


# SIKKERHEDSDATABLAD

Er i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2015/830 - Danmark


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

### 1.1 Produktidentifikator

Produktnavn	<b>Cy™ 5-dUTP, 25 nmol; part of 'Value Pack containing 5 x 25 nmol Cy3-dUTP + 5 x 25 nmol Cy5-dUTP'</b>	
Katalog nummer	PA55322	 9 0 P A 5 5 3 2 2
Komponent Nummer	PA55022	
Produktbeskrivelse	Ikke tilgængelig.	
Produkttype	Væske.	
Andre former for identifikation	Ikke tilgængelig.	

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

#### Identificerede brugere

 Analytisk kemi.  
Anvendes i laboratorier  
Videnskabelig forskning og udvikling

### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

#### Leverandør

Cytiva  
Amersham Place  
Little Chalfont  
Buckinghamshire  
HP7 9NA United Kingdom  
+44 0800 515 313

**Virksomheden kan kontaktes i tidsrummet:**  
08.30 - 17.00

**Person, som har udarbejdet Leverandørbrugsanvisningen :** sds\_author@cytiva.com

#### 1.4 Nødtelefon

**Danmark**  
Cytiva Danmark  
Park Alle 295  
Brøndby  
2605 Denmark

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>

## 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]

Ikke klassificeret.

Dette produkt er ikke klassificeret som farligt i henhold til forordning (EF) 1272/2008 med ændringer.

**Ingredienser med ukendt toksicitet** Ikke relevant.

**Ingredienser med ukendt økotoksicitet** Ikke relevant.

Se den komplette tekst for 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.

**Faresætninger** Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

#### Sikkerhedssætninger

**Forebyggelse** Ikke relevant.

**Reaktion** Ikke relevant.

**Opbevaring** Ikke relevant.

**Bortskaffelse** Ikke relevant.

**Supplementerende etiket elementer** Indeholder Cy5-dUTP. Kan udløse allergisk reaktion. Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

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

**Produktet opfylder kriteriet for PBT eller vPvB ifølge direktiv (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII**

☒ Denne blanding indeholder ikke nogen stoffer, der vurderes til at være et PBT eller et vPvB.

**Andre farer, som ikke indebærer klassificering** Ingen kendte.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

**3.2 Blandinger** Blanding

Der er ingen indholdsstoffer tilstede, som efter leverandørens nuværende kendskab og i anvendte koncentrationer, er klassificeret som sundhedsskadelige eller miljøfarlige, er PBT'er eller vPvB'er eller som er blevet tildelt en grænseværdi for arbejdspladsen og som derfor behøver nævnes i denne sektion.

#### Type

[1] Stof klassificeret for en fysisk-, 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

[5] Tilsvarende problematisk stof

[6] Yderligere oplysning på grund af virksomhedspolitik



## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Øjenkontakt	If direct contact with the eyes occurs, flush thoroughly with running fresh water.
Indånding	Søg lægehjælp, såfremt symptomer opstår.
Hudkontakt	Vask med vand og sæbe. Sørg lægebehandling, hvis der udvikles irritation.
Indtagelse	Må ikke indtages. Hvis du føler dig utilpas, så søg lægehjælp (vis etiketten, såfremt det er muligt).
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

#### Tegn/symptomer på overeksponering

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

Se toksikologiske oplysninger (punkt 11)

## 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 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 ikke-indsatspersonel	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 beskyttelsesudstyr.
--------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

For indsatspersonel	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-indsatspersonel".
---------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

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 uopløseligt i vand, absorber med et ikke brændbart tørstof og placer i en egnet affaldsbeholder. Bortskaffes via en godkendt affaldsordning.
--------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



<b>Stort udslip</b>	Stop utætheden, hvis det kan gøres uden risiko. Flyt beholdere væk fra spildområdet. Undgå udslip til kloaker, 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, vermikulit, diatomejord og placeres i beholder og bortskaffes i overensstemmelse med gældende regler. Bortskaffes via en godkendt affaldsordning.
<b>6.4 Henvisning til andre punkter</b>	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

<b>Beskyttelsesforanstaltninger</b>	Brug egnede personlige værnemidler (se sektion 8).
<b>Råd om generel bedriftsmæssig hygiejne</b>	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 går ind på arealer til spising. Se også punkt 8 for yderligere oplysninger om hygiejneforanstaltninger.

