

SIKKERHEDSDATABLAD

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

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn : PU TOPCOAT THIXO HIGH GLOSS

Produktkode : TL0345/00

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

Materiale anvendelser : Maling eller materiale relateret til maling.

: Kun til industriel brug.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

SHERWIN-WILLIAMS Italy S.r.l.

Via del Fiffo, 12 - 40065 Pianoro (BO)

Italia - C.P. 18

Cod. Fisc. e Reg. Impr. Bo 08866930152

E-mail adresse på person ansvarlig for dette SDS : regulatory.SWI@sherwin.com

1.4 Nødtelefon

Nationalt rådgivende organ/Giftinformationscentral

Telefonnummer : +45 82 12 12 12

Leverandør

Telefonnummer : +39 051 770511

Virksomheden kan kontaktes i tidsrummet: : Nødkontakt til rådighed 24 timer i døgnet

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

Acute Tox. 4, H332

Skin Irrit. 2, H315

Eye Dam. 1, H318

STOT SE 3, H335

STOT RE 2, H373

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

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 : Fare

PUNKT 2: Fareidentifikation

Faresætninger : Brandfarlig væske og damp.
Farlig ved indånding.
Forårsager alvorlig øjenskade.
Forårsager hudirritation.
Kan forårsage irritation af luftvejene.
Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

Sikkerhedssætninger

Forebyggelse : Brug egnede beskyttelseshandsker. Bær beskyttelse til øjne og ansigt. Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. Anvend eksplosionssikkert elektrisk, ventilations- og lysudstyr samt til al håndtering af materialet. Indånd ikke dampe.

Reaktion : VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes. VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Alt tilsmudset tøj tages straks af. Skyl eller brus huden med vand. VED KONTAKT MED ØJNENE: Ring omgående til en GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller en læge.

Opbevaring : Opbevares køligt.

Bortskaffelse : Indholdet/holderen bortskaffes i henhold til alle lokale, regionale, nationale og internationale regulativer.

Farlige indholdsstoffer : Xylen
Cyclohexanon

Supplementerende etiket elementer : Kun til industriel brug

Bilag XVII - : Ikke relevant.

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

Særlige krav til pakning/emballage

Ikke relevant.

2.3 Andre farer

Andre farer, som ikke indebærer klassificering : Ingen kendte.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.2 Blanding**

Produkt/ingrediens navn	Identifikatorer	%	Klassificering	
			Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	Type
Xylen	REACH #: 01-2119488216-32 EF: 215-535-7 CAS: 1330-20-7 Indeks: 601-022-00-9	≥25 - ≤48	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Flam. Liq. 3, H226	[1] [2]
2-Methoxy-1-methylethylacetat	REACH #: 01-2119475794-29 EF: 203-603-9 CAS: 108-65-6 Indeks: 607-195-00-7	≤10	Flam. Liq. 3, H226	[2]
Ethylbenzen	REACH #: 01-2119489370-35	≤5	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332	[1] [2]

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Cyclohexanon	EF: 202-849-4 CAS: 100-41-4 Indeks: 601-023-00-4 REACH #: 01-2119453616-35 EF: 203-631-1 CAS: 108-94-1 Indeks: 606-010-00-7	≤5	STOT RE 2, H373 (høreorganer) Asp. Tox. 1, H304 Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318	[1] [2]
n-Butylacetat	REACH #: 01-2119485493-29 EF: 204-658-1 CAS: 123-86-4 Indeks: 607-025-00-1	≤3	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 EUH066 Se den komplette tekst for H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16.	[1] [2]

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

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

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. Ved bevidstløshed, anbring den tilskadekomne i aflåst sideleje, og søg lægehjælp.
- Øjenkontakt** : Kontroller for og fjern evt. kontaktlinser. Skyl straks øjnene med rindende vand i mindst 15 minutter mens øjenlågene holdes åbne. Søg straks lægehjælp.
- Indånding** : Bring personen ud i frisk luft. Hold personen varm og i ro. Hvis der ingen vejtrækning er, hvis vejtrækningen er uregelmæssig eller hvis åndedrættet ophører, så sørg for kunstigt åndedræt eller ilt fra uddannet personale.
- Hudkontakt** : Forurenede tøj og sko tages af. Vask huden grundigt med vand og sæbe eller anvend velegnet hudrensemiddel. Brug IKKE opløsningsmidler eller fortyndere.
- Indtagelse** : Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket. Hold personen varm og i ro. Fremkald IKKE opkastning.
- 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

Der foreligger ingen data om selve blandingen. Procedure brugt til at opnå klassificeringen i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]. Se Afsnit 2 og 3 for nærmere oplysninger.

Udsættelse fra dampkoncentrationer fra opløsningsmidler over de tilladte grænseværdier kan medføre alvorlige sundhedsskader, såsom irritation af slimhinderne og åndedrætsorganerne samt alvorlige skader på nyrerne, leveren og centralnervesystemet. Forgiftningssymptomer omfatter hovedpine, svimmelhed, træthed, muskelsvækkelse, sløvhed og i ekstreme tilfælde bevidstløshed.

