


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	Assay buffer concentrate; part of 'Leukotriene B4 enzymeimmunoassay system'	
Katalog nummer	RPN223	 9 0 R P N 2 2 3
Komponent Nummer	RPN223BU	
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 Amersham Place Little Chalfont Buckinghamshire HP7 9NA England +44 0870 606 1921	Virksomheden kan kontaktes i tidsrummet: 08.30 - 17.00
-------------------	--	--

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

Danmark	GE Healthcare Bio-Sciences GmbH Huginsvej 8 DK-4300 Hillerød	1.4 Nødtelefon 45 16 24 00
----------------	--	--------------------------------------

Nationalt rådgivende organ/Giftinformationscentral

Danmark	Poison 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

25006341-5



Side: 1/11

Gyldighedsdato 26 maj 2011

Version: 7

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Produktdefinition Blanding

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

Skin Sens. 1, H317

Ingredienser med ukendt toksicitet Procent af blandingen består af en eller flere bestanddele af ukendt toksicitet: 13.6%

Ingredienser med ukendt økotoksicitet Procent af blandingen består af en eller flere bestanddele, for hvilke faren for vandmiljøet ikke kendes: 36.4%

Klassificering ifølge Direktiv 1999/45/EF [DPD]

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

Klassificering R43

Sundhedsfarer for mennesker Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

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 Advarsel

Faresætninger Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Sikkerhedssætninger

Forebyggelse Brug egnede beskyttelseshandsker. Undgå indånding af dampe. Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen.

Reaktion VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand. Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.

Opbevaring Ikke relevant.

Bortskaffelse Ikke relevant.

Farlige indholdsstoffer 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF no. 247-500-7], blanding med (3:1) 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF no. 220-239-6]

Supplementerende etiket elementer Ikke relevant.

Særlige krav til pakning/emballage

Beholdere, som skal være forsynet med børnesikre lukninger Ikke relevant.

Følbar advarselstrekan Ikke relevant.

2.3 Andre farer

Andre farer, som ikke indebærer klassificering Ikke tilgængelig.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Stof/præparat Blanding



Artikel nummer

25006341-5



Side: 2/11

Gyldighedsdato 26 maj 2011

Version: 7

Produkt/ingrediens navn	Identifikatorer	%	Klassificering		Type
			67/548/EØF	Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	
5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF no. 247-500-7], blanding med (3:1) 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF no. 220-239-6]	CAS: 55965-84-9 Indeks: 613-167-00-5	0.0015-0.06	T; R23/24/25 C; R34 R43 N; R50/53 Den komplette tekst for de ovenfor nævnte R-sætninger vises i sektion 16.	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Se den komplette tekst for H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16.	[1]

Der er ingen supplerende indholdsstoffer tilstede, som efter leverandørens nuværende kendskab og i anvendte koncentrationer, er klassificeret som sundhedsskadelige eller miljøfarlige og som derfor behøver nævnes i denne sektion.

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

Grænseværdier er nævnt under afsnit 8, hvis de er tilgængelige.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Øjenkontakt	Kommer stoffet i øjnene, skylles straks med store mængder vand. Søg lægebehandling, hvis der opstår irritation.
Indånding	Ved indånding flyttes den tilskadekomne ud i frisk luft. Søg lægehjælp, såfremt symptomer opstår.
Hudkontakt	Vask med vand og sæbe. Søg lægehjælp, såfremt symptomer opstår.
Indtagelse	Må ikke indtages. Søg lægehjælp, såfremt symptomer opstår.
Beskyttelse af førstehjælper	Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse. Det kan være farligt for den person, der giver hjælp, at yde mund-til-mund genoplivning. Vask forurenet tøj grundigt med vand, før det tages af, ellers anvend handsker.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Potentielle akutte helbredspåvirkninger

Øjenkontakt	Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
Indånding	Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
Hudkontakt	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Indtagelse	Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Tegn/symptomer på overeksponering

