Ämne med en beståndsdel

			<u>Klassificering</u>		
Produktens/beståndsdelens namn	Identifierare	%	67/548/EEG	Förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]	Тур
Cy5Q (NHS ester)	-	100	Xn; R20/21/22 R42/43	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1, H317	[A]
			Se avsnitt 16 för fullständig ordalydelse till R-fraserna som anges ovan.	Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.	

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.

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 giftinformationscentralen eller en 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.

HudkontaktTvätta 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. Vid behov, ring giftinformationscentralen eller en 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 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. Kontakta läkare. Vid behov, ring giftinformationscentralen eller en läkare. 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-munmetoden. 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 Skadligt vid 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 Skadligt vid hudkontakt. Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Förtäring Skadligt vid förtäring

Tecken/symtom på överexponering



Artikelnummer Sida: 3/10

PA75101 Cy™5Q NHS ester, 1 mg

Ingen specifik data. Kontakt med ögonen

Skadliga symptom kan inkludera följande: Inandning

andfåddhet och andningssvårigheter

Hudkontakt Skadliga symptom kan inkludera följande:

> irritation rodnad

Förtäring Ingen specifik data.

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

Meddelande till läkare Vid inandning av nedbrytningsprodukter i samband med brand kan symtomen vara fördröjda. Den

drabbade personen kan behöva hållas under läkaruppsikt i 48 timmar.

Ingen specifik behandling Speciella behandlingar

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

Faror som ämnet eller blandningen kan medföra Ingen specifik risk för brand eller explosion.

Farliga förbränningsprodukter

Nedbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen:

koldioxid koloxid kväveoxider svaveloxider

halogenerade föreningar

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.

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. Sörj för god ventilation. Bär lämpligt andningsskydd när ventilationen är otillräcklig.

Använd lämplig personlig skyddsutrustning.

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

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. Man skall närma sig och avlägsna sig från området med vinden i Stort utsläpp

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. 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.



Artikelnummer Sida: 4/10

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). Personer med redan kända hudallergiproblem Skyddsåtgärder

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.

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

hygienåtgärder finns också i avsnitt 8.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell

oförenlighet

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

Analytisk reagens. Forskning och utveckling Rekommendationer

Branschspecifika lösningar Ej tillgängligt.

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

Lämpliga tekniska kontrollanordningar Använd enbart där det är fullgod ventilation. Använd slutna processer, lokalt utsug eller andra tekniska åtgärder för att hålla arbetstagarens exponering av luftburna föroreningar under rekommenderade eller 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. 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.

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.

Hudskydd

Kroppsskydd

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

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

Lämpliga skor och ytterligare hudskyddsåtgärder bör väljas beroende på den uppgift som skall utföras Annat hudskydd och de risker som den medför. Dessa skall godkännas av en specialist före hantering av denna produkt.



Artikelnummer Sida: 5/10

25190116 Granskningsdatum 12 april 2011

Version 1

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

Utseende

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

kokintervall

Flampunkt

[Produkten underhåller inte förbränning.]

Avdunstningshastighet

Ej tillgängligt.

Brandfarlighet (fast, gas)

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.

Bränntid Ej tillgängligt. Brännhastighet Ej tillgängligt. Övre/nedre antändbarhet eller

explosionsgränser

Ej tillgängligt.

Ej tillgängligt. Ångtryck Ej tillgängligt. **Angdensitet** Relativ densitet Ej tillgängligt.

Löslighet Löslig i följande ämnen: kallt vatten och varmt vatten.

Fördelningskoefficient

oktanol/vatten

Ej tillgängligt.

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

Anses inte vara en produkt med explosionsrisk. Explosiva egenskaper

Oxiderande egenskaper Ej tillgängligt.

9.2 Annan information

Ingen ytterligare information.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

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

Produkten är stabil. 10.2 Kemisk stabilitet

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



Artikelnummer Sida: 6/10

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut giftighet

Slutsats/Sammanfattning Ej tillgängligt.

Irritation/Korrosion

Slutsats/Sammanfattning Ej tillgängligt.

<u>Allergiframkallande</u>

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 Skadligt vid 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 Skadligt vid förtäring.

Hudkontakt Skadligt vid 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.



Artikelnummer Sida: 7/10

Slutsats/Sammanfattning Ej tillgängligt.

Allmänt Om man en gång har blivit överkänslig, kan exponering för till och med mycket låga halter framkalla en

allvarlig allergisk reaktion.

Cancerframkallande egenskaperInga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.MutagenicitetInga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.FosterskadorInga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Effekter på embryo/foster eller

Effekter på fertiliteten

avkomma

Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

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)

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

PBT Nej.

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

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. 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.

Farligt avfall Klassificeringen av produkten kan innebära krav på hantering som farligt avfall.

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. Försiktighet skall iakttas vid hantering av

tomma behållare som inte har rengjorts eller spolats. Tomma behållare eller innerbehållare kan ha kvar vissa produktrester. Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag,

dränering och avlopp.



Artikelnummer Sida: 8/10

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 transport	-	-	-	-
14.4 Förpackningsgrupp	-	-	-	-
14.5 Miljöfaror	Nej.	Nej.	No.	No.
14.6 Särskilda 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 förteckningEj fastställd.Kemikalier på svarta listanEj listadKemikalier prioriterade listanEj listadSamordnade åtgärder för att
förebygga och begränsaEj listad

föroreningar (IPPC) – luft Samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa

Ej listad

föroreningar (IPPC) - vatten

<u>Internationella föreskrifter</u>

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

25190116

Sida: 9/10

Granskningsdatum 12 april 2011

Version 1

15.2

Kemikaliesäkerhetsbedömning

AVSNITT 16: Annan information

Indikerar uppgifter som har ändrats sedan föregående version.

Ej tillgängligt.

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. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1, H317	Expertbedömning Expertbedömning Expertbedömning Expertbedömning Expertbedömning

Faroangivelserna i fulltext H302 Skadligt vid förtäring.
H312 Skadligt vid hudkontakt.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H332 Skadligt vid inandning.

H334 Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.

Klassificeringar i fulltext [CLP/GHS] Acute Tox. 4, H302 AKUT TOXICITET: ORAL - Kategori 4 Acute Tox. 4, H312 AKUT TOXICITET: HUD - Kategori 4

Acute Tox. 4, H332 AKUT TOXICITET: NOD - Rategori 4
Acute Tox. 4, H332 AKUT TOXICITET: NANDNING - Kategori 4
Resp. Sens. 1, H334 LUFTVÄGSSENSIBILISERING - Kategori 1
Skin Sens. 1, H317 HUDSENSIBILISERING - Kategori 1

R-fraserna i fulltext R20/21/22- Farligt vid inandning, hudkontakt och förtäring.

R42/43- Kan ge allergi vid inandning och hudkontakt.

Klassificeringar i fulltext

[DSD/DPD]

Xn - Hälsoskadlig

Utskriftsdatum12 april 2011Utgivningsdatum/ Revisionsdatum12 april 2011Datum för tidigare utgåva12 april 2011

Version 1

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 Sida: 10/10