Opløsningsmidler kan ved optagelse gennem huden forårsage de samme symptomer som nævnt ovenfor. Gentagen

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

eller langvarig kontakt med blandingen kan forårsage fjernelse af naturligt fedt fra huden og medføre ikke-allergisk kontakteksem og optagelse gennem huden.

Hvis væsken kommer i kontakt med øjnene, kan det forårsage irritation og reversible skader.

Dette omfatter kendte, forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt også kroniske effekter af komponenter efter kort eller længere tids eksponering gennem mund eller hud, ved inhalation samt øjenkontakt.

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 : Anbefalet: Alkohol-resistent skum, kuldioxid, pulvere.

Uegnede slukningsmidler : Brug ikke vandstråle.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Risici ved stof eller blanding : Brand vil udvikle tæt sort røg. Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre en sundhedsfare.

Farlige nedbrydningsprodukter ved opvarmning : Nedbrydningsprodukter kan omfatte de følgende materialer: kulmonoxid, kuldioxid, røg, nitrogenoxider.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Specielle beskyttelsesforanstaltninger for brandslukningspersonale : Lukkede beholdere, der udsættes for ild, afkøles med vand. Før ikke afledning fra brand til afløb og vandvær.

Særlige personlige værnemidler, som skal bæres af brandmandskabet : Brandbekæmpere bør bære trykluffforsynet åndedrætsværn (SCBA) og fuldt slukningsudstyr.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

På grund af blandingens indhold af organiske opløsningsmidler:

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel : Fjern om muligt antændelseskilder og ventiler området. Undgå indånding af dampe eller spraytåger. Læs også beskyttelsesforanstaltninger, der er anført i sektion 7 og 8. Sørg for at unødvendige og ubeskyttede personer ikke kan komme ind.

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-akut personale".

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Må ikke hældes i afløb eller vandløb. Hvis produktet forurener søer, vandløb eller kloakker, skal de behørig myndigheder underrettes i henhold til gældende regler.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning : 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). Rengør helst med rengøringsmidler, undgå brug af opløsningsmidler.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

- 6.4 Henvisning til andre punkter** : Se Afsnit 1 for kontaktoplysninger i nødsituationer.
Se punkt 8 for oplysninger om egnet, personligt beskyttelsesudstyr.
Se Afsnit 13 for yderligere oplysninger om affaldshåndtering.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

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

- 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering** : På grund af blandingens indhold af organiske opløsningsmidler:

Undgå dannelsen af brændbare eller eksplosive koncentrationer af dampe i luften og undgå koncentrationer af dampe, der overstiger Arbejdstilsynets grænseværdier. Derudover, må produktet kun anvendes på steder uden åben ild eller andre antændelseskilder. Elektriske installationer skal beskyttes i henhold til Stærkstrømsreglementets bestemmelser.

Holdes borte fra varme, gnister og ild. Brug ikke gnistdannende værktøj. Undgå kontakt med huden og øjnene. Undgå indånding af støv, partikler, spray eller tåge, som opstår ved anvendelse af denne blanding. Undgå at indånde slibestøv. Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i områder, hvor dette produkt håndteres, oplagres og forarbejdes.

Brug egnede personlige værnemidler (se sektion 8).

Brug aldrig tryk ved tømning. Beholderen er ikke en trykbeholder.

Opbevares altid i beholdere af samme materiale som den originale.

Følg reglerne i arbejdsmiljøloven.

Oplysninger om beskyttelse mod brand og eksplosion

Dampe er tungere end luft, og kan spredes langs gulvet. Dampe kan danne eksplosive blandinger med luft.

Når medarbejdere – uanset om der sprøjtemales – skal arbejde inde i et sprøjterum, anses ventilation ikke altid for at være tilstrækkeligt til at kontrollere partikelformet materiale og opløsningsmiddeldampe. Under sådanne omstændigheder skal der under sprøjteprocessen bæres trykluftsmaske, indtil koncentrationen af partikelformet materiale og opløsningsmiddeldampe er faldet til under tærskelværdierne.

- 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed** : Opbevares i henhold til lokale regler.

Bemærkninger om fælles opbevaring

Holdes væk fra: oxidationsmidler, stærke baser, stærke syrer.

Yderligere oplysninger om opbevaringsforhold

Følg forholdsreglerne på etiketten. Opbevar på tørt, køligt og godt ventileret sted.

Holdes borte fra varme og direkte sollys.

Emballagen skal holdes tæt lukket.

Holdes væk fra antændelseskilder. Rygning forbudt. Undgå, at uvedkommende får adgang. Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.

Forurenede opsugningsmateriale kan have samme farlige egenskaber som det spildte produkt.