Øjenkontakt	Ingen specifikke data.
Indånding	Ingen specifikke data.
Hudkontakt	Alvorlige symptomer kan omfatte følgende: irritation rødmen
Indtagelse	Ingen 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 bryde.
Farlige forbrændingsprodukter	Nedbrydningsprodukter kan omfatte de følgende materialer: fosforoxider halogenerede forbindelser metaloxid/-oxider

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige sikkerhedsforanstaltninger 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 åndedrætsapparat (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 kemikalie 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. Undgå indånding af dampe eller spraytåger. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Brug egnet åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilationen. Anvend egnet, personligt beskyttelsesudstyr.
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".

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger 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.
Stort udslip	Stop utætheden, hvis det kan gøres uden risiko. Flyt beholdere væk fra spildområdet. Gå udslippet imøde i medvind. 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-brændbart 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. Forurenede opsnugs materiale kan have samme farlige egenskaber som det spildte produkt. Bemærk: se punkt 1 for oplysninger i forbindelse med nødsituationer og punkt 13 for bortskaffelse af affald.

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). Personer, som førhen har haft problemer med hudsensibilisering, bør ikke arbejde med nogen proces, hvor dette produkt anvendes. Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller beklædning. Må ikke indtages. Undgå indånding af dampe eller spraytåger. Opbevares i den originale beholder eller godkendt alternativ, der er fremstillet af et tilsvarende materiale, hold den tæt lukket, når den ikke bruges. Tomme beholdere fastholder produktrester og kan derfor være farlige. Genbrug ikke beholderen.
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 tils mudset 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 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 indesluttet 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 effekt niveauer

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. Tilsudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen. 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.

Beskyttelse af hud

Beskyttelse af hænder

Når kemiske produkter håndteres, bør der på alle tidspunkter anvendes kemikalieresistente, uigennemtrængelige handsker, som overholder en godkendt standard, hvis en risikovurdering angiver, at det er nødvendigt.

Beskyttelse af krop

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

Beskyttelse af åndedrætsorganer

Brug en korrekt tilpasset luftrensende eller luftforsynet gasmaske, som overholder en godkendt standard, 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 respirator.

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.
Lugt	Lugtfri.
Lugtgrænse	Ikke tilgængelig.
pH	Ikke tilgængelig.
Smeltepunkt/frysepunkt	Ikke tilgængelig.
Begyndelseskogepunkt og kogepunkts interval	Ikke tilgængelig.
Flammepunkt	[Produkt understøtter ikke forbrænding.]
Fordampningsgrad	Ikke tilgængelig.
Brandbarhed (fast, luftart)	Ikke brandfarlig ved tilstedeværelse af følgende materialer eller tilstande: åbne flammer, gnister og statisk elektricitet, varme, stød og mekaniske stød, Oxiderende materialer, Reducerende materialer, brandbare materialer, organiske materialer, metaller, syrer, alkalier og fugt.
Forbrændingstid	Ikke relevant.
Forbrændingshastighed	Ikke relevant.
Øvre/nedre grænser for antændelse eller eksplosion	Ikke tilgængelig.
Damptryk	Ikke tilgængelig.
damp densitet	Ikke tilgængelig.
Relativ massefylde	Ikke tilgængelig.
Opløselighed(er)	Opløses nemt i de følgende materialer: koldt vand og varmt vand.
Oktanol/vand fordelingskoefficient	Ikke tilgængelig.
Selvantændelsestemperatur	Ikke tilgængelig.
Nedbrydningstemperatur	Ikke tilgængelig.
Viskositet	Ikke tilgængelig.
Eksplosionsegenskaber	Ikke eksplosiv ved tilstedeværelse af følgende materialer eller tilstande: åbne flammer, gnister og statisk elektricitet, varme, stød og mekaniske stød, Oxiderende materialer, Reducerende materialer, brandbare materialer, organiske materialer, metaller, syrer, alkalier og fugt.
Oxiderende egenskaber	Ikke tilgængelig.

