# **GE** Healthcare

## SIKKERHEDSDATABLAD

Er i overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), Bilag II - Danmark

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn High concentration Calcium Chloride, 1.8 ml; part

of 'ITC Start-up kit, 15 reactions'

Katalog nummer 28956397

Komponent Nummer 28955336

Produktbeskrivelse Ikke tilgængelig.

**Produkttype** Væske.

Andre former for identifikation Ikke tilgængelig.

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Forskning og Udvikling Analytisk reagens. Analytisk kemi.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

<u>Leverandør</u> GE Healthcare UK Ltd **Virkomheden kan kontaktes i tidsrummet:** 

Amersham Place 08.30 - 17.00 Little Chalfont

Buckinghamshire HP7 9NA England

+44 0870 606 1921

Person, som har udarbejdet Leverandørbrugsanvisningen: msdslifesciences@ge.com

1.4 Nødtelefon

**Danmark** GE Healthcare Bio-Sciences GmbH 45 16 24 00

Huginsvej 8 DK-4300 Hillerød

Nationalt rådgivende organ/Giftinformationscentral

DanmarkPoison Information Centre

Bispebjerg Hospital Bispebjerg Bakke 23, 60, 1 DK-2400 Copenhagen NV Telephone: +45 35 31 54 04

Emergency telephone, public: +45 82 12 12 12 Emergency telephone, health sector: +45 35 31 55 55

Fax: +45 35 31 54 08 E-mail: PIC@bbh.regionh.dk Web site: http://www.giftlinjen.dk

Blanding

Klassificering i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]



Artikel nummer 28956397-2

9 5 2 8 9 5 6 3 9 7 2

## **PUNKT 2: Fareidentifikation**

## 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Blanding Produktdefinition

## Klassificering i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Ikke klassificeret.

Ingredienser med ukendt toksicitet

Ingredienser med ukendt

økotoksicitet

#### Klassificering ifølge Direktiv 1999/45/EF [DPD]

Produktet er ikke klassificeret som farligt i henhold til Direktivet 1999/45/EF og det's senere tilpasninger.

Ikke klassificeret.

Se den komplette tekst for R-sætninger eller H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16.

Se afsnit 11 for mere detaljerede oplysninger om helbredspåvirkninger og symptomer.

## 2.2 Mærkningselementer

Farepiktogrammer

Signalord Intet signalord.

Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici. Faresætninger

Sikkerhedssætninger

Forebyggelse Ikke relevant. Reaktion Ikke relevant. Opbevaring Ikke relevant. Ikke relevant. **Bortskaffelse** 

Farlige indholdsstoffer

Supplementerende etiket

elementer

Ikke relevant.

## Særlige krav til pakning/emballage

Beholdere, som skal være

forsynet med børnesikre

lukninger

Ikke relevant.

Følbar advarselstrekant Ikke relevant.

2.3 Andre farer

klassificering

Andre farer, som ikke indebærer

Ikke tilgængelig.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Blanding Stof/præparat

## **Type**

- [1] Stoffet er klassificeret med en sundheds- eller miljøfare
- [2] Stoffet har en af Arbejdstilsynet fastsat grænseværdi
- [3] Stoffet opfylder kriterierne for PBT i henhold til Regulativ (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII
- [4] Stoffet opfylder kriterierne for vPvB i henhold til Regulativ (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Skyl straks øjne med store mængder vand, hvor øverste og nederste øjenlåg lejlighedsvis løftes. Øjenkontakt

Kontroller for og fjern evt. kontaktlinser. Søg lægebehandling, hvis der opstår irritation.

Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter Indånding

vejrtrækningen. Sørg for lægehjælp, hvis der opstår symptomer.

Overskyl forurenet hud med rigelige mængder vand. Forurenet tøj og sko tages af. Sørg for lægehjælp, Hudkontakt

hvis der opstår symptomer.



Artikel nummer 28956397-2

Gyldighedsdato 24 juni 2011

Version: 3

Side: 2/10

Indtagelse Skyl munden med vand. Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en

stilling, som letter vejrtrækningen. Hvis materialet er indtaget, og den tilskadekomne er ved bevidsthed, gives små mægder vand at drikke. Forsøg ikke at fremkalde opkastning, medmindre lægelig rådgiver

anbefaler det. Sørg for lægehjælp, hvis der opstår symptomer.

