

Er i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878 - Danmark

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

#### 1.1 Produktidentifikator

Produktnavn : Hempel's Mille Xtra 7166A  
Produktidentitet : 7166A10160  
Produkttype : bundmaling

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

Anvendelsesområde : fritidsbåde, skibe og skibsværfter.  
Identificerede brugere : Forbrugeranvendelser, Bruges ved spray.  
Sprøjtning - Kun til erhvervmæssig brug.

#### 1.3 Detaljer om leverandør af sikkerhedsdatablad

Virksomhedsoplysninger : HEMPEL A/S  
Lundtoftøgårdsvej 91  
DK-2800 Kgs. Lyngby  
Denmark  
Tel.: + 45 45 93 38 00  
hempel@hempel.com  
Udgivelsesdato : 9 juni 2023  
Dato for forrige udgave : 4 maj 2023.

#### 1.4 Nødtelefon

Nødtelefon (med angivelse af betjeningstid)  
Giftlinjen: 82 12 12 12 (døgnet rundt)  
Se punkt 4 Førstehjælp.

### 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]

Flam. Liq. 3, H226	BRANDFARLIGE VÆSKER
Eye Dam. 1, H318	ALVORLIGE ØJENSKADER/ØJENIRRITATION
Carc. 2, H351	CARCINOGENICITET
STOT SE 3, H335	SPECIFIK MÅLØRGANTOKSICITET - ENKELT EKSPONERING (Luftvejsirritation)
Aquatic Acute 1, H400	KORTVARIG (AKUT) FARE FOR VANDMILJØET
Aquatic Chronic 1, H410	LANGTIDSFARE (KRONISK FARE) FOR VANDMILJØET

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

#### 2.2 Mærkningselementer

Farepiktogrammer :



Signalord : Fare

Faresætninger : H226 - Brandfarlig væske og damp.  
H318 - Forårsager alvorlig øjensskade.  
H335 - Kan forårsage irritation af luftvejene.  
H351 - Mistænkt for at fremkalde kræft.  
H410 - Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Sikkerhedssætninger :

Generelt : Opbevares utilgængeligt for børn. Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

Forebyggelse : Indhent særlige anvisninger før brug. Bær beskyttelseshandsker, beskyttelsestøj, øjenbeskyttelse, ansigtsbeskyttelse eller høreværn. Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. Brug kun uendørs eller i et rum med god udluftning. Undgå udledning til miljøet. Undgå indånding af dampe.

Reaktion : Udslip opsamles. VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp. VED INDÅNDING: Kontakt GIFTLINJEN eller en læge i tilfælde af ubehag. VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.

Opbevaring : Opbevares under lås. Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.

### PUNKT 2: Fareidentifikation

Bortskaffelse :	Indholdet/holderen bortskaffes i henhold til alle lokale, regionale, nationale og internationale regulativer.
Farlige indholdsstoffer :	solventnaphtha (råolie), let aromatisk dikobberoxid o-xylen 4-methylpentan-2-on
Supplementerende etiket elementer :	Indeholder 2,5-di-tert-butylhydroquinon. Kan udløse allergisk reaktion. Advarsel! Der kan danne sig farlige respirable dråber, når der sprayes. Undgå indånding af spray eller tåge.

### Særlige krav til pakning/emballage

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

Følbar advarselstrekant : Ja, anvendelig.

### 2.3 Andre farer

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

Produkt/ingrediens navn	Identifikatorer	%	Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	Type
solventnaphtha (råolie), let aromatisk	REACH #: 01-2119455851-35 EF: 265-199-0 CAS: 64742-95-6	≥10 - ≤17.5	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066	[1] [2]
dikobberoxid	REACH #: 01-2119513794-36 EF: 215-270-7 CAS: 1317-39-1 Indeks: 029-002-00-X	≥10 - ≤25	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	[1]
zinkoxid	REACH #: 01-2119463881-32 EF: 215-222-5 CAS: 1314-13-2 Indeks: 030-013-00-7	≥10 - ≤25	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	[1]
titandioxid	REACH #: 01-2119489379-17 EF: 236-675-5 CAS: 13463-67-7 Indeks: 022-006-00-2	≥5 - ≤10	Carc. 2, H351 (indånding)	[1] [*]
o-xylen	REACH #: 01-2119485822-30 EF: 202-422-2 CAS: 95-47-6 Indeks: 601-022-00-9	≥1 - ≤3	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	[1] [2]
4-methylpentan-2-on	REACH #: 01-2119473980-30 EF: 203-550-1 CAS: 108-10-1 Indeks: 606-004-00-4	≥1 - ≤2.2	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332 Eye Irrit. 2, H319 Carc. 2, H351 STOT SE 3, H336 EUH066	[1] [2]
oliesyre, forbindelse med (Z)-N-octadec-9-enylpropan-1,3-diamin (2:1)	REACH #: 01-2119974119-29 EF: 251-846-4 CAS: 34140-91-5	<1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT RE 2, H373 (oral) Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411	[1]
copper oxide	EF: 215-269-1 CAS: 1317-38-0 Indeks: 029-016-00-6	≤1	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	[1]
2,5-di-tert-butylhydroquinon	REACH #: 01-2120766295-46 EF: 201-841-8 CAS: 88-58-4	≤0.3	Acute Tox. 3, H301 Skin Sens. 1B, H317 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	[1]

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

(Z)-N-9-octadecenylpropan-1,3-diamin	EF: 230-528-9 CAS: 7173-62-8	<0.1	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410  Se den komplette tekst for H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16.	ATE [Oral] = 500 mg/kg M [Akut] = 10 M [Kronisk] = 1	[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, se punkt 8.