7.3 Særlige anvendelser

Anbefalinger : Ikke tilgængelig.

Specifikke løsninger til den industrielle sektor : Ikke tilgængelig.

Gode ordensregler, regelmæssig sikker fjernelse af affaldsmaterialer og regelmæssig vedligeholdelse af sprøjtekabinefiltre minimere risikoen for selvantændelse og andre brandfarer.

Før dette materiale tages i brug, henvises der til eksponeringssceneriet(-erne), hvis sådanne er vedlagt, for den specifikke slutanvendelse, kontrolforanstaltninger og yderligere overvejelser af værnemidler.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

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

8.1 Kontrolparametre

Arbejdstilsynets grænseværdier

Produkt/ingrediens navn	Grænseværdier for eksponering
Xylen	Arbejdstilsynet (Danmark, 10/2012). Absorberes gennem huden. Gennemsnitværdier: 25 ppm 8 timer. Gennemsnitværdier: 109 mg/m ³ 8 timer.
2-Methoxy-1-methylethylacetat	Arbejdstilsynet (Danmark, 10/2012). Absorberes gennem huden. Gennemsnitværdier: 50 ppm 8 timer. Gennemsnitværdier: 275 mg/m ³ 8 timer.
Ethylbenzen	Arbejdstilsynet (Danmark, 10/2012). Absorberes gennem huden. Carcinogen. Gennemsnitværdier: 50 ppm 8 timer. Gennemsnitværdier: 217 mg/m ³ 8 timer.
Cyclohexanon	Arbejdstilsynet (Danmark, 10/2012). Absorberes gennem huden. Gennemsnitværdier: 10 ppm 8 timer. Gennemsnitværdier: 41 mg/m ³ 8 timer.
n-Butylacetat	Arbejdstilsynet (Danmark, 10/2012). Gennemsnitværdier: 150 ppm 8 timer. Gennemsnitværdier: 710 mg/m ³ 8 timer.

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.
- : Regelmæssig overvågning af alle arbejdsområder skal altid udføres, herunder områder, som måske ikke er ensartet ventileret.

DNEL'er/DMEL'er

Ingen tilgængelige DNEL'er/DMEL'er.

PNEC'er

Ingen tilgængelige PNEC'er.

8.2 Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

- : Sørg for tilstrækkelig ventilation. Hvor det er muligt, bør dette opnås ved hjælp af lokal udsugning og god tilstrækkelig ventilation. Hvis dette ikke er tilstrækkeligt til at holde koncentrationerne af partikler og dampe fra opløsningsmidler under grænseværdierne, bør der bæres egnet åndedrætsværn i henhold til gældende lovgivning.
- : Brugere rådes til at tage højde for nationale Erhvervsmæssige Grænseværdier eller andre tilsvarende værdier.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

- Hygiejniske foranstaltninger** : Vask hænder, underarme og ansigt grundigt efter håndtering af kemiske produkter, før der spises, ryges eller benyttes toilet, og ved arbejdsperiodens afslutning. De rette teknikker bør bruges til at fjerne beklædning, der muligvis er forurenede. Vask forurenede tøj, før det atter tages i brug. Sørg for, at øjenvaskestationer og nødbruser befinder sig tæt på arbejdsstationens beliggenhed.
- Beskyttelse af øjne/ansigt** : Brug egnede beskyttelsesbriller, som beskyttelse mod væskestænk.
- Beskyttelse af hud**
- Beskyttelse af hænder** : Anvend passende handsker testet i henhold til EN374.
- Handsker** : Short Term Exposure mindre end 10 minutter Løbende brug Nitrilhandsker.
Long Term Exposure Udslip / Ved langvarig / gentagen brug, skal der anvendes PE / PE Laminat handsker > 8 timer (gennembrudstid) .
Der findes intet handskemateriale eller kombination af materialer, der vil give ubegrænset modstandsdygtighed overfor noget individuelt kemikalie eller blanding af kemikalier.
Gennembrudstiden skal være større end produktets slutanvendelsestid.
Handskeproducentens anvisninger og informationer om anvendelse, opbevaring, vedligeholdelse og udskiftning skal følges.
Handskerne skal udskiftes regelmæssigt, og hvis der er tegn på beskadigelse af handskematerialet.
Sørg altid for, at handskerne er fri for defekter, og at de opbevares og anvendes korrekt.
Handskens ydeevne eller effektivitet kan blive nedsat af fysiske/kemiske skader og dårlig vedligeholdelse.
Beskyttende creme kan beskytte de udsatte hudområder, men bør ikke påføres efter, at huden har været udsat for præparatet.
Brugeren må sikre sig, at det endelige valg af handsketype, er den bedst egnede ud fra de pågældende anvendelsesforhold samt risikovurdering for brugen af dette produkt.
- Beskyttelse af krop** : Personale bør anvende beskyttelsestøj.
: 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. Ved risiko for antændelse fra statisk elektricitet skal der bæres antistatisk beklædning. For at opnå størst beskyttelse mod statiske udladninger skal beklædningen omfatte antistatiske overalls, støvler og handsker. Se Europæisk Standard EN 1149 for yderligere oplysninger om krav til materialer og design samt testmetoder.
- Anden hudbeskyttelse** : Passende fodtøj og alle yderligere hudbeskyttelsesforanstaltninger bør vælges baseret på opgaven, som skal udføres og de involverede risici, og bør godkendes af en specialist før håndtering af dette produkt.
- Åndedrætsværn** : Brug en korrekt tilpasset gasmaske med partikelfilter, som overholder en godkendt standard, hvis en risikovurdering angiver, at det er nødvendigt. Anbefalet: A2P2 (EN14387). Valg af respirator skal være baseret på kendte eller forventede eksponeringsniveauer, faren ved produktet og sikre funktionsgrænser for den valgte respirator.
- Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet** : Må ikke hældes i afløb eller vandløb.

