

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 Underwater Primer 26030
Produktidentitet : 2603019000, 00137CF6
Produkttype : cykliseret kautsjuk maling

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

Anvendelsesområde : fritidsbåde, skibe og skibsværfter.
Identificerede brugere : Forbrugeranvendelser, Professionel anvendelse, Bruges ved spray.

1.3 Detaljer om leverandør af sikkerhedsdatablad

Virksomhedsoplysninger : HEMPEL A/S
Lundtoftegårdsvej 91
DK-2800 Kgs. Lyngby
Denmark
Tel.: + 45 45 93 38 00
hempel@hempel.com
Udgivelsesdato : 4 juni 2026
Dato for forrige udgave : 21 maj 2026.

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
Skin Sens. 1, H317
STOT SE 3, H336
vPvB, EUH441
BRANDFARLIGE VÆSKER
HUDSENSIBILISERING
SPECIFIK MÅLORGANTOKSICITET - ENKELT EKSPONERING (Narkotiske virkninger)
MEGET PERSISTENT OG MEGET BIOAKKUMULERENDE

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

2.2 Mærkningselementer

Farepiktogrammer :



Signalord : Fare

Faresætninger : H226 - Brandfarlig væske og damp.
H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H336 - Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
EUH441 - Ophobes i høj grad i miljøet og levende organismer, herunder i mennesker.

Sikkerhedssætninger :

Generelt : Opbevares utilgængeligt for børn. Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
Forebyggelse : Indhent særlige anvisninger før brug. Brug egnede beskyttelseshandsker. Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning. Undgå udledning til miljøet. Undgå indånding af dampe.
Reaktion : Udslip opsamles. VED INDÅNDING: Kontakt GIFTLINJEN eller en læge i tilfælde af ubehag. VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand. Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp. Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.
Opbevaring : Opbevares under lås. Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.
Bortskaffelse : Bortskaf indhold og beholder i overensstemmelse med alle lokale, regionale, nationale og internationale regler.
Farlige indholdsstoffer : hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics
Methylstyrenated phenol
Supplementerende etiket elementer : Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

PUNKT 2: Fareidentifikation

Særlige krav til pakning/emballage

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

Følbar advarselstrekant : Ikke relevant.

2.3 Andre farer

Denne blanding indeholder stoffer, der vurderes til at være et PBT eller et vPvB; se afsnit 3.2. Denne blanding indeholder ikke nogen stoffer, der vurderes til at være hormonforstyrrende.

Andre farer, som ikke indebærer Ingen kendte.
klassificering :

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Produkt/ingrediens navn	Identifikatorer	%	Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	Type
hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	REACH #: 01-2119463258-33 EF: 265-150-3 CAS: 64742-48-9 Indeks: 649-327-00-6	≥25 - ≤50	Flam. Liq. 3, H226 - STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 EUH066	[1]
Methylstyrenated phenol	REACH #: 01-2119555274-38 EF: 270-966-8 CAS: 68512-30-1	≥1 - ≤3	Skin Irrit. 2, H315 - Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412 vPvB, EUH441	[1] [3]
xylen	REACH #: 01-2119488216-32 EF: 215-535-7 CAS: 1330-20-7 Indeks: 601-022-00-9	≥1 - ≤3	Flam. Liq. 3, H226 ATE [Dermal] = 1100 mg/kg Acute Tox. 4, H312 ATE [Inhalation (gasser)] = 5000 ppm Acute Tox. 4, H332	[1] [2]
solventnaphtha (råolie), let aromatisk	REACH #: 01-2119455851-35 EF: 918-668-5 CAS: 128601-23-0	≥1 - ≤2	Skin Irrit. 2, H315 Flam. Liq. 3, H226 - STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066	[1]
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 M [Akut] = 10 Eye Irrit. 2, H319 STOT RE 2, H373 (oral) Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411	[1]
(Z)-N-9-octadecenylpropan-1,3-diamin	EF: 230-528-9 CAS: 7173-62-8	<0.1	Acute Tox. 4, H302 ATE [Oral] = 500 mg/kg Skin Corr. 1B, H314 M [Akut] = 10 Eye Dam. 1, H318 M [Kronisk] = 1 STOT RE 1, H372 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, se punkt 8.