[\*] Klassificeringen som et kræftfremkaldende stof ved indånding gælder kun for blandinger, der er sendt på markedet i pulverform indeholdende 1 % eller mere af titandioxidpartikler med en diameter  $\leq 10 \mu\text{m}$ , der ikke er bundet inden for et grundmateriale.

#### Aktive stoffer

Produkt/ingrediens navn (Vægt %)
dikobberoxid (17.1 Vægt %)

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt :	I tvivlstilfælde eller ved vedvarende symptomer skal der søges lægehjælp. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden.
Øjenkontakt :	I tilfælde af forgiftning kan du få råd og hjælp på Giftlinjen: Ring 82 12 12 12 døgnet rundt. Ved åndedrætsbesvær, sløvhed, bevidstløshed eller krampes: Ring direkte til 112 og giv førstehjælp. Kontroller for og fjern evt. kontaktlinser. Skyl straks øjnene med rigelige mængder vand i mindst 15 minutter, og løft med jævne mellemrum de øvre og nedre øjenlåg. Seek immediate medical attention/ advice.
Indånding :	Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen. Giv ikke noget via munden. Hvis der ingen vejrtrækning er, hvis vejrtrækningen er uregelmæssig eller hvis åndedrættet ophører, så sørg for kunstigt åndedræt eller ilt fra uddannet personale. Er personen bevidstløs, lægges personen i NATO-stilling og der søges straks lægebehjælp.
Hudkontakt :	Forurenede tøj og sko tages af. Vask huden grundigt med vand og sæbe eller anvend velegnet hudrensning. Brug IKKE opløsningsmidler eller fortyndere.
Indtagelse :	Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket. Hold personen varm og i ro. Forsøg ikke at fremkalde opkastning, medmindre lægelig rådgiver anbefaler det. Sænk hovedet, således at opkast ikke vil løbe tilbage i munden og halsen.
Beskyttelse af førstehjælperne :	Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse. Hvis der stadig er mistanke om tilstedeværelse af røg, skal redningspersonen bære en passende filtermaske eller luftforsynet åndedrætsværn. Det kan være farligt for den person, der giver hjælp, at yde mund-til-mund genoplivning. Vask forurenede 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 :	Forårsager alvorlig øjenskade.
Indånding :	Kan forårsage irritation af luftvejene.
Hudkontakt :	Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
Indtagelse :	Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

##### Tegn/symptomer på overeksponering

Øjenkontakt :	Alvorlige symptomer kan omfatte følgende: smerte løber i vand rødmen
Indånding :	Alvorlige symptomer kan omfatte følgende: irritation i luftvejene hosten

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

Hudkontakt :	Alvorlige symptomer kan omfatte følgende: smerte eller irritation rødmen der kan forekomme blister
Indtagelse :	Alvorlige symptomer kan omfatte følgende: mavesmerter

#### 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

Slukningsmidler :	Anbefalet: alkoholbestandigt skum, kulsyre, pulvere, vandtåge. Må ikke anvendes: vandstråle.
-------------------	---

#### 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Risici ved stof eller blanding :	Brandfarlig væske og damp. Udstrømning til kloak kan medføre en brand- eller eksplosionsfare. Trykket stiger i tilfælde af brand eller ved opvarmning, og beholderen kan bryde med risiko for efterfølgende eksplosion. Dette materiale er meget giftigt for vandmiljøet med langtidsvirkende effekt. Vand fra brandslukning, der er forurenet med dette materiale, skal inddæmme og forhindres i at nå ud i vandløb, kloak eller afløb.
Farlige forbrændingsprodukter :	Nedbrydningsprodukter kan omfatte de følgende materialer: kuloxider metaloxid/-oxider

#### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

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. Brand vil udvikle tæt sort røg. Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre en sundhedsfare. Lukkede beholdere, der udsættes for ild, afkøles med vand. Før ikke afledning fra brand til afløb og vandvær. 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

Undgå enhver direkte kontakt med og indånding af spildt materiale. Fjern om muligt antændelseskilder og vær opmærksom på eksplosionsfarer. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Undgå indånding af dampe eller spraytåger. Læs også beskyttelseforanstaltninger, der er anført i punkt 7 og 8. Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse. Hvis produktet forurener søer, vandløb eller kloakker, skal de behørig myndigheder underrettes i henhold til gældende regler.

#### 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). Vandforurenende materiale. Kan være skadeligt for miljøet ved udslip i store mængder.

#### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

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-brandbart absorberende materiale, f.eks. sand, jord, vemiculite, diatomejord og placeres i beholder og bortskaffes i overensstemmelse med gældende regler (se Punkt 13). Brug gnistfrit værktøj og eksplosionsikkert udstyr. Forurenet opsningsmateriale kan have samme farlige egenskaber som det spildte produkt.

#### 6.4 Henvisning til andre punkter

Se punkt 1 for kontaktoplysninger i nødsituationer.  
Se punkt 8 for oplysninger om passende, personligt beskyttelsesudstyr.  
Se punkt 13 for yderligere oplysninger om affaldshåndtering.

### PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

#### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Dampe er tungere end luft, og kan spredes langs gulvet. Dampe kan danne eksplosive blandinger med luft. Forebyg dannelsen af brændbare eller eksplosive blandinger og hold koncentrationer af dampe lavest muligt og under grænseværdien. Produktet må ikke anvendes i nærheden af åben ild og andre mulige antændelseskilder. Elektrisk udstyr bør beskyttes i henhold til gældende normer. For at aflede statisk elektricitet under overførsler, skal beholdere jordforbindes og forbindes med modtagerbeholderen med en ledning. Brug ikke gnistdannende værktøj.

Undgå indånding af dampe, støv og sprøjtetåge. Undgå kontakt med huden og øjnene. Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler. Personlig beskyttelse: se punkt 8. Opbevares altid i beholdere af samme materiale som den originale.

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

Opbevares i overensstemmelse med lokale regler. Opbevares på et køligt, godt ventileret sted adskilt fra uforligelige stoffer og antændelseskilder. Opbevares utilgængeligt for børn. Undgå kontakt med: Oxidationsmidler, stærke baser, stærke syrer. Rygning forbudt. Undgå, at uvedkommende får adgang. Åbnet emballage skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.

#### 7.3 Særlige anvendelser

Se separat Produkt Datablad for anbefalinger eller specifikke løsninger.

Særlige anvendelser : Antifoulingmidler.

### PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

#### 8.1 Kontrolparametre

Produkt/ingrediens navn	Grænseværdier for eksponering
solventnaphtha (råolie), let aromatisk	<b>Arbejdstilsynet (Danmark).</b> TWA: 25 ppm 8 timer. Form: Tentativ <b>Arbejdstilsynet (Danmark, 6/2022). [kobberrøg beregnet som Cu]</b> Gennemsnitværdier: 0.1 mg/m <sup>3</sup> , (beregnet som Cu) 8 timer. Form: røg STEL (S): 0.2 mg/m <sup>3</sup> , (beregnet som Cu) 15 minutter. Form: røg <b>Arbejdstilsynet (Danmark, 6/2022). [xylen, alle isomere] Absorberes gennem huden.</b> Gennemsnitværdier: 109 mg/m <sup>3</sup> 8 timer. Gennemsnitværdier: 25 ppm 8 timer. STEL (S): 442 mg/m <sup>3</sup> 15 minutter. STEL (S): 100 ppm 15 minutter. <b>Arbejdstilsynet (Danmark, 6/2022). Absorberes gennem huden.</b> Gennemsnitværdier: 20 ppm 8 timer. Gennemsnitværdier: 83 mg/m <sup>3</sup> 8 timer. STEL (S): 208 mg/m <sup>3</sup> 15 minutter. STEL (S): 50 ppm 15 minutter.
dikobberoxid	
o-xylen	
4-methylpentan-2-on	

#### 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 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.

#### Afledte effektive niveauer

Ikke relevant.

#### Forventede effekt koncentrationer

Ikke relevant.

#### 8.2 Eksponeringskontrol

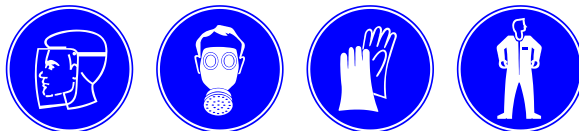
##### Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Sørg for tilstrækkelig ventilation ved anvendelse af punktudsugning og god generel ventilation for at holde de luftbårne damp- eller støvkoncentrationer lavest muligt og under deres respektive grænseværdier. Sørg for at der er øjenskyllende udstyr på arbejdsstedet og adgang til nødbruser i nærheden af arbejdsstedet.

##### Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

### PUNKT 8: Eksponeringskontrol/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. Anvend sikkerhedsbriller ved risiko for eksposering.  
Hvor der skal anvendes personlige værnemidler, skal disse vælges i overensstemmelse med Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 302/1993. Se produktets Kodenummer (punkt 15).



Hygiejniske foranstaltninger : Vask hænder, underarme og ansigt grundigt efter håndtering af forbindelser, og før der spises, ryges, benyttes toilet samt ved dagens afslutning.

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. Ved mulighed for kontakt skal følgende beskyttelse bæres, medmindre vurderingen angiver en højere beskyttelsesgrad: beskyttelsesbriller mod kemikaliesprøjt og/eller visir. Ved indåndingsfare kan der i stedet være påkrævet åndedrætsværn med helmaske.