Beskyttelse af førstehjælpere Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse.

#### 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

#### Potentielle akutte helbredspåvirkninger

ØjenkontaktIngen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.IndåndingIngen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.HudkontaktIngen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.IndtagelseIngen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

## Tegn/symptomer på overeksponering

ØjenkontaktIngen specifikke data.IndåndingIngen specifikke data.HudkontaktIngen specifikke data.IndtagelseIngen specifikke data.

## 4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Anmærkninger til lægen. Der bør behandles symptomatisk. Kontakt straks læge eller skadestue, hvis store mængder er blevet

indtaget eller inhaleret.

Særlige behandlinger Ingen specifik behandling

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1 Slukningsmidler

**Egnede slukningsmidler** Brug et slukningsmiddel, der er egnet til den omgivende brand.

**Uegnede slukningsmidler** Ingen kendte.

## 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

**Risici ved stof eller blanding** Trykket stiger i tilfælde af brand eller ved opvarmning, og beholderen kan briste.

Farlige forbrændingsprodukter Ingen specifikke data.

#### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige

 $sikker \\ heds for an staltninger for$ 

brandmænd

Hvis der er ildebrand, så isoler straks området ved at fjerne alle personer i nærheden af branden. Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse.

Særlige personlige værnemidler, som skal bæres af

brandmandskabet

Brandmænd bør bære passende beskyttelsesudstyr og selvforsynet, lufttilført åndedrætsapparatur (SCBA) med fuld ansigtsmaske, som skal anvendes i positiv tryktilstand. Beklædning for brandfolk (inklusive hjelme, beskyttelsesstøvler og handsker) i henhold til den europæiske standard EN 469 vil yde et grundlæggende beskyttelsesniveau ved kemiikalie uheld.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

## 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For personale uden nødberedskab Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse.

Evakuer de omkringværende områder. Sørg for at unødvendige og ubeskyttede personer ikke kan komme ind. Rør ikke ved, eller gå ikke igennem det spildte materiale. Anvend egnet, personligt

beskytteisesuastyr

For beredskabspersonale i

nødsituationer

Hvis særlig beklædning er påkrævet for at håndtere spildet, skal man være opmærksom på alle oplysninger i punkt 8 om passende og upassende materialer. Se også informationen under "For ikke-akut personale"

Miliøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker. Underret myndighederne hvis produktet har medført miljøforurening (kloakker, vandveje, jord og luft).

## 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Lille udslip

Stop utætheden, hvis det kan gøres uden risiko. Flyt beholdere væk fra spildområdet. Fortynd med vand og mop op hvis vandopløselig. Alternativt, eller hvis uopløsligt i vand, absorber med et ikke brændbart tørstof og placer i en egnet affaldsbeholder. Bortskaffes via en godkendt affaldsordning.



Artikel nummer
28956397-2 Gyld

Gyldighedsdato 24 juni 2011

Side: 3/10



Stort udslip

Stop utætheden, hvis det kan gøres uden risiko. Flyt beholdere væk fra spildområdet. Undgå udslip til kloakker, vandløb, kældre eller lukkede områder. Vask spild ned i et anlæg til behandling af udstrømmende spild eller gør følgende. Spild begrænses og opsamles med ikke-brandbart absorberende materiale, f.eks. sand, jord, vemiculite, diatomejord og placeres i beholder og bortskaffes i overensstemmelse med gældende regler (se punkt 13). Bortskaffes via en godkendt affaldsordning. Bemærk: se punkt 1 for oplysninger i forbindelse med nødsituationer og punkt 13 for bortskaffelse af

6.4 Henvisning til andre punkter

Se Afsnit 1 for kontaktoplysninger i nødsituationer.

Se punkt 8 for oplysninger om egnet, personligt beskyttelsesudstyr. Se Afsnit 13 for yderligere oplysninger om affaldshåndtering.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Listen over identificerede anvendelser i punkt 1 bør konsulteres for at få enhver oplysning relateret til specifik brug ved eksponeringsscenarier.

## 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Beskyttelsesforanstaltninger

Brug egnede personlige værnemidler (se sektion 8).