[3] Stoffet opfylder kriterierne for vPvB i henhold til Regulativ (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII

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.

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. Søg straks lægehjælp.

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.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

Hudkontakt :	Vask huden grundigt med vand og sæbe eller anvend velegnet hudrensemiddel. Brug IKKE opløsningsmidler eller fortyndere. Forurenede tøj og sko tages af.
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 førstehjælper :	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 :	Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
Indånding :	Kan medføre centralnervesystem (CNS) depression. Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
Hudkontakt :	Virker affedtende på huden. Kan forårsage tørhed og irritation af huden. Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Indtagelse :	Kan medføre centralnervesystem (CNS) depression.

Tegn/symptomer på overeksponering

Øjenkontakt :	Ingen specifikke data.
Indånding :	Alvorlige symptomer kan omfatte følgende: kvalme eller opkastning hovedpine døsighed/træthed svimmelhed/vertigo bevidstløshed
Hudkontakt :	Alvorlige symptomer kan omfatte følgende: irritation rødmen tørhed revner
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

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 opbeholdes stærkt i miljøet og levende organismer, herunder i mennesker. Vand fra brandslukning, der er forurenede 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 vandløb. 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 eksplosionssikkert 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 sektor specifikke løsninger.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Arbejdstilsynets grænseværdier

Produkt/ingrediens navn	Grænseværdier for eksponering
xylene	Arbejdstilsynet (Danmark, 11/2025) [xylene, alle isomere] Absorberes gennem huden. Gennemsnitværdier 8 timer: 25 ppm. Gennemsnitværdier 8 timer: 109 mg/m ³ . STEL (S) 15 minutter: 442 mg/m ³ . STEL (S) 15 minutter: 100 ppm. EU Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (Europa, 1/2022) [xylene, mixed isomers] Absorberes gennem huden. TWA 8 timer: 50 ppm. TWA 8 timer: 221 mg/m ³ . STEL 15 minutter: 100 ppm. STEL 15 minutter: 442 mg/m ³ .

Indeks for biologisk eksponering

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Produkt/ingrediens navn	Grænseværdier for eksponering
Ingen kendt grænseværdi.	

Anbefalede målingsprocedurer

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 effektniveauer

Produkt/ingrediens navn	Type - Befolkning - Eksponering	Værdi	Effekter
hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	DNEL - Arbejdere - Langvarig - Indånding	1500 mg/m ³	Systemisk
Methylstyrenated phenol	DNEL - Arbejdere - Langvarig - Gennem huden	300 mg/kg bw/dag	Systemisk
	DNEL - Arbejdere - Langvarig - Gennem huden	3.5 mg/kg bw/dag	Systemisk
	DNEL - Arbejdere - Langvarig - Indånding	1.4 mg/m ³	Systemisk
xylén	DNEL - Arbejdere - Langvarig - Indånding	77 mg/m ³	Systemisk
	DNEL - Arbejdere - Langvarig - Gennem huden	212 mg/kg bw/dag	Systemisk
solventnaphtha (råolie), let aromatisk	DNEL - Arbejdere - Langvarig - Gennem huden	12.5 mg/kg bw/dag	Systemisk
	DNEL - Arbejdere - Langvarig - Indånding	150 mg/m ³	Systemisk
oliesyre, forbindelse med (Z)-N-octadec-9-enylpropan-1,3-diamin (2:1)	DNEL - Arbejdere - Langvarig - Indånding	0.0984 mg/m ³	Systemisk
	DNEL - Arbejdere - Langvarig - Gennem huden	14 µg/kg bw/dag	Systemisk