Beskyttelse af hænder : Anvend kemikalie-bestandige handsker (testet i henhold til EN374) i kombination med 'grundlæggende' træning af medarbejdere. Kvaliteten af de kemikalie-bestandige beskyttelseshandsker skal vælges i forhold til de specifikke koncentrationer på arbejdsstedet og kvantiteten af farlige stoffer.  
Den konkrete arbejdssituation kendes ikke. Handskeleverandør bør kontaktes med henblik på at finde egnede handsker. Nedenstående type(r) af handsker, skal ses som en generel anbefaling:  
  
Kan anvendes (1-4 timer (gennembrudstid)): nitrilgummi  
Anbefalet (> 4 timer (gennembrudstid)): Silver Shield / Barrier / 4H handsker, polyvinylalkohol (PVA), Viton®  
Eksposering i kort tid (< 1 time (gennembrudstid)): neoprengummi, butylgummi, naturgummi (latex), polyvinylklorid (PVC)

Beskyttelse af krop : Personligt beskyttelsesudstyr til kroppen bør vælges på grundlag af den opgave, der skal udføres, og de involverede risici.  
Brug særligt arbejdstøj, ved sprøjtning anvendes beskyttelsesdragt.

Åndedrætsværn : 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. Hvis ventilationen på arbejdspladsen er utilstrækkelig: Ved påføring af maling med pensel eller rulle, benyttes halv- eller helmaske forsynet med filter for organiske dampe type A, ved slibning benyttes også forfilter for støv type P. Sørg for at bruge et godkendt/certificeret åndedrætsværn eller tilsvarende.

### Foranstaltninger til begrænsning af eksposering 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: Fysiske og kemiske egenskaber

#### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk tilstandsform : Væske.

Farve : Grå.

Lugt : Opløsningsmidler

pH : Produktets egenskaber gør at der ikke kan udføres test eller at dette ikke er relevant.

Smeltepunkt/frysepunkt : Produktets egenskaber gør at der ikke kan udføres test eller at dette ikke er relevant.

Kogepunkt/kogepunktsinterval : Produktets egenskaber gør at der ikke kan udføres test eller at dette ikke er relevant.

Flammepunkt : Lukket beholder: 31°C (87.8°F)

Fordampningshastighed : Produktets egenskaber gør at der ikke kan udføres test eller at dette ikke er relevant.

Brandfarlighed : Brandfarlig ved tilstedeværelse af følgende materialer eller tilstande: åbne flammer, gnister og statisk elektricitet, varme og Oxiderende materialer.  
Let brandfarlig ved tilstedeværelse af følgende materialer eller tilstande: Reducerende materialer.

Nedre og øvre eksplosive (brandfarlige) grænser : 0.9 - 7.6 vol %

Damptryk : Produktets egenskaber gør at der ikke kan udføres test eller at dette ikke er relevant.

### PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

Damp densitet :	Produktets egenskaber gør at der ikke kan udføres test eller at dette ikke er relevant.
Massefylde :	1.59 g/cm <sup>3</sup>
Fordelingskoefficient (LogKow) :	Produktets egenskaber gør at der ikke kan udføres test eller at dette ikke er relevant.
Selvantændelsestemperatur :	Mindst kendte værdi: 280 - 470°C (536 - 878°F) (solventnaphtha (råolie), let aromatisk).
Dekomponeringstemperatur :	Produktets egenskaber gør at der ikke kan udføres test eller at dette ikke er relevant.
Viskositet :	Aspirationsfare (H304) Ikke klassificeret. Produktets egenskaber gør at test ikke er relevant.
Eksplorative egenskaber :	Let eksplosiv ved tilstedeværelse af følgende materialer eller tilstande: åbne flammer, gnister og statisk elektricitet og varme.
Oxiderende egenskaber :	Produktets egenskaber gør at der ikke kan udføres test eller at dette ikke er relevant.

#### 9.2 Andre oplysninger

Opløsningsmiddel Vægt % :	Vægtet gennemsnit: 24 %
Vand Vægt % :	Vægtet gennemsnit: 0 %
VOC indhold :	378.4 g/l
TOC-indhold :	Vægtet gennemsnit: 334 g/l
Opløsningsmiddel Gas :	Vægtet gennemsnit: 0.081 m <sup>3</sup> /l

### 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

Undgå alle former for antændingskilder (gnist eller flamme). Beholdere må ikke udsættes for tryk, skæring, svejsning, slaglodning, lodning, boring, slibning eller udsættes for varme eller antændelseskilder.

#### 10.5 Materialer, der skal undgås

Meget reaktiv eller inkompatibel med følgende materialer: Oxiderende materialer og Reducerende materialer.  
Reaktiv eller inkompatibel med følgende materialer: organiske materialer, syrer, alkalier og fugt.

#### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ved høje temperaturer (f.eks. i tilfælde af brand) kan der dannes sundhedsskadelige nedbrydningsprodukter:

Nedbrydningsprodukter kan omfatte de følgende materialer: kuloxider metaloxid/-oxider

### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

#### 11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Udsættelse for opløsningsmiddeldampe kan være skadelig for helbredet og forårsage irritationer i slimhinder og åndedrætssystem, samt skader på nyrer, lever og centralnervesystemet. Opløsningsmidler kan forårsage nogle af de ovenfor nævnte virkninger ved optagelse gennem huden. Symptomer og tegn omfatter hovedpine, svimmelhed, træthed, muskelsvækkelse og i ekstreme tilfælde bevidstløshed. Gentagen eller længere tids kontakt med produktet kan medføre tab af hudens naturlige fedtlag, som kan medføre en ikke-allergisk kontakteksem og hudabsorption. Hvis væsken kommer i kontakt med øjnene, kan det forårsage irritation og reversible skader. Indtagelse i forbindelse med uheld kan give mave smerter. Kemisk lungebetændelse kan opstå, hvis der ved opkastning kommer opløsningsmidler i lungerne.

#### Akut toksicitet

### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Arter	Dosis	Eksponering
solventnaphtha (råolie), let aromatisk	LC50 Indånding Damp	Rotte	6193 mg/m <sup>3</sup>	4 timer
	LD50 Gennem huden	Kanin	3160 mg/kg	-
dikobberoxid	LD50 Oral	Rotte	3492 mg/kg	-
	LC50 Indånding Støv og spraytåger	Rotte	3.34 mg/l	4 timer
zinkoxid	LD50 Gennem huden	Rotte	>2000 mg/kg	-
	LD50 Oral	Rotte	1340 mg/kg	-
titandioxid	LC50 Indånding Støv og spraytåger	Rotte	>5.7 mg/l	4 timer
	LD50 Gennem huden	Rotte	>2000 mg/kg	-
o-xylen	LD50 Oral	Rotte	>5000 mg/kg	-
	LC50 Indånding Damp	Rotte	>6.8 mg/l	4 timer
4-methylpentan-2-on	LD50 Gennem huden	Kanin	>5000 mg/kg	-
	LD50 Oral	Rotte	>5000 mg/kg	-
2,5-di-tert-butylhydroquinon	LC50 Indånding Damp	Rotte	21.5 mg/l	4 timer
	LD Gennem huden	Kanin	>4300 mg/kg	-
	LD50 Oral	Rotte	3567 mg/kg	-
	LD50 Oral	Rotte	11 mg/l	4 timer
	LD Gennem huden	Kanin	>3 g/kg	-
	LD50 Oral	Rotte	>4000 mg/kg	-
	LD50 Oral	Rotte	50 - 300 mg/kg	-

### Estimater for akut toksicitet

Produkt/ingrediens navn	Oral mg/kg	Gennem huden mg/kg	Indånding (gasser) ppm	Indånding (dampe) mg/l	Indånding (støv og tåger) mg/l
Hempel's Mille Xtra 7166A	3436.1	49587.8		275.9	24.3
solventnaphtha (råolie), let aromatisk	3492	3160			
dikobberoxid	500				3.34
o-xylen	3567	1100		11	
4-methylpentan-2-on				11	
2,5-di-tert-butylhydroquinon	100				
(Z)-N-9-octadecenylpropan-1,3-diamin	500				

### Irritation/ætsning

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Arter	Score	Eksponering
solventnaphtha (råolie), let aromatisk	Øjne - Mildt irriterende	Kanin	-	24 timer 100 microliters
	Respiratorisk - Mildt irriterende	Kanin	-	-
dikobberoxid	Hud - Irriterer moderat	Kanin	-	-
	Øjne - Lokalirriterende	Kanin	-	-
zinkoxid	Øjne - Mildt irriterende	Kanin	-	24 timer 500 milligrams
	Hud - Mildt irriterende	Kanin	-	24 timer 500 milligrams
titandioxid	Hud - Mildt irriterende	Menneske	-	72 timer 300 Micrograms Intermittent
4-methylpentan-2-on	Øjne - Irriterer moderat	Kanin	-	24 timer 100 microliters
	Hud - Mildt irriterende	Kanin	-	24 timer 500 milligrams

### Sensibiliserende stof

Produkt/ingrediens navn	Eksponeringsmetode	Arter	Resultat
2,5-di-tert-butylhydroquinon	hud	Mus	Forårsager overfølsomhed

### Mutagene effekter

Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

### Kræftfremkaldende egenskaber

Mistænkt for at fremkalde kræft. Kræfttrisikoen afhænger af eksponeringstiden og eksponeringsgraden.