9.2 Andre oplysninger

Ingen yderligere oplysninger.

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.
10.4 Forhold, der skal undgås	Ingen specifikke data.
10.5 Materialer, der skal undgås	Ingen specifikke data.
10.6 Farlige nedbrydningsprodukter	Ved normale opbevarings- og brugsforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter.



Artikel nummer

25006341-5



9 5 2 5 0 0 6 3 4 1 5

Side: 6/11

Gyldighedsdato 26 maj 2011

Version: 7

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut giftighed

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Arter	Dosis	Eksponering
5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF no. 247-500-7], blanding med (3:1) 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF no. 220-239-6]	LD50 Oral	Rotte	53 mg/kg	-

Konklusion/Sammendrag

Ikke tilgængelig.

Estimerer for akut toksicitet

Ikke tilgængelig.

Irritation/ætsning

Konklusion/Sammendrag

Ikke tilgængelig.

Sensibiliserende stof

Konklusion/Sammendrag

Ikke tilgængelig.

Mutagenicitet

Konklusion/Sammendrag

Ikke tilgængelig.

Carcinogenicitet

Konklusion/Sammendrag

Ingen yderligere bemærkninger.

Reproduktionstoksicitet

Konklusion/Sammendrag

Ikke tilgængelig.

Teratogenicitet

Konklusion/Sammendrag

Ikke tilgængelig.

Toksicitet for specifikt målorgan (enkel eksponering)

Ikke tilgængelig.

Toksicitet for specifikt målorgan (gentagen eksponering)

Ikke tilgængelig.

Udsagningsfare

Ikke tilgængelig.

Oplysninger om mulige eksponeringsbaner

Ikke tilgængelig.

Potentielle akutte helbredspåvirkninger

Indånding

Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Indtagelse

Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Hudkontakt

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Øjenkontakt

Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Symptomer, som vedrører de fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber

Indånding

Ingen specifikke data.

Indtagelse

Ingen specifikke data.

Hudkontakt

Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
irritation
rødmen

Øjenkontakt

Ingen specifikke data.

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

Eksponering i kort tid

Potentielle øjeblikkelige effekter

Ikke tilgængelig.

Potentielle forsinkede effekter

Ikke tilgængelig.

Eksponering i lang tid



Potentielle øjeblikkelige effekter	Ikke tilgængelig.
Potentielle forsinkede effekter	Ikke tilgængelig.
<u>Potentielle kroniske sundhedseffekter</u>	Ikke tilgængelig.
Konklusion/Sammendrag	Ikke tilgængelig.
Generelt	Efter sensibilisering kan der optræde en kraftig allergisk reaktion ved efterfølgende eksponering for meget små mængder.
Carcinogenicitet	Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
Mutagenicitet	Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
Teratogenicitet	Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
Udviklingseffekter	Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
Fertilitets effekter	Ingen 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 (K_{oc})	Ikke tilgængelig.
---	-------------------

Mobilitet	Ikke tilgængelig.
------------------	-------------------

12.5 Resultater af 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

<u>Produkt</u>	
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	Klassificeringen af produktet opfylder muligvis kriterierne for farligt affald.
<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.
Særlige forholdsregler	Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde. Der skal udvises omhu ved håndtering af tomme beholdere, som ikke er blevet rengjorte eller skyllede af. 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 IBC-koden
Ikke tilgængelig.

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
Ikke bestemt.

Sortlistede kemikalier
Ikke på listen

Prioriterede kemikalier
Ikke på listen

Integreret liste over forureningsbekæmpelse og -kontrol (IPPC) - luft
Ikke på listen

Integreret liste over forureningsbekæmpelse og -kontrol (IPPC) - vand
Ikke på listen

Nationale regler

Mal-kode (1993)
1-1

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/beskyttelsesdragt 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 ærmebeskyttelse/forklæde/overtræksdragt/beskyttelsesdragt som anbefalet eller instrueret.