Råd om generel bedriftsmæssig hygiejne Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i områder, hvor dette produkt håndteres, oplagres og forarbejdes. Brugere skal vaske hænder og ansigt, før de spiser, drikker eller ryger. Fjern tilsmudset tøj og beskyttelsesudstyr, før der gås ind på arealer til spisning. Se også punkt 8 for yderligere oplysninger om hygiejneforanstaltninger.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares ved følgende temperaturer: 2 til 8°C (35.6 til 46.4°F). Opbevares i henhold til lokale regler. Opbevares i original emballage, beskyttet fra direkte sollys på et tørt, køligt og vel-ventileret sted, væk fra uforenelige materialer (se sektion 10) samt føde- og drikkevarer. Hold beholderen tæt lukket og forseglet, indtil den skal bruges. Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage. Må ikke opbevares i umærkede beholdere. Skal indesluttes forsvarligt for at undgå miljøforurening.

7.3 Særlige anvendelser

Anbefalinger

Forskning og Udvikling Analytisk reagens. Analytisk kemi.

Specifikke løsninger til den industrielle sektor

Ikke tilgængelig.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Listen over identificerede anvendelser i punkt 1 bør konsulteres for at få enhver oplysning relateret til specifik brug ved eksponeringsscenarier.

## 8.1 Kontrolparametre

#### Arbejdstilsynets grænseværdier

Ingen kendt grænseværdi.

Anbefalede målingsprocedurer

Hvis dette produkt indeholder ingredienser med eksponeringsgrænser, kan det være nødvendigt at foretage personlig og biologisk overvågning samt overvågning af atmosfæren på arbejdspladsen for at kontrollere effektiviteten af ventilationen og andre kontrolforanstaltninger og/eller nødvendigheden for at anvende åndedrætsværn. Der henvises til den Europæiske Standard EN 689 for metoder til vurdering af eksponering via inhalering af kemiske stoffer samt nationale retningslinier for metoder til at fastsætte farlige stoffer.

#### Afledte effektniveauer

Ingen tilgængelige DEL'er.

## Forventede effekt koncentrationer

Ingen tilgængelige PEC'er.

#### 8.2 Eksponeringskontrol

Egnede ingeniørmæssige kontrolfunktioner

Der kræves ingen speciel ventilation. God generel ventilation skulle være tilstrækkeligt til at kontrollere arbejdernes udsættelse for luftbårne urenheder. Hvis dette produkt indeholder indholdsstoffer med eksponeringsgrænser, skal der bruges afskærmning af processerne, lokal udsugningsventilation eller andre tekniske kontroller til at holde arbejderes eksponering under eventuelle anbefalede eller lovmæssige grænseværdier.

## Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

Hygiejniske foranstaltninger

Vask hænder, underarme og ansigt grundigt efter håndtering af kemiske produkter, før der spises, ryges eller benyttes toilet, og ved arbejdsperiodens afslutning. De rette teknikker bør bruges til at fjerne beklædning, der muligvis er forurenet. Vask forurenet tøj, før det atter tages i brug. Sørg for, at øjenvaskestationer og nødbruser befinder sig tæt på arbejdsstationens beliggenhed.

Beskyttelse af øjne/ansigt

Der bør anvendes beskyttelsesbriller, som overholder en godkendt standard, når en risikovurdering angiver, at det er nødvendigt for at undgå udsættelse for væskesprøjt, spraytåger, gasser eller støv.



9 5 2 8 9 5 6 3 9 7 2

Artikel nummer

28956397-2

Side: 4/10 Gyldighedsdato 24 juni 2011

Beskyttelse af hud

Når kemiske produkter håndteres, bør der på alle tidspunkter anvendes kemikalieresistente, Beskyttelse af hænder

uigennemtrængelige handsker, som overholder en godkendt standard, hvis en risikovurdering angiver, at

Personligt beskyttelsesudstyr til kroppen bør vælges på grundlag af den opgave, der skal udføres, og de Beskyttelse af krop

involverede risici og bør godkendes af en specialist, før dette produkt håndteres.

Anden hudbeskyttelse Passende fodtøj og alle yderligere hudbeskyttelsesforanstaltninger bør vælges baseret på opgaven, som

skal udføres og de involverede risici, og bør godkendes af en specialist før håndtering af dette produkt.