Forventede effekt koncentrationer

Produkt/ingrediens navn	Beholderoplysninger	Værdi
Methylstyrenated phenol	Rensningsanlæg til spildevand	2.4 mg/l
	Ferskvand	14 µg/l
	Hav	1.4 µg/l
	Friskvandsbundfald	1064 mg/kg dwt
	Havvandsbundfald	106 mg/kg dwt
	Jord	212 mg/kg dwt
xylén	Ferskvand	0.327 mg/l
	Havvand	0.327 mg/l
	Friskvandsbundfald	12.46 mg/kg
	Havvandsbundfald	12.46 mg/kg
	Jord	2.31 mg/kg
oliesyre, forbindelse med (Z)-N-octadec-9-enylpropan-1,3-diamin (2:1)	Rensningsanlæg til spildevand	6.68 mg/l
	Ferskvand	6.46 µg/l
	Havvand	0.646 µg/l
	Friskvandsbundfald	204 mg/kg dwt
	Havvandsbundfald	20.4 mg/kg dwt
	Jord	9.93 mg/kg dwt

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 støvkonzentrationer lavest muligt og under deres respektive grænseværdier. Sørg for at der er øjenskyll- udstyr på arbejdsstedet og adgang til nødbruser i nærheden af arbejdsstedet.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

- 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 eksponering. 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 med sideskjold.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

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: Anbefalet (> 4 timer (gennembrudstid)): Silver Shield / Barrier / 4H handsker, nitrilgummi (>0.3 mm), polyvinylalkohol (PVA), Viton® Kan anvendes (1-4 timer (gennembrudstid)): nitrilgummi (>0.1 mm) Eksponering i kort tid (< 1 time (gennembrudstid)): neoprengummi (>0.1 mm), butylgummi (>0.5 mm), naturgummi (latex) (>0.4 mm), polyvinylklorid (PVC), butylgummi (>0.3 mm)
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 :	Ved sprøjtning eller længere varende arbejde skal altid anvendes luftforsynet åndedrætsværn. 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. (EN140) Sørg for at bruge et godkendt/certificeret åndedrætsværn eller tilsvarende.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Emissioner fra udlufts- 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: 35°C (95°F)																					
Fordampningshastighed :	Produktets egenskaber gør at der ikke kan udføres test eller at dette ikke er relevant.																					
Brandfarlighed :	Meget brandfarlig ved tilstedeværelse af følgende materialer eller tilstande: åbne flammer, gnister og statisk elektricitet og varme. Brandfarlig ved tilstedeværelse af følgende materialer eller tilstande: Oxiderende materialer. Let brandfarlig ved tilstedeværelse af følgende materialer eller tilstande: Reducerende materialer.																					
Damptryk :	<table><tr><td></td><th colspan="3">Damptryk på 20 °C</th><th colspan="3">Damptryk på 50 °C</th></tr><tr><th>Navn på indholdsstof</th><th>mm Hg</th><th>kPa</th><th>Metode</th><th>mm Hg</th><th>kPa</th><th>Metode</th></tr><tr><td>hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics</td><td>0.75006 - 2.25018</td><td>0.1 - 0.3</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>		Damptryk på 20 °C			Damptryk på 50 °C			Navn på indholdsstof	mm Hg	kPa	Metode	mm Hg	kPa	Metode	hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	0.75006 - 2.25018	0.1 - 0.3				
	Damptryk på 20 °C			Damptryk på 50 °C																		
Navn på indholdsstof	mm Hg	kPa	Metode	mm Hg	kPa	Metode																
hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	0.75006 - 2.25018	0.1 - 0.3																				
Damp densitet :	Ikke tilgængelig.																					
Massefylde :	1.15 g/cm³																					
Fordelingskoefficient (LogKow) :	Produktets egenskaber gør at der ikke kan udføres test eller at dette ikke er relevant.																					
Servantændelsestemperatur :	<table><tr><th>Navn på indholdsstof</th><th>°C</th><th>°F</th><th>Metode</th></tr><tr><td>hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics</td><td>280 - 470</td><td>536 - 878</td><td></td></tr></table>	Navn på indholdsstof	°C	°F	Metode	hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	280 - 470	536 - 878														
Navn på indholdsstof	°C	°F	Metode																			
hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	280 - 470	536 - 878																				
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 :	Eksplisiv ved tilstedeværelse af følgende materialer eller tilstande: åbne flammer, gnister og statisk elektricitet, varme og Oxiderende materialer. Let eksplosiv ved tilstedeværelse af følgende materialer eller tilstande: Reducerende materialer og fugt.																					
Oxiderende egenskaber :	Produktets egenskaber gør at der ikke kan udføres test eller at dette ikke er relevant.																					