Før dette materiale tages i brug, henvises der til eksponeringssceneriet(-erne), hvis sådanne er vedlagt, for den specifikke slutanvendelse, kontrolforanstaltninger og yderligere overvejelser af værnemidler. Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad erstatter ikke brugerens egen risikovurdering af arbejdspladsen, som er krævet i henhold til anden arbejdsmiljølovgivning. Forholdsreglerne i national arbejdsmiljølovgivning skal overholdes ved erhvervsmæssig anvendelse af dette produkt.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende

Fysisk tilstandsform	: Væske.
Farve	: Ikke tilgængelig.
Lugt	: Paint
Lugttærskel	: Ikke tilgængelig (ikke testet)
pH	: Ikke tilgængelig (ikke testet)
Smeltepunkt/frysepunkt	: Ikke tilgængelig (ikke testet)
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	: 123°C
Flammepunkt	: Lukket beholder: 27°C [Pensky-Martens Closed Cup]
Fordampningshastighed	: 1 (butylacetat = 1)
Antændelighed (fast stof, luftart)	: Ikke tilgængelig (ikke testet)
Forbrændingstid	: Ikke tilgængelig (ikke testet)
Forbrændingshastighed	: Ikke tilgængelig (ikke testet)
Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser	: Nedre: 1% Øvre: 13.1%
Damptryk	: 0.18 kPa [ved 20°C]
Dampmassefylde	: 3.4 [Luft = 1]
Relativ massefylde	: 1
Opløselighed	: Ikke tilgængelig (ikke testet)
Opløselighed i vand	: Ikke tilgængelig (ikke testet)
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	: Ikke tilgængelig (ikke testet)
Selvantændelsestemperatur	: Ikke tilgængelig (ikke testet)
Dekomponeringstemperatur	: Ikke tilgængelig (ikke testet)
Viskositet	: Kinematisk (rumtemperatur): <0.205 cm ² /s Kinematisk (40°C): >0.205 cm ² /s
Eksplosive egenskaber	
Oxiderende egenskaber	: Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold opstår der ingen farlige reaktioner.

9.2 Andre oplysninger

Forbrændingsvarme : 12.99 kJ/g

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	: Stabil ved anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold (se Punkt 7).
10.3 Risiko for farlige reaktioner	: Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold opstår der ingen farlige reaktioner.
10.4 Forhold, der skal undgås	: Ved udsættelse for høje temperaturer kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter.
10.5 Materialer, der skal undgås	: Undgå kontakt med følgende materialer for at undgå kraftige eksotermiske reaktioner: oxidationsmidler, stærke baser, stærke syrer.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

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

Se afsnit 7: HÅNTERING OG OPBEVARING og afsnit 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER for yderligere håndteringsoplysninger og beskyttelse af de ansatte.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger**

Der foreligger ingen data om selve blandingen. Procedure brugt til at opnå klassificeringen i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]. Se Afsnit 2 og 3 for nærmere oplysninger.

Udsættelse fra dampkoncentrationer fra opløsningsmidler over de tilladte grænseværdier kan medføre alvorlige sundhedsskader, såsom irritation af slimhinderne og åndedrætsorganerne samt alvorlige skader på nyrerne, leveren og centralnervesystemet. Forgiftningssymptomer omfatter hovedpine, svimmelhed, træthed, muskelsvækkelse, sløvhed og i ekstreme tilfælde bevidstløshed.

Opløsningsmidler kan ved optagelse gennem huden forårsage de samme symptomer som nævnt ovenfor. Gentagen eller langvarig kontakt med blandingen kan forårsage fjernelse af naturligt fedt fra huden og medføre ikke-allergisk kontakteksem og optagelse gennem huden.

Hvis væsken kommer i kontakt med øjnene, kan det forårsage irritation og reversible skader.