Artikel nummer

25006341-5



Side: 9/11

Gyldighedsdato 26 maj 2011

Version: 7

	<p>Mal-kode (1993): 1-1</p> <p>Anvendelse: Ved driftsstop, rensning og reparation af lukket anlæg, sprøjteboks eller kabine hvis der er risiko for kontakt med våd maling eller organiske opløsningsmidler.</p> <p>- Gasfiltermaske skal anvendes.</p> <p>Ved sprøjtning i eksisterende* sprøjtebokse hvis operatøren er udenfor sprøjtezone. - Helmaske med kombifilter og ærmebeskyttere skal anvendes.</p> <p>Ved sprøjtning uden aerosoldannelse i eksisterende* anlæg af typen kombikabiner, sprøjtekabiner og sprøjtebokse hvor operatøren er indenfor i sprøjtezone.</p> <p>- Der skal anvendes luftforsynet halvmaske og øjenbeskyttelse.</p> <p>Ved al sprøjtning med aerosoldannelse i kabine eller sprøjteboks, hvor operatøren er i sprøjtezone og ved sprøjtning udenfor lukkede anlæg, kabine eller boks.</p> <p>- Luftforsynet halvmaske, øjenbeskyttelse, overtræksdragt og hætte skal anvendes.</p> <p>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.</p> <p>Polering: Ved polering af behandlede overflader skal støvfiltermaske anvendes. Ved maskinslibning skal der anvendes beskyttelsesbriller. Arbejdshandsker skal altid anvendes.</p> <p>Forsigtig Reglerne indeholder andre bestemmelser udover de ovennævnte.</p> <p>*Se regulativer.</p>
Anvendelsesbegrænsninger	Må ikke anvendes erhvervsmæssigt af unge under 18 år, jævnfør Arbejdsministeriets bekendtgørelse om unges farlige arbejde.
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	<p>ATE = Vurdering af Akut Toksicitet</p> <p>CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europa-Parlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008]</p> <p>DNEL-værdi = Derived-No-Effect-Level</p> <p>EUH sætning = CLP-specificeret føresætning</p> <p>PNEC-værdi = Predicted-No-Effect-Concentration</p> <p>RRN = REACH Registreringsnummer</p>
----------------------------	--

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

Klassificering		Begrundelse
Skin Sens. 1, H317		Kalkulationsmetode
Komplet tekst af forkortede H-sætninger	H301	Giftig ved indtagelse.
	H311	Giftig ved hudkontakt.
	H314	Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
	H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
	H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
	H331	Giftig ved indånding.
	H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
	H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.



Fulde tekst af klassificeringer [CLP/GHS]	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Eye Dam. 1, H318 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317	AKUT TOKSICITET: ORAL - Kategori 3 AKUT TOKSICITET: HUD - Kategori 3 AKUT TOKSICITET: INDÅNDING - Kategori 3 AKUT FARE FOR VANDMILJØET - Kategori 1 KRONISK FARE FOR VANDMILJØET - Kategori 1 ALVORLIGE ØJENSKADER/ØJENIRRITATION - Kategori 1 HUDÆTSNING/HUDIIRRITATION - Kategori 1B HUDENSIBILISERING - Kategori 1
Komplet tekst af forkortede R-sætninger	R23/24/25- Giftig ved indånding, ved hudkontakt og ved indtagelse. R34- Ætsningsfare. R43- Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden. R50/53- Meget giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.	
Komplet tekst af klassificeringer [DSD/DPD]	T - Giftig C - Ætsende N - Miljøfarlig	
Udskrivningsdato	26 maj 2011	
Udgivelsesdato/ Revisionsdato	26 maj 2011	
Dato for forrige udgave	Ingen tidligere validering	
Version:	7	

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.