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.2 Andre oplysninger

Opløsningsmiddel Vægt % :	Vægtet gennemsnit: 41 %
Vand Vægt % :	Vægtet gennemsnit: 0 %
VOC indhold :	475.5 g/l
TOC-indhold :	Vægtet gennemsnit: 428 g/l
Opløsningsmiddel Gas :	Vægtet gennemsnit: 0.081 m³/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 syrer.

Reaktiv eller inkompatibel med følgende materialer: Reducerende materialer, organiske materialer 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

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Dosis / Eksponering	Effekter
hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics Methylstyrenated phenol	Rotte - Oral - LD50	>2000 mg/kg	
xylene	Rotte - Oral - LD50	>2000 mg/kg	
	Rotte - Gennem huden - LD50	>2000 mg/kg	
	Rotte - Indånding - LC50 Støv og spraytåger	>5 mg/l [4 timer]	
	Kanin - Gennem huden - LD50	>4200 mg/kg	
solventnaphtha (råolie), let aromatisk	Rotte - Oral - LD50	3523 mg/kg	
	Rotte - Indånding - LC50 Damp	6350 ppm [4 timer]	
	Rotte - Indånding - LC50 Gas.	5000 ppm [4 timer]	
	Rotte - Oral - LD50	3492 mg/kg	
	Kanin - Gennem huden - LD50	3160 mg/kg	
	Rotte - Indånding - LC50 Damp	6193 mg/m³ [4 timer]	

Estimer for akut toksicitet

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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 Underwater Primer 26030 xylene solventnaphtha (råolie), let aromatisk (Z)-N-9-octadecenylpropan-1,3-diamin	3523 3492 500	57069.5 1100 3160	259406.9 5000		

Irritation/ætsning

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Arter	Eksposering
hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics Methylstyrenated phenol	Kanin - Øjne - Mildt irriterende		
xylene	Kanin - Øjne - Mildt irriterende Kanin - Hud - Lokalirriterende Kanin - Øjne - Irriterer kraftigt	Varighed af behandling/ eksposering: 24 timer Varighed af behandling/ eksposering: 24 timer	Mængde/anvendt koncentration: 5 milligramms Mængde/anvendt koncentration: 500 milligramms
solventnaphtha (råolie), let aromatisk	Kanin - Hud - Irriterer moderat Kanin - Hud - Lokalirriterende Kanin - Øjne - Mildt irriterende Kanin - Respiratorisk - Mildt irriterende Kanin - Hud - Irriterer moderat	Varighed af behandling/ eksposering: 24 timer	Mængde/anvendt koncentration: 100 microliters

Sensibiliserende stof

Ingen kendte data tilgængelige i vores database.

Mutagene effekter

Ingen kendte data tilgængelige i vores database.

Kræftfremkaldende egenskaber

Ingen kendte data tilgængelige i vores database.

Reproduktionstoksicitet

Ingen kendte data tilgængelige i vores database.

Enkel STOT-eksposering

Produkt/ingrediens navn	Kategori	Eksposeringsmetode	Målorganer
hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics solventnaphtha (råolie), let aromatisk	Kategori 3 Kategori 3 Kategori 3		Narkotiske virkninger Luftvejsirritation Narkotiske virkninger

Gentagne STOT-eksposeringer

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

Aspirationsfare

Produkt/ingrediens navn	Resultat
hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics solventnaphtha (råolie), let aromatisk	ASPIRATIONSFARE - Kategori 1 ASPIRATIONSFARE - Kategori 1

Oplysninger om mulige eksponeringsveje

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

Potentielle kroniske sundhedseffekter

Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

11.2 Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber : Produktet opfylder ikke kriterierne for at blive anset for at have hormonforstyrrende egenskaber i henhold til kriterierne i enten forordning (EF) nr. 1907/2006 eller forordning (EF) nr. 1272/2008.

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

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Må ikke hældes i afløb eller vandløb.