Dette omfatter kendte, forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt også kroniske effekter af komponenter efter kort eller længere tids eksponering gennem mund eller hud, ved inhalation samt øjenkontakt.

Akut toksicitet

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Arter	Dosis	Eksponering
Xylen	LC50 Indånding Gas.	Rotte	5000 ppm	4 timer
	LD50 Oral	Rotte	4300 mg/kg	-
	LD50 Dermal	Kanin	>5 g/kg	-
2-Methoxy-1-methylethylacetat	LD50 Oral	Rotte	8532 mg/kg	-
	LD50 Dermal	Kanin	>5000 mg/kg	-
Ethylbenzen	LD50 Oral	Rotte	3500 mg/kg	-
	LD50 Dermal	Kanin	>5000 mg/kg	-
Cyclohexanon	LC50 Indånding Gas.	Rotte	8000 ppm	4 timer
	LD50 Oral	Rotte	1800 mg/kg	-
n-Butylacetat	LD50 Dermal	Kanin	>17600 mg/kg	-
	LD50 Oral	Rotte	10768 mg/kg	-

Estimater for akut toksicitet

Måde for optagelse	ATE værdi
Oral	45013.7 mg/kg
Dermal	3479.1 mg/kg
Indånding (gasser)	16601.7 ppm
Indånding (dampe)	225.1 mg/l

Irritation/ætsning

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Arter	Score	Eksponering	Observation
Xylen	Øjne - Mildt irriterende	Kanin	-	87 milligrams	-
	Øjne - Irriterer kraftigt	Kanin	-	24 timer 5 milligrams	-
	Hud - Mildt irriterende	Rotte	-	8 timer 60 microliters	-
	Hud - Irriterer moderat	Kanin	-	24 timer 500 milligrams	-
Ethylbenzen	Hud - Irriterer moderat	Kanin	-	100 Percent	-
	Øjne - Irriterer kraftigt	Kanin	-	500 milligrams	-
Cyclohexanon	Hud - Mildt irriterende	Kanin	-	24 timer 15 milligrams	-
	Øjne - Irriterer kraftigt	Kanin	-	24 timer 250 Micrograms	-
	Øjne - Irriterer kraftigt	Kanin	-	20 milligrams	-

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

n-Butylacetat	Hud - Mildt irriterende	Menneske	-	48 timer 50 Percent	-
	Hud - Mildt irriterende	Kanin	-	500 milligrams	-
	Øjne - Irriterer moderat	Kanin	-	100 milligrams	-
	Hud - Irriterer moderat	Kanin	-	24 timer 500 milligrams	-

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.

Overfølsomhed

Ingen tilgængelige data.

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.

Mutagenicitet

Ingen tilgængelige data.

Kræftfremkaldende egenskaber

Ingen tilgængelige data.

Reproduktionstoksicitet

Ingen tilgængelige data.

Teratogenicitet

Ingen tilgængelige data.

Enkel STOT-eksponering

Produkt/ingrediens navn	Kategori	Eksponeringsmetode	Målorganer
Xylen	Kategori 3	Ikke relevant.	Luftvejsirritation
n-Butylacetat	Kategori 3	Ikke relevant.	Narkotiske virkninger

Gentagne STOT-eksponeringer

Produkt/ingrediens navn	Kategori	Eksponeringsmetode	Målorganer
Xylen	Kategori 2	Ikke bestemt	Ikke bestemt
Ethylbenzen	Kategori 2	Ikke bestemt	høreorganer

Aspirationsfare

Produkt/ingrediens navn	Resultat
Xylen	ASPIRATIONSFARE - Kategori 1
Ethylbenzen	ASPIRATIONSFARE - Kategori 1

Andre oplysninger : Ikke tilgængelig.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1 Toksicitet**

Der foreligger ingen data om selve blandingen.

Må ikke hældes i afløb eller vandløb.

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

PUNKT 12: Miljøoplysninger

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Arter	Eksponering
Xylen	Akut LC50 8500 µg/l Havvand	Krebsdyr - Palaemonetes pugio	48 timer
Ethylbenzen	Akut LC50 13400 µg/l Ferskvand	Fisk - Pimephales promelas	96 timer
	Akut EC50 4600 µg/l Ferskvand	Alger - Pseudokirchneriella subcapitata	72 timer
	Akut EC50 3600 µg/l Ferskvand	Alger - Pseudokirchneriella subcapitata	96 timer
	Akut EC50 6530 µg/l Ferskvand	Krebsdyr - Artemia sp. - Nauplii	48 timer
	Akut EC50 2930 µg/l Ferskvand	Dafnie - Daphnia magna - Neonat	48 timer
Cyclohexanon	Akut LC50 4200 µg/l Ferskvand	Fisk - Oncorhynchus mykiss	96 timer
	Akut EC50 32.9 mg/l Ferskvand	Alger - Chlamydomonas reinhardtii - Exponentielt vokse stadie	72 timer
	Akut LC50 527000 µg/l Ferskvand	Fisk - Pimephales promelas	96 timer
	Kronisk EC10 3.56 mg/l Ferskvand	Alger - Chlamydomonas reinhardtii - Exponentielt vokse stadie	72 timer
n-Butylacetat	Akut LC50 32000 µg/l Havvand	Krebsdyr - Artemia salina - Nauplii	48 timer
	Akut LC50 18000 µg/l Ferskvand	Fisk - Pimephales promelas	96 timer

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Produkt/ingrediens navn	Test	Resultat	Dosis	Podestof
Ingen tilgængelige data.				