Brug en korrekt tilpasset luftrensende eller luftforsynet gasmaske, som overholder en godkendt standard, Beskyttelse af åndedrætsorganer hvis en risikovurdering angiver, at det er nødvendigt. Valg af respirator skal være baseret på kendte eller

forventede eksponeringsniveauer, faren ved produktet og sikre funktionsgrænser for den valgte

Foranstaltninger til begrænsning

af eksponering af miljøet

Emissioner fra udluftnings- eller arbejdsudstyr bør kontrolleres for at sikre, at de opfylder de juridiske krav for miljøbeskyttelse. I visse tilfælde vil det være nødvendigt med luftrensere, filtre eller andre tekniske

modifikationer til udstyret for at reducere emissionerne til acceptable niveauer.

## PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

## 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende

Fysisk tilstandsform Væske. Farve Klar. Lugtfri. Luat

Ikke tilgængelig. Lugtgrænse

рΗ 5.5 til 6 [Konc. (% vægt / vægt): 100%]

Smeltepunkt/frysepunkt Begyndelseskogepunkt og kogepunkts interval

Ikke tilgængelig. Ikke tilgængelig.

[Produkt understøtter ikke forbrænding.] Flammepunkt

Fordampningsgrad Ikke tilgængelig.

Ikke brandfarlig ved tilstedeværelse af følgende materialer eller tilstande: åbne flammer, gnister og Brandbarhed (fast, luftart)

statisk elektricitet, varme, stød og mekaniske stød, Oxiderende materialer, Reducerende materialer,

brandbare materialer, organiske materialer, metaller, syrer, alkalier og fugt.

Forbrændingstid Ikke relevant Ikke relevant. Forbrændingshastighed Øvre/nedre grænser for Ikke tilgængelig.

antændelse eller eksplosion

Ikke tilgængelig. Damptryk damp densitet Ikke tilgængelig. Relativ massefylde Ikke tilgængelig.

Opløses nemt i de følgende materialer: koldt vand og varmt vand. Opløselighed(er)

Oktanol/vand fordelingskoefficient Ikke tilgængelig.

Selvantændelsestemperatur Ikke tilgængelig. Ikke tilgængelig Nedbrydningstemperatur Ikke tilgængelig. Viskositet

Ikke eksplosiv ved tilstedeværelse af følgende materialer eller tilstande: åbne flammer, gnister og statisk Eksplosionsegenskaber

elektricitet, varme, stød og mekaniske stød, Oxiderende materialer, Reducerende materialer, brandbare

materialer, organiske materialer, metaller, syrer, alkalier og fugt.

Ikke tilgængelig. Oxiderende egenskaber

9.2 Andre oplysninger

Ingen yderligere oplysninger.



Artikel nummer 28956397-2

Side: 5/10

Gyldighedsdato 24 juni 2011

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet Ingen specifikke testdata relateret til reaktivitet er tilgængelige for dette produkt eller dets

indholdsstoffer.

10.2 Kemisk stabilitet Produktet er stabilt.

10.3 Risiko for farlige reaktioner Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold opstår der ingen farlige reaktioner.

Ingen specifikke data 10.4 Forhold, der skal undgås Ingen specifikke data 10.5 Materialer, der skal undgås

Ved normale opbevarings- og brugsforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter. 10.6 Farlige

nedbrydningsprodukter

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

## 11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut giftighed

Meget lav giftighed for mennesker og dyr. Konklusion/Sammendrag

**Estimater for akut toksicitet** 

Ikke tilgængelig.

Irritation/ætsning

Ikke tilgængelig. Konklusion/Sammendrag

Sensibiliserende stof

Konklusion/Sammendrag Ikke tilgængelig.

**Mutagenicitet** 

Konklusion/Sammendrag Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Carcinogenicitet

Konklusion/Sammendrag Meget lav giftighed for mennesker og dyr.

Reproduktionstoksicitet

Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici. Konklusion/Sammendrag

**Teratogenicitet** 

Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici. Konklusion/Sammendrag

Toksicitet for specifikt målorgan (enkel eksponering)

Ikke tilgængelig.

## Toksicitet for specifikt målorgan (gentagen eksponering)

Ikke tilgængelig.

## **Udsugningsfare**

Ikke tilgængelig.

Oplysninger om mulige eksponeringsbaner

Ikke tilgængelig.

## Potentielle akutte helbredspåvirkninger

Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici. Indånding Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici. **Indtagelse** Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici. Hudkontakt Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici. Øjenkontakt

## Symptomer, som vedrører de fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber

Ingen specifikke data. Indånding Ingen specifikke data. Indtagelse Hudkontakt Ingen specifikke data. Øjenkontakt Ingen specifikke data.