### Reproduktionstoksicitet

Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

### Teratogene virkninger

Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

### Enkel STOT-eksponering



## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Produkt/ingrediens navn	Kategori	Eksponeringsmetode	Målorganer
solventnaphtha (råolie), let aromatisk o-xylen 4-methylpentan-2-on 2,5-di-tert-butylhydroquinon	Kategori 3 Kategori 3 Kategori 3 Kategori 3		Luftvejsirritation Narkotiske virkninger Luftvejsirritation Narkotiske virkninger Luftvejsirritation

### Gentagne STOT-eksponeringer

Produkt/ingrediens navn	Kategori	Eksponeringsmetode	Målorganer
oliesyre, forbindelse med (Z)-N-octadec-9-enylpropan-1,3-diamin (2:1)	Kategori 2	oral	-
(Z)-N-9-octadecenypropan-1,3-diamin	Kategori 1	-	-

### Aspirationsfare

Produkt/ingrediens navn	Resultat
solventnaphtha (råolie), let aromatisk o-xylen	ASPIRATIONSFARE - Kategori 1 ASPIRATIONSFARE - Kategori 1

### Oplysninger om mulige eksponeringsveje

Eksponeringsveje, der kan forventes: Oral, Gennem huden, Indånding.

### Potentielle kroniske sundhedseffekter

#### 11.2 Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber : Se Afsnit 15 for nærmere oplysninger.

Andre oplysninger : Ingen yderlige kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1 Toksicitet

Må ikke hældes i afløb eller vandløb. Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Arter	Eksponering
solventnaphtha (råolie), let aromatisk	Akut EC50 2.6 mg/l	Alger - Pseudokirchneriella subcapitata (green algae)	96 timer
	Akut EC50 3.2 mg/l	Dafnie	48 timer
	Akut LC50 9.22 mg/l	Fisk - Oncorhynchus mykiss (rainbow trout)	96 timer
dikobberoxid	Akut EC50 65 mg/l	Alger	96 timer
	Akut EC50 0.51 mg/l	Dafnie - Daphnia Magna	48 timer
	Akut LC50 0.0081 mg/l	Fisk - Pimephales promelas	96 timer
zinkoxid	EC50 0.413 mg/l	Dafnie	48 timer
	LC50 0.1169 mg/l	Fisk	96 timer
	Akut EC50 0.17 mg/l	Alger - Pseudokirchneriella subcapitata - Exponentielt vokse stadie	72 timer
titandioxid	Akut EC50 1 mg/l	Dafnie - Pseudokirchneriella subcapitata - Exponentielt vokse stadie	48 timer
	Akut LC50 24600 µg/l Ferskvand	Dafnie - Daphnia magna - Neonat	48 timer
	Kronisk EC50 0.136 mg/l	Alger	72 timer
4-methylpentan-2-on	Akut LC50 >100 mg/l	Dafnie	48 timer
	Akut LC50 >100 mg/l	Fisk	96 timer
	Kronisk NOEC 7800 - 39000 µg/l Ferskvand	Dafnie - Daphnia magna	21 dage
oliesyre, forbindelse med (Z)-N-octadec-9-enylpropan-1,3-diamin (2:1)	Kronisk NOEC 168 mg/l Ferskvand	Fisk - Pimephales promelas - Foster	33 dage
	Akut EC50 0.032 mg/l	Alger	72 timer
	2,5-di-tert-butylhydroquinon	Akut LC50 0.13 mg/l	Fisk
Akut EC50 0.038 mg/l		Alger	72 timer
Akut EC50 0.4 mg/l		Dafnie	48 timer
(Z)-N-9-octadecenypropan-1,3-diamin	Akut EC50 0.05 mg/l	Alger	72 timer

### 12.2 Persistens og nedbrydelighed

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

Produkt/ingrediens navn	Test	Resultat	Dosis	Podestof
solventnaphtha (råolie), let aromatisk	OECD 301F Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test	78 % - let - 28 dage	-	-
	-	>70 % - let - 28 dage	-	-
	-	>60 % - let - 28 dage	-	-
4-methylpentan-2-on	-	84 % - 14 dage	100 mg/l	-
oliesyre, forbindelse med (Z)-N-octadec-9-enylpropan-1,3-diamin (2:1)	OECD 301D Ready Biodegradability - Closed Bottle Test	66 % - let - 28 dage	-	-
(Z)-N-9-octadecenylpropan-1,3-diamin	OECD 301D Ready Biodegradability - Closed Bottle Test	66 % - let - 28 dage	-	-

Produkt/ingrediens navn	Halveringstid i vand	Fotolyse	Bionedbrydelighed
solventnaphtha (råolie), let aromatisk	-	-	let
zinkoxid	-	-	Ikke let
4-methylpentan-2-on	-	-	let
oliesyre, forbindelse med (Z)-N-octadec-9-enylpropan-1,3-diamin (2:1)	-	-	let
(Z)-N-9-octadecenylpropan-1,3-diamin	-	-	let

### 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Produkt/ingrediens navn	LogP <sub>ow</sub>	BCF	Mulighed
solventnaphtha (råolie), let aromatisk	-	10 - 2500	høj
zinkoxid	2.2	60960	høj
o-xylen	3.12	8.1 - 25.9	lav
4-methylpentan-2-on	1.31	2	lav
2,5-di-tert-butylhydroquinon	4.85	440	lav
(Z)-N-9-octadecenylpropan-1,3-diamin	0.03	0.5	lav

### 12.4 Mobilitet i jord

Fordelingskoefficient for jord/vand (K<sub>oc</sub>): Ingen kendte data tilgængelige i vores database.