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.

Produkt/ingrediens navn	Halveringstid i vand	Fotolyse	Bionedbrydelighed
Xylen	-	-	let
2-Methoxy-1-methylethylacetat	-	-	let
Ethylbenzen	-	-	let
n-Butylacetat	-	-	let

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Produkt/ingrediens navn	LogP _{ow}	BCF	mulighed
Xylen	-	8.1 til 25.9	lav

12.4 Mobilitet i jord

Fordelingskoefficient for jord/vand (K_{oc}) : Ikke tilgængelig.

Mobilitet : Ikke tilgængelig.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT : Ikke relevant.

vPvB : Ikke relevant.

12.6 Andre negative virkninger

: Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

: Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloaker.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt

Metoder for bortskaffelse : 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.

Farligt Affald : Ja.

Europæisk affaldskatalog (EWC) : Maling- og lakaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer 08 01 11*

Bortskaffelse : Må ikke hældes i afløb eller vandløb. Bortskaffes i overensstemmelse med de lokale myndigheders anvisninger. Hvis dette produkt blandes med andet affald, gælder den oprindelige affaldskode ikke længere og den egnede affaldskode skal tildeles på ny. Kontakt den lokale affaldsmyndighed for at få yderligere oplysninger.

Emballage




Metoder for bortskaffelse : Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Affaldsemballage bør genbruges. Forbrænding eller deponering på losseplads bør kun overvejes, hvis genvinding ikke er muligt.

Bortskaffelse : Ved brug af oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad skal der indhentes rådgivning fra de relevante affaldsmyndigheder om klassificering af tomme beholdere. Tomme beholdere skal skrottes eller rengøres. Bortskaffelse af beholdere, der er forurenede med produktet, skal ske i henhold til lokale eller nationale lovbestemmelser.

Europæisk affaldskatalog (EWC) : Emballage, som indeholder rester af eller er forurenede med farlige stoffer 15 01 10*

Særlige forholdsregler : Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde. Der skal udvises omhu ved håndtering af tomme beholdere, som ikke er blevet rengjorte eller skyllede af. Tomme beholdere eller den indvendige beklædning kan indeholde rester fra produktet. Dampene fra produktets reststoffer kan danne en yderst brandfarlig eller eksplosiv atmosfære inde i beholderen. Brugte beholdere må ikke skæres i, svejdes eller pulveriseres, med mindre de er omhyggeligt rengjorte indvendigt. Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker.

PUNKT 14: Transportoplysninger

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 FN-nummer	UN1263	UN1263	UN1263
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	MALING	PAINT	PAINT
14.3 Transportfareklasse (r)/mærkat(er)	3 	3 	3 
14.4 Emballagegruppe	III	III	III
14.5 Miljøfarer	Nej.	No.	No.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Yderligere oplysninger	<u>specielle forholdsregler</u> 640 (E) <u>Tunnelkode</u> D/E	<u>Emergency schedules (EmS)</u> F-E, S-E <u>Special provisions</u> Not Applicable	<u>Special provisions</u> Not Applicable
------------------------	--	---	---

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 relevant.

Forsendelsesbeskrivelser for forskellige transportformer medfølger til orientering og tager ikke hensyn til beholderstørrelser. Tilstedeværelsen af en forsendelsesbeskrivelse for en bestemt transportform (sø-, luft osv.), indikerer ikke, at produktet er passende emballeret til denne transportform. Alle emballager skal gennemgås for egnethed forud for transport. Den person, der tilbyder produktet til transport, bærer det fulde ansvar for overholdelse af gældende regler. Personer der af- og pålæsser farligt gods skal være uddannet i alle risici, stofferne kan forårsage, og om alle tiltag i tilfælde af nødsituationer.

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 - : Ikke relevant.

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

Andre EU regler

VOC indhold (2010/75/EU) : 45.1 vægt/vægt
451 g/l

Prioriterede kemikalier (793/93/EEC) : Ikke bestemt

Seveso Direktiv

Dette produkt kan lægge til beregningen til bestemmelse af, om stedet er inden for omfanget af Seveso Direktivet vedrørende store ulykkesfarer.

Nationale regler

Dansk brandklasse : II-1

Danmark – Kræftrisiko : Arbejdstilsynets Bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af kræftrisikoen ved arbejde med stoffer og materialer.