### 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares ved følgende temperaturer: -30 til -15°C (-22 til 5°F). Opbevares i overensstemmelse med lokale regler. Opbevares i original emballage, beskyttet fra direkte sollys på et tørt, køligt og vel-ventileret sted, væk fra uforenelige materialer (se Punkt 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. Se afsnit 10 for uforlignelige materialer inden håndtering eller brug.

### 7.3 Særlige anvendelser

<b>Anbefalinger</b>	Analytisk kemi. Laboratoriekemikalier. Videnskabelig forskning og udvikling.
<b>Specifikke løsninger til den industrielle sektor</b>	Ikke tilgængelig.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

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.

<b>Anbefalede målingsprocedurer</b>	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 bør henvises til overvågningsstandarder, såsom følgende: Europæisk Standard EN 689 (Luftundersøgelse. Arbejdspladsluft. Vejledning i vurdering af eksponering ved inhalation af kemiske stoffer i forhold til grænseværdier og målestrategi) Europæisk Standard EN 14042 (Arbejdspladsluft - Vejledning i anvendelse og brug af fremgangsmåder til vurdering af eksponering for kemiske og biologiske stoffer) Europæisk Standard EN 482 (Arbejdspladsluft - Generelle krav til ydeevne ved procedurer til måling af kemiske midler) Reference til nationale vejledningsdokumenter for metoder til fastsættelse af farlige stoffer vil også være påkrævet.
-------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

#### DNEL'er/DMEL'er

Ingen tilgængelige DEL'er.

#### PNEC'er

Ingen tilgængelige PEC'er.

### 8.2 Eksponeringskontrol

<b>Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol</b>	God generel ventilation skulle være tilstrækkeligt til at kontrollere arbejdernes udsættelse for luftbårne urenheder.
--------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

#### Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

<b>Hygiejniske foranstaltninger</b>	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 nødbruiser befinder sig tæt på arbejdsstationens beliggenhed.
<b>Beskyttelse af øjne/ansigt</b>	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. Ved mulighed for kontakt skal følgende beskyttelse bæres, medmindre vurderingen angiver en højere beskyttelsesgrad: beskyttelsesbriller med sideskjold.

#### Beskyttelse af hud



<b>Beskyttelse af hænder</b>	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.
<b>Beskyttelse af krop</b>	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.
<b>Anden hudbeskyttelse</b>	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.
<b>Åndedrætsværn</b>	Baseret på faren og muligheden for eksponering skal der vælges et åndedrætsværn, som opfylder den passende standard eller certificering. Åndedrætsværn skal anvendes i overensstemmelse med et åndedrætsbeskyttelsesprogram for at sikre korrekt pasform, træning og andre vigtige brugsforhold.
<b>Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet</b>	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: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

<b>Udseende</b>	
<b>Fysisk tilstandsform</b>	Væske.
<b>Farve</b>	Blå.
<b>Lugt</b>	Lugtfri.
<b>Lugtterskel</b>	Ikke tilgængelig.
<b>pH</b>	7
<b>Smeltepunkt/frysepunkt</b>	0°C
<b>Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval</b>	100°C
<b>Flammepunkt</b>	Ikke relevant.
<b>Fordampningshastighed</b>	Ikke tilgængelig.
<b>Antændelighed (fast stof, luftart)</b>	Ikke tilgængelig.
<b>Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser</b>	Ikke tilgængelig.
<b>Damptryk</b>	Ikke tilgængelig.
<b>Dampmassefylde</b>	Ikke tilgængelig.
<b>Relativ massefylde</b>	Ikke tilgængelig.
<b>Opløselighed</b>	Opløses nemt i de følgende materialer: koldt vand og varmt vand.
<b>Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand</b>	Ikke tilgængelig.
<b>Selvantændelsestemperatur</b>	Ikke tilgængelig.
<b>Dekomponeringstemperatur</b>	Ikke tilgængelig.
<b>Viskositet</b>	Ikke tilgængelig.
<b>Eksplosive egenskaber</b>	Ikke tilgængelig.
<b>Oxiderende egenskaber</b>	Ikke tilgængelig.