Mobilitet: Ingen kendte data tilgængelige i vores database.

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

Produkt/ingrediens navn	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
Denne blanding indeholder ikke nogen stoffer, der vurderes til at være et PBT eller et vPvB.							

### 12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Se Afsnit 15 for nærmere oplysninger.

### 12.7 Andre negative virkninger

Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt.

Rester af produktet er betegnet som farligt affald. Affaldet skal bortskaffes i henhold til gældende regler.

Spild, rester, brugte klude m.v. opsamles, opbevares i brandsikker affaldsbeholder.

Spild, rester, urengjort tom emballage, kasseret arbejdstøj og brugte engangshåndklæder skal lægges i en særlig beholder, der skal være tydeligt mærket med indhold. Beholderen kan f.eks. være mærket: "Farligt affald. Pas på!"

Spild, rester, urengjort tom emballage, kasseret arbejdstøj og brugte engangshåndklæder skal lægges i en særlig beholder.

Affaldsbeholderen skal ifølge Arbejdstilsynet bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af kræft risikoen ved arbejde med stoffer og materialer, være mærket med: Indeholder stof(fer), der er omfattet af dansk arbejdsmiljøregulering med hensyn til kræftisiko.

Europæisk affaldskatalog nr. (EAK) er angivet nedenfor.

Europæisk affaldskatalog (EWC): 08 01 11\*






### Emballage

### PUNKT 13: 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.

### PUNKT 14: Transportoplysninger

Transport kan finde sted i overensstemmelse med nationale regler eller ADR for vejtransport, RID for togtransport, IMDG for søtransport, IATA for lufttransport.

	14.1 UN / ID nr.	14.2 Officiel godsbetegnelse	14.3 Transportfare klasse(r)	14.4 PG*	14.5 Env* Yderligere oplysninger
<b>ADR/RID Klasse</b>	UN1263	maling	3  	III	Ja. Mærket for miljøfarlige stoffer er ikke krævet hvis transporteret i mængder ≤5 L eller ≤5 kg. <b>Tunnelkode (D/E)</b>
<b>IMDG Klasse</b>	UN1263	PAINT. (Solvent naphtha (petroleum), light arom.)	3  	III	Yes. The marine pollutant mark is not required when transported in sizes of ≤5 L or ≤5 kg. <b>Emergency schedules F-E, S-E</b>
<b>IATA Klasse</b>	UN1263	PAINT	3 	III	Yes. The environmentally hazardous substance mark may appear if required by other transportation regulations.

PG\* : Emballagegruppe  
Env.\* : Miljøfare

### 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 til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant.

### 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 - Særligt problematiske stoffer

#### 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

**Seveso kategori** Dette produkt er kontrolleret under Seveso III-direktivet.

Seveso kategori
P5c: Brandfarlige væsker 2 og 3, der ikke falder ind under P5a eller P5b E1: Farlig for vandmiljøet - akut 1 eller kronisk 1

#### Forordning om markedsføring af biocidholdige produkter

Anvendelsesbegrænsninger : Se punkt 1: Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvisninger for brug og dosis : Spray eller Påføring med rulle eller pensel  
Forbrugeranvendelse: Rulning, Pensling  
Dosis: Se separat Produkt Datablad, påføringsvejledning eller etiket.

Yderligere oplysninger : (Produkt Type: 21 - Antifoulingmidler) Væske. Brug særligt arbejdstøj, egnede beskyttelseshandsker og -briller/ansigtsskærm. Kommer stoffet i øjnene, skylles straks med store mængder vand. Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket. Dette materiale og dets beholder skal bortskaffes som farligt affald. Undgå udledning til miljøet. Se særlig vejledning/ leverandørbrugsanvisning.

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

#### Nationale regler

Produktregistreringsnummer :	2486025
Brandklasse :	II - 1
Mal-kode (1993) :	4-6
MAL-tal :	1845.45
Carcinogen klasse :	Arbejdstilsynets Bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af kræfttrikoen ved arbejde med stoffer og materialer.
Anvendelsesbegrænsninger :	Må ikke anvendes erhvervsmæssigt af unge under 18 år, jævnfør Arbejdsministeriets bekendtgørelse om unges farlige arbejde. Må ikke anvendes til fritidsbåde, der overvejende anvendes i ferske vande. Må ikke anvendes til fritidsbåde under 200 kg. Forbudet gælder ikke for træbåde, der anvendes i saltvand, og fritidsbåde, der anvendes i saltvand, og som har fast havneplads i havne, som i forsikringsbranchens havneoversigt er klassificerede som A eller B havne.
Listen over uønskede stoffer :	Optaget på liste
Kræftfremkaldende affald :	Affaldsbeholdere, skal mærkes med: Indeholder et stof eller stoffer, der er omfattet af dansk arbejdsmiljøregulering med hensyn til kræfttrisiko.
Affaldskort nr. :	03.21
Affaldsgruppe :	H