MAL-code 93 : 4-3

Bemærkninger

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Mal-kode (1993): 4-3

Anvendelse: Ved sprøjtning i nye* bokse hvis operatøren er udenfor sprøjtezone. Ved anvendelse af spartel, pensel, rulle o.lign. for for- og efterbehandling udenfor lukket anlæg, sprøjteboks eller sprøjtekabine.

- Der skal anvendes luftforsynet halvmaske og øjenbeskyttelse.

Ved anvendelse af spartel, pensel, rulle o.lign. for for- og efterbehandling i kabine eller bokse af typen eksisterende* anlæg hvis operatøren er i sprøjtezone.

- Luftforsynet halvmaske, overtræksdragt og øjenbeskyttelse skal anvendes.

Ved driftsstop, rensning og reparation af lukket anlæg, sprøjteboks eller kabine hvis der er risiko for kontakt med våd maling eller organiske opløsningsmidler.

- Der skal anvendes luftforsynet helmaske og overtræksdragt.

Ved sprøjtning i eksisterende* sprøjtebokse hvis operatøren er udenfor sprøjtezone.

- Der skal anvendes Luftforsynet helmaske, ærmebeskyttere og forklæde.

Ved sprøjtning uden aerosoldannelse i eksisterende* anlæg af typen kombikabiner, sprøjtekabiner og sprøjtebokse hvor operatøren er indenfor i sprøjtezone.

- Der skal anvendes Luftforsynet helmaske.

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

- Der skal anvendes luftforsynet helmaske, overtræksdragt og hætte.

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

Polering: Ved polering af behandlede overflader skal støvfiltermaske anvendes. Ved maskinslibning skal der anvendes beskyttelsesbriller. Arbejdshandsker skal altid anvendes.

Forsigtig Reglerne indeholder andre bestemmelser udover de ovennævnte.

*Se regulativer.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

Malkode for brugsklar blanding : 5-5

Beskyttelse baseret på MAL-kode for brugsklar blanding : 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 ærmebeskyttere/forklæde/overtræksdragt/beskyttelsesdragt som anbefalet eller instrueret.

Mal-kode (1993): 5-5

Anvendelse: Ved anvendelse af spartel, pensel, rulle o. lign. for for- og efterbehandling i sprøjteboks hvor operatøren er udenfor sprøjtezone og ved modsvarende arbejde i nye* anlæg af typen kombikabiner, sprøjtekabiner og sprøjtebokse hvor operatøren er i sprøjtezone. Ved Sprøjtning i nye* bokse og kabiner med pistol uden aerosoldannelse.

- Der skal anvendes beskyttelsestøj.

Ved sprøjtning uden aerosoldannelse i eksisterende* anlæg af typen kombikabiner, sprøjtekabiner og sprøjtebokse hvor operatøren er indenfor i sprøjtezone. Ved sprøjtning i eksisterende* sprøjtebokse hvis operatøren er udenfor sprøjtezone. Ved anvendelse af spartel, pensel, rulle o.lign. for for- og efterbehandling i kabine eller bokse af typen eksisterende* anlæg hvis operatøren er i sprøjtezone. Ved anvendelse af spartel, pensel, rulle o.lign. for for- og efterbehandling udenfor lukket anlæg, sprøjteboks eller sprøjtekabine. Ved driftsstop, rensning og reparation af lukket anlæg, sprøjteboks eller kabine hvis der er risiko for kontakt med våd maling eller organiske opløsningsmidler.

- Luftforsynet helmaske og beskyttelsesdragt skal anvendes.

Ved sprøjtning i nye* bokse hvis operatøren er udenfor sprøjtezone.

- Der skal anvendes Luftforsynet helmaske.

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

- Luftforsynet helmaske, beskyttelsesdragt og hætte skal anvendes.

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

Polering: Ved polering af behandlede overflader skal støvfiltermaske anvendes. Ved maskinslibning skal der anvendes beskyttelsesbriller. Arbejdshandsker skal altid anvendes.

Forsigtig Reglerne indeholder andre bestemmelser udover de ovennævnte.

*Se regulativer.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

Anvendelsesbegrænsninger : Må ikke anvendes erhvervsmæssigt af unge under 18 år, jævnfør Arbejdsministeriets bekendtgørelse om unges farlige arbejde.

Kræftfremkaldende affald : Affaldsbeholdere, skal mærkes med: Indeholder et stof eller stoffer, der er omfattet af dansk arbejdsmiljøregulering med hensyn til kræftisiko.

15.2 : Der ikke foretaget nogen Kemikaliesikkerhedsvurdering.

Kemikaliesikkerhedsvurdering

PUNKT 16: Andre oplysninger

Angiver oplysninger, der er ændret fra den tidligere udgave.