### 9.2 Andre oplysninger

<b>Forbrændingstid</b>	Ikke relevant.
<b>Forbrændingshastighed</b>	Ikke relevant.
<b>Opløselighed i vand</b>	Ikke tilgængelig.

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

<b>10.1 Reaktivitet</b>	Ingen specifikke testdata relateret til reaktivitet er tilgængelige for dette produkt eller dets indholdsstoffer.
<b>10.2 Kemisk stabilitet</b>	Produktet er stabilt.
<b>10.3 Risiko for farlige reaktioner</b>	Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold opstår der ingen farlige reaktioner.
<b>10.4 Forhold, der skal undgås</b>	Ingen specifikke data.
<b>10.5 Materialer, der skal undgås</b>	Ingen specifikke data.



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 toksicitet****Konklusion/Sammendrag** Ikke tilgængelig.**Estimerer for akut toksicitet**

N/A

**Irritation/ætsning****Konklusion/Sammendrag** Ikke tilgængelig.**Overfølsomhed****Konklusion/Sammendrag** Ikke tilgængelig.**Mutagenicitet****Konklusion/Sammendrag** Ikke tilgængelig.**Kræftfremkaldende egenskaber****Konklusion/Sammendrag** Ikke tilgængelig.**Reproduktionstoksicitet****Konklusion/Sammendrag** Ikke tilgængelig.**Teratogenicitet****Konklusion/Sammendrag** Ikke tilgængelig.**Enkel STOT-eksponering**

Ikke tilgængelig.

**Gentagne STOT-eksponeringer**

Ikke tilgængelig.

**Aspirationsfare**

Ikke tilgængelig.

**Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje** Indgangsbaner, der forventes: Oral, Gennem huden, Indånding.**Potentielle akutte helbredspåvirkninger****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** Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.**Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber****Indånding** Ingen specifikke data.**Indtagelse** Ingen specifikke data.**Hudkontakt** Ingen specifikke data.**Øjenkontakt** Ingen specifikke data.**Forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende 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.**Potentielle kroniske sundhedseffekter**

Ikke tilgængelig.



<b>Konklusion/Sammendrag</b>	Ikke tilgængelig.
<b>Generelt</b>	Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
<b>Kræftfremkaldende egenskaber</b>	Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
<b>Mutagenicitet</b>	Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
<b>Teratogenicitet</b>	Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
<b>Udviklingseffekter</b>	Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
<b>Fertilitets effekter</b>	Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
<b>Andre oplysninger</b>	Ikke tilgængelig.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1 Toksicitet

<b>Konklusion/Sammendrag</b>	Ikke tilgængelig.
------------------------------	-------------------

### 12.2 Persistens og nedbrydelighed

<b>Konklusion/Sammendrag</b>	Ikke tilgængelig.
------------------------------	-------------------

### 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Ikke tilgængelig.

### 12.4 Mobilitet i jord

<b>Fordelingskoefficient for jord/vand (K<sub>oc</sub>)</b>	Ikke tilgængelig.
-------------------------------------------------------------	-------------------

<b>Mobilitet</b>	Ikke tilgængelig.
------------------	-------------------

### 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Denne blanding indeholder ikke nogen stoffer, der vurderes til at være et PBT eller et vPvB.

<b>12.6 Andre negative virkninger</b>	Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
---------------------------------------	-----------------------------------------------------------

## PUNKT 13: 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

<b>Metoder for bortskaffelse</b>	Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. 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. Overskudsprodukter og produkter der ikke kan genbruges bortskaffes via en godkendt affaldsordning. Ubehandlet affald må ikke smides i kloakken med mindre det er fuldstændig i overensstemmelse med alle kompetente myndighedskrav.
----------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<b>Farligt Affald</b>	Efter leverandørens bedste overbevisning regnes dette produkt ikke for farligt affald i henhold til EU direktiv 2008/98/EF.
-----------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

#### Emballage

<b>Metoder for bortskaffelse</b>	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.
----------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<b>Særlige forholdsregler</b>	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	IMDG	IATA
<b>14.1 UN-nummer</b>	Ikke reguleret.	Ikke reguleret.	Not regulated.	Not regulated.
<b>14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)</b>	-	-	-	-