#### Nationale regler Non-GHS

Listenavn	Produkt/ingrediens navn	Navn på liste	Klassificering	Bemærkninger
Danmark's kræftfremkaldende stoffer	titandioxid	Titandioxid	Optaget på liste	-

#### Internationale regelsæt

##### IMO Anti-fouling System Convention Compliant (AFS/CONF/26)

This product does not contain organotin compounds acting as biocides and complies with the International Convention on the Control of Harmful Anti-fouling Systems on Ships as adopted by IMO October 2001 (IMO document AFS/CONF/26)

Product type :	antifouling paint
Manufacturer :	Hempel A/S
Product name and/or code :	Hempel's Mille Xtra 7166A 7166A10160
Colour :	Gray

Note: This name is shown on the product container. All products in HEMPEL's containers carrying this name comply with the IMO Convention (AFS/CONF/26).

Active ingredient(s) :	copper (I) oxide 1317-39-1
------------------------	----------------------------

### 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

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

### PUNKT 16: Andre oplysninger

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] EUH sætning = CLP-specificeret faresætning RRN = REACH Registreringsnummer DNEL-værdi = Derived-No-Effect-Level PNEC-værdi = Predicted-No-Effect-Concentration
Komplet tekst af forkortede H-sætninger :	H225 Meget brandfarlig væske og damp. H226 Brandfarlig væske og damp. H301 Giftig ved indtagelse. H302 Farlig ved indtagelse. H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene. H312 Farlig ved hudkontakt. H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader. H315 Forårsager hudirritation. H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion. H318 Forårsager alvorlig øjenskade. H319 Forårsager alvorlig øjenirritation. H332 Farlig ved indånding.

**PUNKT 16: Andre oplysninger**

H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H351	Mistænkt for at fremkalde kræft.
H372	Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H373	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
EUH066	Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Fulde tekst af klassificeringer [CLP/GHS] :	Acute Tox. 3	AKUT TOKSICITET - Kategori 3
	Acute Tox. 4	AKUT TOKSICITET - Kategori 4
	Aquatic Acute 1	KORTVARIG (AKUT) FARE FOR VANDMILJØET - Kategori 1
	Aquatic Chronic 1	LANGTIDSFARE (KRONISK FARE) FOR VANDMILJØET - Kategori 1
	Aquatic Chronic 2	LANGTIDSFARE (KRONISK FARE) FOR VANDMILJØET - Kategori 2
	Aquatic Chronic 3	LANGTIDSFARE (KRONISK FARE) FOR VANDMILJØET - Kategori 3
	Asp. Tox. 1	ASPIRATIONSFARE - Kategori 1
	Carc. 2	CARCINOGENICITET - Kategori 2
	Eye Dam. 1	ALVORLIGE ØJENSKADER/ØJENIRRITATION - Kategori 1
	Eye Irrit. 2	ALVORLIGE ØJENSKADER/ØJENIRRITATION - Kategori 2
	Flam. Liq. 2	BRANDFARLIGE VÆSKER - Kategori 2
	Flam. Liq. 3	BRANDFARLIGE VÆSKER - Kategori 3
	Skin Corr. 1B	HUDÆTSNING/HUDIRRITATION - Kategori 1B
	Skin Irrit. 2	HUDÆTSNING/HUDIRRITATION - Kategori 2
	Skin Sens. 1B	HUDESENSIBILISERING - Kategori 1B
	STOT RE 1	SPECIFIK MÅLORGANTOKSICITET - GENTAGEN EKSPONERING - Kategori 1
	STOT RE 2	SPECIFIK MÅLORGANTOKSICITET - GENTAGEN EKSPONERING - Kategori 2
	STOT SE 3	SPECIFIK MÅLORGANTOKSICITET - ENKELT EKSPONERING - Kategori 3

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

Klassificering	Begrundelse
BRANDFARLIGE VÆSKER	På basis af testdata
ALVORLIGE ØJENSKADER/ØJENIRRITATION	Beregningsmetode
CARCINOGENICITET	Beregningsmetode
SPECIFIK MÅLORGANTOKSICITET - ENKELT EKSPONERING (Luftvejsirritation)	Beregningsmetode
KORTVARIG (AKUT) FARE FOR VANDMILJØET	Beregningsmetode
LANGTIDSFARE (KRONISK FARE) FOR VANDMILJØET	Beregningsmetode

**Bemærkning til læseren**

Angiver oplysninger, der er ændret fra den tidligere udgave.

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er baseret på vor nuværende viden og på EU - og national lovgivning. Oplysningerne er en beskrivelse af de sundheds-, sikkerheds- og miljømæssige forhold, der skal tages hensyn til ved brug af produktet, og er ingen garanti for produktets egenskaber iøvrigt.

Det påhviler altid arbejdsgiveren/brugeren at sikre sig, at arbejdet tilrettelægges og udføres i overensstemmelse med reglerne i den nationale lovgivning.