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Arter	Eksponering
Methylstyrenated phenol	Akut - EC50	Dafnie	14 - 51 mg/l [48 timer]
solventnaphtha (råolie), let aromatisk	Akut - EC50	Alger	15 mg/l [72 timer]
	Akut - EC50	Fisk	25.8 mg/l [96 timer]
	Akut - LC50	Fisk - <i>Oncorhynchus mykiss</i> (rainbow trout)	9.22 mg/l [96 timer]
oliesyre, forbindelse med (Z)-N-octadec-9-enylpropan-1,3-diamin (2:1)	Akut - EC50	Alger - <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (green algae)	2.6 mg/l [96 timer]
	Akut - EC50	Dafnie	3.2 mg/l [48 timer]
	Akut - LC50	Fisk	0.13 mg/l [96 timer]
(Z)-N-9-octadecenylpropan-1,3-diamin	Akut - EC50	Alger	0.041 mg/l [72 timer]
	Akut - EC50	Alger	0.05 mg/l [72 timer]

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Produkt/ingrediens navn	Test	Resultat
hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	OECD Klar biologisk nedbrydelighed - Manometrisk respirometritest	80% [28 dage] - let
xylen	OECD Klar biologisk nedbrydelighed - Manometrisk respirometritest	>60% [28 dage] - let 90 - 98% [28 dage] - let
solventnaphtha (råolie), let aromatisk	OECD Klar biologisk nedbrydelighed - Manometrisk respirometritest	>70% [28 dage] - let
oliesyre, forbindelse med (Z)-N-octadec-9-enylpropan-1,3-diamin (2:1)	OECD Klar biologisk nedbrydelighed - Manometrisk respirometritest	>60% [28 dage] - let 78% [28 dage] - let
(Z)-N-9-octadecenylpropan-1,3-diamin	OECD Klar biologisk nedbrydelighed - Test af lukket flaske	66% [28 dage] - let
	OECD Klar biologisk nedbrydelighed - Test af lukket flaske	66% [28 dage] - let

Produkt/ingrediens navn	Halveringstid i vand	Fotolyse	Bionedbrydelighed
hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics			let
Methylstyrenated phenol			Ikke let
xylen			let
solventnaphtha (råolie), let aromatisk			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 _{ow}	BCF	Mulighed
hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	5 - 6.7	10 - 2500	Høj
Methylstyrenated phenol	3.627	-	Lav
xylen	3.12	8.1 - 25.9	Lav
solventnaphtha (råolie), let aromatisk	-	10 - 2500	Høj
(Z)-N-9-octadecenylpropan-1,3-diamin	0.03	0.5	Lav

12.4 Mobilitet i jord

Fordelingskoefficient for jord/vand

Produkt/ingrediens navn	logK _{oc}	K _{oc}
xylen	1.6 - 2.6	39 - 365
(Z)-N-9-octadecenylpropan-1,3-diamin	4.1	13941.9

Resultater af PMT- og vPvM-vurdering

PUNKT 12: Miljøoplysninger

Produkt/ingrediens navn	PMT	P	M	T	vPvM	vP	vM
hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
Methylstyrenated phenol	Nej	Ja	Nej	Nej	Nej	Ja	Nej
xylén	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
solventnaphtha (råolie), let aromatisk	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
oliesyre, forbindelse med (Z)-N-octadec-9-enylpropan-1,3-diamin (2:1)	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
(Z)-N-9-octadecenylpropan-1,3-diamin	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej

Mobilitet : Produktet opfylder ikke kriterierne for at blive betragtet som en PMT eller vPvM.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

regulativ (EF) Nr. 1907/2006 [REACH]

Produkt/ingrediens navn	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	Nej	N/A	Nej	Nej	Nej	N/A	Nej
Methylstyrenated phenol	Nej	Ja	Ja	Nej	Ja	Ja	Ja
xylén	Nej	N/A	Nej	Nej	Nej	N/A	Nej
solventnaphtha (råolie), let aromatisk	Nej	N/A	Nej	Nej	Nej	N/A	Nej
oliesyre, forbindelse med (Z)-N-octadec-9-enylpropan-1,3-diamin (2:1)	N/A	N/A	N/A	Ja	N/A	N/A	N/A
(Z)-N-9-octadecenylpropan-1,3-diamin	Nej	N/A	Nej	Ja	Nej	N/A	Nej

Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Produkt/ingrediens navn	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
Methylstyrenated phenol	Nej	Ja	Ja	Nej	Ja	Ja	Ja
xylén	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
solventnaphtha (råolie), let aromatisk	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
oliesyre, forbindelse med (Z)-N-octadec-9-enylpropan-1,3-diamin (2:1)	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
(Z)-N-9-octadecenylpropan-1,3-diamin	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej

Konklusion/Sammendrag : Ophobes i høj grad i miljøet og levende organismer, herunder i mennesker.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Produktet opfylder ikke kriterierne for at blive anset for at have hormonforstyrrende egenskaber i henhold til kriterierne i enten forordning (EF) nr. 1907/2006 eller forordning (EF) nr. 1272/2008.

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.

Ubehandlet affald må ikke smides i kloakken med mindre det er fuldstændig i overensstemmelse med alle kompetente myndighedskrav.

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!"

Europæisk affaldskatalog nr. (EAK) er angivet nedenfor.

Europæisk affaldskatalog (EWC) : 08 01 11*

Emballage

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
ADR/RID Klasse	UN1263	malning	3 	III	Nej. <u>Tunnelkode</u> (D/E)
IMDG Klasse	UN1263	PAINT	3 	III	No. <u>Emergency schedules</u> F-E, S-E
IATA Klasse	UN1263	PAINT	3 	III	No. -

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

Navn på indholdsstof	Iboende egenskab	Status	Referencenummer	Revisionsdato
Methylstyrenated phenol	vPvB	Kandidat	D(2023)8585-DC	1/23/2024

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

Ikke relevant.

Andre EU regler

Seveso kategori
P5c: Brandfarlige væsker 2 og 3, der ikke falder ind under P5a eller P5b

Nationale regler

Produktregistreringsnummer :	761003
Brandklasse :	II - 1
Mal-kode (1993) :	2-5
MAL-tal :	733.0
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.
Listen over uønskede stoffer :	Ikke på listen
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 :	B

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

Danmark - Kræftliste :

Navn på indholdsstof	Bilag 1 Afsnit A	Bilag 1 Afsnit B
ethylbenzen	Optaget på liste	-

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

-

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 = afledt nuleffektniveau (Derived-No-Effect-Level)
 PNEC-værdi = Forventet nuleffekt-koncentration (Predicted-No-Effect-Concentration)

Komplet tekst af forkortede H-sætninger :	H226 H302 H304 H312 H314 H315 H317 H318 H319 H332 H335 H336 H372 H373 H400 H410 H411 H412 EUH441 EUH066	Brandfarlig væske og damp. Farlig ved indtagelse. Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene. Farlig ved hudkontakt. Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader. Forårsager hudirritation. Kan forårsage allergisk hudreaktion. Forårsager alvorlig øjenskade. Forårsager alvorlig øjenirritation. Farlig ved indånding. Kan forårsage irritation af luftvejene. Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering. Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering. Meget giftig for vandlevende organismer. Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer. Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. Ophobes i høj grad i miljøet og levende organismer, herunder i mennesker. Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.
Fulde tekst af klassificeringer [CLP/GHS] :	Acute Tox. 4 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 Aquatic Chronic 2 Aquatic Chronic 3 Asp. Tox. 1 Eye Dam. 1 Eye Irrit. 2 Flam. Liq. 3 Skin Corr. 1B Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 Skin Sens. 1B STOT RE 1 STOT RE 2 STOT SE 3 vPvB	AKUT TOKSICITET - Kategori 4 KORTVARIG (AKUT) FARE FOR VANDMILJØET - Kategori 1 LANGTIDSFARE (KRONISK FARE) FOR VANDMILJØET - Kategori 1 LANGTIDSFARE (KRONISK FARE) FOR VANDMILJØET - Kategori 2 LANGTIDSFARE (KRONISK FARE) FOR VANDMILJØET - Kategori 3 ASPIRATIONSFARE - Kategori 1 ALVORLIGE ØJENSKADER/ØJENIRRITATION - Kategori 1 ALVORLIGE ØJENSKADER/ØJENIRRITATION - Kategori 2 BRANDFARLIGE VÆSKER - Kategori 3 HUDÆTSNING/HUDIRRITATION - Kategori 1B HUDÆTSNING/HUDIRRITATION - Kategori 2 HUDSENSIBILISERING - Kategori 1 HUDSENSIBILISERING - Kategori 1B SPECIFIK MÅLORGANTOKSICITET - GENTAGEN EKSPONERING - Kategori 1 SPECIFIK MÅLORGANTOKSICITET - GENTAGEN EKSPONERING - Kategori 2 SPECIFIK MÅLORGANTOKSICITET - ENKELT EKSPONERING - Kategori 3 MEGET PERSISTENT OG MEGET BIOAKKUMULERENDE