<b>14.3</b> <b>Transportfareklasse</b> <b>(r)</b>	-	-	-	-
<b>14.4</b> <b>Emballagegruppe</b>	-	-	-	-
<b>14.5 Miljøfarer</b>	Nej.	Nej.	No.	No.
<b>Yderligere</b> <b>oplysninger</b>	-	-	-	-

**14.6 Særlige  
forsigtighedsregler for  
brugeren**

**Transport indenfor fabriksområdet:** Transporter altid i lukkede, opretstående og sikrede beholdere. Personer, der transporterer produktet skal have kendskab til forholdsregler ved spild og uheld.

**14.7 Bulktransport i  
henhold til bilag II til  
MARPOL 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)****Bilag XIV - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse****Bilag XIV**

Ingen af bestanddelene er angivet.

**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****Industrielle emissioner  
(integreret forebyggelse og  
bekæmpelse af forurening) -  
luft**

Ikke på listen

**Industrielle emissioner  
(integreret forebyggelse og  
bekæmpelse af forurening) -  
vand**

Ikke på listen

**Ozonlagnedbrydende stoffer (1005/2009/EU)**

Ikke på listen.

**Tidligere samtykke (PIC) (649/2012/EU)**

Ikke på listen.

**Seveso Direktiv**

Dette produkt er ikke kontrolleret under Seveso-direktivet.

**Nationale regler****Mal-kode (1993)**

00-1

**Beskyttelse baseret på MAL-kode**

**Ifølge bekendtgørelsen om arbejde med kodenumererede 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.





	<p>Mal-kode (1993): 00-1</p> <p><b>Anvendelse:</b> Ved sprøjtning i eksisterende* sprøjtebokse hvis operatøren er udenfor sprøjtezonen.</p> <p>- /Ermebeskyttere skal anvendes.</p> <p>Ved al sprøjtning med aerosoldannelse i kabine eller sprøjteboks, hvor operatøren er i sprøjtezonen og ved sprøjtning udenfor lukkede anlæg, kabine eller boks.</p> <p>- Der skal anvendes helmaske med kombineret filter, overtræksdragt og hætte.</p> <p><b>Tørring:</b> Elementer til tørring/tørreoovne, 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><b>Polering:</b> Ved polering af behandlede overflader skal støvfiltermaske anvendes. Ved maskinslibning skal der anvendes beskyttelsesbriller. Arbejdshandsker skal altid anvendes.</p> <p><b>Forsigtig</b> Reglerne indeholder andre bestemmelser udover de ovennævnte.</p> <p>*Se regulativer.</p>
Listen over uønskede stoffer	Ikke på listen

Internationale regelsæt

Liste over Kemiske våbenbestemmelser, del I, II og III Kemikalier

Ikke på listen.

Montreal protokollen (Bilag A, B, C, E)

Ikke på listen.

Stockholmkonventionen om persistente organiske miljøgifte (POP)

Ikke på listen.

Rotterdam-konventionen om forudgående informeret samtykke (PIC)

Ikke på listen.

UN ECE Aarhus Protokol for POP'er og tungmetaller

Ikke på listen.

Lagerliste

Europa	Ikke bestemt.
USA	Ikke bestemt.
Canada's Register	Ikke bestemt.
Kina	Ikke bestemt.
Japan	Japan's Register (ENCS) (Eksisterende og Nye Kemiske Stoffer): Ikke bestemt. Japansk fortegnelse (ISHL): Ikke bestemt.
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>DMEL-værdi = Derived-Minimal-Effect-Level</p> <p>DNEL-værdi = Derived-No-Effect-Level</p> <p>EUH sætning = CLP-specificeret faresætning</p> <p>N/A = Ikke tilgængelig</p> <p>PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk</p> <p>PNEC-værdi = Predicted-No-Effect-Concentration</p> <p>RRN = REACH Registreringsnummer</p> <p>vPvB = Meget Persistent og Meget Bioakkumulerende</p>
----------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

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.
Udskrivningsdato	06 maj 2020
Udgivelsesdato/ Revisionsdato	02 oktober 2019

---

**Dato for forrige udgave** 03 april 2017

**Version:** 9

**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.

---