## Forsinkede og øjeblikkelige påvirkninger samt kroniske påvirkninger fra kort- og langvarig eksponering

Eksponering i kort tid



Artikel nummer Side: 6/10

28956397-2 Gyldighedsdato 24 juni 2011



Potentielle øjeblikkelige effekter Ikke tilgængelig.

Potentielle forsinkede effekter Ikke tilgængelig.

Eksponering i lang tid

Potentielle øjeblikkelige effekter Ikke tilgængelig.

Potentielle forsinkede effekter Ikke tilgængelig.

## Potentielle kroniske sundhedseffekter

Ikke tilgængelig.

**Konklusion/Sammendrag** Meget lav giftighed for mennesker og dyr.

GenereltIngen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.CarcinogenicitetIngen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.MutagenicitetIngen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.TeratogenicitetIngen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.UdviklingseffekterIngen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.Fertilitets effekterIngen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Andre oplysninger Ikke tilgængelig.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

#### 12.1 Toksicitet

Konklusion/Sammendrag Ikke tilgængelig.

#### 12.2 Persistens og nedbrydelighed

Konklusion/Sammendrag Ikke tilgængelig.

#### 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Ikke tilgængelig.

#### 12.4 Mobilitet i jord

Fordelingskoefficient for jord/vand lkke tilgængelig.

(Koc)

Mobilitet Ikke tilgængelig.

## 12.5 Resultater of PBT- og vPvB-vurdering

PBT Ikke relevant.

vPvB Ikke relevant.

12.6 Andre negative virkninger Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

## PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Listen over identificerede anvendelser i punkt 1 bør konsulteres for at få enhver oplysning relateret til specifik brug ved eksponeringsscenarier.

## 13.1 Metoder til affaldsbehandling

#### **Produkt**

Metoder for bortskaffelse Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Betydelige mængder af

rester af affaldsproduktet bør ikke bortskaffes via kloakken, men skal behandles i et passende anlæg til behandling af spildevand. Overskudsprodukter og produkter der ikke kan genbruges bortskaffes via en godkendt affaldsordning. Bortskaffelse af dette produkt, opløsninger og eventuelle biprodukter bør til enhver tid overholde kravene i lovgivningen om miljøbeskyttelse og bortskaffelse af affald og alle

regionale og lokale myndigheders eventuelle krav.

Farligt Affald Efter leverandørens bedste overbevisning regnes dette produkt ikke for farligt affald i henhold til EU

direktiv 91/689/EC.

<u>Emballage</u>

Metoder for bortskaffelse Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Affaldsemballage bør

genbruges. Forbrænding eller deponering på losseplads bør kun overvejes, hvis genvinding ikke er

muligt.



Artikel nummer 28956397-2

Gyldighedsdato 24 juni 2011



Side: 7/10

Særlige forholdsregler

Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde. Tomme beholdere eller den indvendige beklædning kan indeholde rester fra produktet. Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

	ADR/RID	ADN/ADNR	IMDG	IATA
14.1 UN-nummer	Ikke reguleret.	Ikke reguleret.	Not regulated.	Not regulated.
14.2 UN- forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	-	-	-	-
14.3 Transportfareklasse(r)	-	-	-	-
14.4 Emballagegruppe	-	-	-	-
14.5 Miljøfarer	Nej.	Nej.	No.	No.
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ikke tilgængelig.	Ikke tilgængelig.	Ikke tilgængelig.	Ikke tilgængelig.
Yderligere oplysninger	-	-	-	-

**14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og** Ikke tilgængelig. **IBC-koden** 

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

## 15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø EU regulativ (EF) Nr. 1907/2006 (REACH)

## Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse

#### Særligt problematiske stoffer

Ingen af bestanddelene er angivet.

Bilag XVII - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler Ikke relevant.