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

Klassificering	Begrundelse
BRANDFARLIGE VÆSKER HUDSENSIBILISERING SPECIFIK MÅLORGANTOKSICITET - ENKELT EKSPONERING (Narkotiske virkninger) MEGET PERSISTENT OG MEGET BIOAKKUMULERENDE	På basis af testdata Beregningsmetode Beregningsmetode På basis af testdata

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

Dette dokument har til hensigt at videregive betingelserne for sikker brug af produktet og skal altid læses i forbindelse med produktets sikkerhedsdatablad og etiket.

Generel beskrivelse af processen, der omtales

Indendørs eller udendørs sprøjte maling udført af professionelle eller med pensel, rulle, spatel, dypning mv. med god, generel rumventilation.

Denne information om sikker brug er forbundet med : Professionel sprøjtemaling og/eller lavenergi påføring af maling, lokale effekter - Niveau II
Skin Sens. 1, Eye Irrit. 2, Asp. Tox. 1 or Solvent.

Anvendelsesområder : Industrielle anvendelser - Professionel anvendelse

Produkt kategori(er) : Maling, fortyndere og farvefjernere

Operationelle forhold

Brugssted : Indendørs eller udendørs brug

Risikohåndteringsforanstaltninger (RMM)

Bidragende aktivitet	Proces kategori (er)	Maksimal varighed	Ventilation		Respiratorisk	Øje	Hænder
			Type og luftskifte per time				
Forberedelse af materiale til påføring	PROC05	Mere end 4 timer	God, generel rumventilation - Udendørs	3 - 5	Ingen	Anvend øjenværn i overensstemmelse med EN 166.	Anvend passende handsker testet i henhold til EN374.
Læsning af anvendelsesudstyr og håndtering af overfladebehandlede dele før hærkning	PROC08a	Mere end 4 timer	God, generel rumventilation - Udendørs	3 - 5	Ingen	Anvend øjenværn i overensstemmelse med EN 166.	Anvend passende handsker testet i henhold til EN374.
Professionel anvendelse, påføring af maling med pensel eller rulle	PROC10	Mere end 4 timer	God, generel rumventilation - Udendørs	3 - 5	Ingen	Anvend øjenværn i overensstemmelse med EN 166.	Anvend passende handsker testet i henhold til EN374.
Professionel anvendelse, påføring af maling ved sprøjtning	PROC11	Mere end 4 timer	God, generel rumventilation - Udendørs	3 - 5	Brug en åndedrætsmaske, der overholder EN140 med en tildelt beskyttelsesfaktor på mindst 10.	Anvend øjenværn i overensstemmelse med EN 166.	Anvend passende handsker testet i henhold til EN374.
Filmdannelse - forceret tørring, oventørring og andre teknologier	PROC04	Mere end 4 timer	God, generel rumventilation - Udendørs	3 - 5	Ingen	Ingen	Ingen
Rengøring	PROC05	Mere end 4 timer	God, generel rumventilation - Udendørs	3 - 5	Ingen	Anvend øjenværn i overensstemmelse med EN 166.	Anvend passende handsker testet i henhold til EN374.
Affaldshåndtering	PROC08a	Mere end 4 timer	God, generel rumventilation - Udendørs	3 - 5	Ingen	Anvend øjenværn i overensstemmelse med EN 166.	Anvend passende handsker testet i henhold til EN374.

Se punkt 8 i dette sikkerhedsdataark for specifikationer.