Forkortelser og initialord : ATE = Vurdering af Akut Toksicitet
CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europa-Parlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008]
DMEL-værdi = Derived-Minimal-Effect-Level
DNEL-værdi = Derived-No-Effect-Level
EUH sætning = CLP-specificeret faresætning
PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk
PNEC-værdi = Predicted-No-Effect-Concentration
RRN = REACH Registreringsnummer
vPvB = Meget Persistent og Meget Bioakkumulerende

Vigtige litteraturhenvisninger og datakilder : Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
ADR = Europæisk Konvention om International Transport af Farligt Gods ad Vej
DPD = Direktivet om Farlige Præparater [1999/45/EC]
DSD = Direktivet om Farlige Stoffer [67/548/EEC]
IATA = International Air Transport Association
IMDG = Den Internationale Kode for Søtransport af Farligt Gods
Er i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2015/830
Direktiver 96/82/EC, relative ændringer og tilføjelser
Directive 2008/98/EC, and relative amendments & additions
Direktiver 2000/39/EC, relative ændringer og tilføjelser
CEPE Guidelines

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

Klassificering	Begrundelse
Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373	På basis af testdata Kalkulationsmetode Kalkulationsmetode Kalkulationsmetode Kalkulationsmetode Kalkulationsmetode

Komplet tekst af forkortede H-sætninger : H225 Meget brandfarlig væske og damp.
H226 Brandfarlig væske og damp.
H302 Farlig ved indtagelse.
H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H312 Farlig ved hudkontakt.
H315 Forårsager hudirritation.
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H332 Farlig ved indånding.
H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering. (høreorganer)
H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Fulde tekst af klassificeringer [CLP/GHS]	: Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Asp. Tox. 1, H304 EUH066 Eye Dam. 1, H318 Eye Irrit. 2, H319 Flam. Liq. 2, H225 Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 STOT RE 2, H373 (høreorganer) STOT RE 2, H373 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336	AKUT TOKSICITET (oral) - Kategori 4 AKUT TOKSICITET (dermal) - Kategori 4 AKUT TOKSICITET (indånding) - Kategori 4 ASPIRATIONSFARE - Kategori 1 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud. ALVORLIGE ØJENSKADER/ØJENIRRITATION - Kategori 1 ALVORLIGE ØJENSKADER/ØJENIRRITATION - Kategori 2 BRANDFARLIGE VÆSKER - Kategori 2 BRANDFARLIGE VÆSKER - Kategori 3 HUDÆTSNING/HUDIRRITATION - Kategori 2 SPECIFIK MÅLORGANTOKSICITET - GENTAGEN EKSPONERING (høreorganer) - Kategori 2 SPECIFIK MÅLORGANTOKSICITET - GENTAGEN EKSPONERING - Kategori 2 SPECIFIK MÅLORGANTOKSICITET - ENKELT EKSPONERING (Luftvejsirritation) - Kategori 3 SPECIFIK MÅLORGANTOKSICITET - ENKELT EKSPONERING (Narkotiske virkninger) - Kategori 3
--	---	---

Udskrivningsdato : 28, mar, 2016.

**Udgivelsesdato/
Revisionsdato** : 28, mar, 2016.

Dato for forrige udgave : 27, nov, 2015.

: Kontakt din leverandør for yderligere oplysninger, hvis der ikke er nogen tidligere valideringsdato.

Version: : 3

Bemærkning til læseren

Det anbefales, at hver enkelt kunde eller modtager af dette sikkerhedsdatablad (SDS) læser det omhyggeligt og konsulterer ressourcer efter behov eller som relevant, for at blive opmærksom på og forstå de data, der er indeholdt i dette sikkerhedsdatablad samt alle farer, der er forbundet med produktet. Disse oplysninger gives i god tro og menes at være nøjagtige på ikrafttrædelsesdatoen, der er anført heri. Der gives dog ikke nogen garanti, hverken udtrykt eller underforstået. De oplysninger, der præsenteres heri, gælder kun for det sendte produkt. Tilføjelsen af hvilket som helst materiale kan ændre produktets sammensætning, farer og risici. Lovmæssige krav kan blive ændret og kan variere mellem de forskellige lokaliteter og jurisdiktioner. Kunden/køberen/brugeren er ansvarlig for at sikre, at dennes aktiviteter er i overensstemmelse med de gældende love i ethvert land. Betingelserne for anvendelse af produktet er ikke underlagt fabrikantens kontrol. Kunden/køberen/brugeren er ansvarlig for at fastlægge de nødvendige betingelser for sikker brug af dette produkt. Kunden/køberen/brugeren må ikke bruge produktet til andre formål end det formål, der er vist i det relevante afsnit i dette sikkerhedsdatablad uden først at kontakte leverandøren for skriftlige brugsanvisninger. På grund af spredningen af informationskilder såsom fabrikantspecifikke sikkerhedsdatablade, kan fabrikanten ikke holdes ansvarlig for sikkerhedsdatablade, der er indhentet fra nogen som helst anden kilde.