## Andre EU regler

**Europa's register** Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede.

Sortlistede kemikalierIkke på listenPrioriterede kemikalierIkke på listenIntegreret liste overIkke på listen

forureningsbekæmpelse og kontrol (IPPC) - luft

Kontrol (III 1 C) Tale

Ikke på listen

Integreret liste over forureningsbekæmpelse og -

kontrol (IPPC) - vand

Nationale regler

Mal-kode (1993) 00-1



Artikel nummer 28956397-2



Side: 8/10

Gyldighedsdato 24 juni 2011

Beskyttelse baseret på MAL-kode

Ifølge bekendtgørelsen om arbejde med kodenummererede produkter gælder følgende bestemmelser for brug af personlige værnemidler:

Generelt: Ved alt arbejde som kan indebære tilsmudsning skal handsker anvendes. Forklæde/overtræksdragt/beskyttelsedragt skal anvendes hvor der sker tilsmudsning i en sådan grad, at almindeligt arbejdstøj ikke beskytter effektivt mod hudkontakt med produktet. Hvis helmaske ikke anbefales skal ansigtsskærm anvendes ved stænkende arbejde. Eventuelt anvist øjenbeskyttelse bortfalder i såfald.

Ved al sprøjtearbejde, hvor der er returspray (tilbageslag), skal der anvendes åndedrætsværn og ærmebeskyttere/forklæde/overtræksdragt/beskyttelsedragt som anbefalet eller instrueret.

Mal-kode (1993): 00-1

Anvendelse: Ved sprøjtning i eksisterende\* sprøjtebokse hvis operatøren er udenfor sprøjtezonen.

- Ærmebeskyttere skal anvendes.

Ved al sprøjtning med aerosoldannelse i kabine eller sprøjteboks, hvor operatøren er i sprøjtezonen og ved sprøjtning udenfor lukkede anlæg, kabine eller boks.

- Der skal anvendes helmaske med kombineret filter, overtræksdragt og hætte.

**Tørring:** Elementer til tørring/tørreovne, som midlertidigt er placeret f. eks. i en reolvogn, skal være forsynet med mekanisk udsugning, så dampe fra de våde emner ikke passerer arbejderes indåndingszone.

**Polering:** Ved polering of behandlede overflader skal støvfiltermaske anvendes. Ved maskinslibning skal der anvendes beskyttelsesbriller. Arbeidshandsker skal altid anvendes.

Forsigtig Reglerne indeholder andre bestemmelser udover de ovennævnte.

\*Se regulativer.

Listen over uønskede stoffer

Ikke på listen

Internationale regelsæt

Liste over Kemiske våbenbestemmelser, del I

Kemikalier

Ikke på listen

Liste over Kemiske våbenbestemmelser, del II

Kemikalier

Ikke på listen

Liste over Kemiske våbenbestemmelser, del III

Kemikalier

Ikke på listen

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering Produktet indeholder stoffer, som der fortsat kræves en kemisk sikkerhedsvurdering af.

# PUNKT 16: Andre oplysninger

Angiver oplysninger, der er ændret fra den tidligere udgave.

Forkortelser og initialord

ATE = Vurdering af Akut Toksicitet

CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger (Europa-

Parlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008]

DNEL-værdi = Derived-No-Effect-Level EUH sætning = CLP-specificeret faresætning PNEC-værdi = Predicted-No-Effect-Concentration

RRN = REACH Registreringsnummer

## Procedure brugt til at opnå klassificeringen i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klassificering	Begrundelse
Ikke klassificeret.	

Komplet tekst af forkortede H-

sætninger

Ikke relevant

Fulde tekst af klassificeringer

[CLP/GHS]

Ikke relevant

Komplet tekst af forkortede R-

sætninger

Ikke relevant.

Komplet tekst af klassificeringer

[DSD/DPD]

Ikke relevant.

Udskrivningsdato24 juni 2011Udgivelsesdato/ Revisionsdato24 juni 2011

**Dato for forrige udgave** Ingen tidligere validering



Artikel nummer 28956397-2

Gyldighedsdato 24 juni 2011

Side: 9/10

Version:

3

## Bemærkning til læseren

Så vidt vi ved, er informationen i dette dokument rigtigt. Imidlertid kan hverken ovennævnte leverandør eller nogen af dennes underleverandører påtage sig nogen form for ansvar for nøjagtigheden eller fuldstændigheden af de her indeholdte oplysninger. Brugeren er alene ansvarlig for endeligt at afgøre, om et givent materiale er velegnet til formålet. Alle materialer kan udgøre ukendte farer og bør anvendes med forsigtighed. Selv om visse risici er beskrevet heri, kan vi ikke garantere, at disse er de eneste risici, der findes.



Artikel nummer 28956397-2



Side: 10/10

Gyldighedsdato 24 juni 2011