



# SIKKERHEDSDATABLAD

THINNER 006 1006

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

### 1.1 Produktidentifikator

Produktnavn : THINNER 006 1006

EF-nummeret : 905-588-0

REACH Registreringsnummer

Registreringsnummer	Juridisk enhed
01-2119488216-32	-

CAS nummer : -

Produktbeskrivelse : Fortynder.

Andre former for identifikation : xylen, blanding af isomerer, kemisk rent; xylen, rå

Kemisk formel : C8-H10

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

#### Identificerede brugere

Anvendelse i coatings - Industriel. Fortynder.  
Anvendelse i coatings - Professionel. Fortynder.

### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

#### Leverandør

PPG Coatings Danmark A/S  
Gladsaxevej 300  
DK-2860 Søborg  
Tlf.: +45 39 57 94 00

#### Producent eller Distributør

Tikkurila Oyj  
P.O. Box 53  
FI-01301 VANTAA  
FINLAND  
Telephone +358 20 191 2000

E-mail adresse på person ansvarlig for dette SDS : Tikkurila Oyj,  
Product Safety,  
e-mail: productsafety@tikkurila.com

### 1.4 Nødtelefon

Telefonnummer : 112  
(24h)

#### Nationalt rådgivende organ/Giftinformationscentral

Telefonnummer : 82 12 12 12  
(24h)

#### Leverandør eller Producent

Telefonnummer : Tikkurila Danmark A/S  
+45 76 329 111 Man-fre 8-16

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Produktdefinition : UVCB

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

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

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

### 2.2 Mærkningselementer

Farepiktogrammer :



Signalord : Fare

Faresætninger

: H226 - Brandfarlig væske og damp.  
H312 + H332 - Farlig ved hudkontakt eller indånding.  
H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.  
H315 - Forårsager hudirritation.  
H304 - Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.  
H335 - Kan forårsage irritation af luftvejene.  
H373 - Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

Sikkerhedssætninger

Generelt

: Ikke relevant.

Forebyggelse

: P210 - Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.  
P261 - Undgå indånding af tåge/damp/spray.  
P280 - Brug særligt arbejdstøj, egnede beskyttelseshandsker og -briller/ansigtsskærm.  
P284 - I tilfælde af utilstrækkelig ventilation, anvend åndedrætsværn.

Reaktion

: P301 + P310, P331 - I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller en læge. Fremkald IKKE opkastning.  
P305 + P351 + P338 - VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

Opbevaring

: Ikke relevant.

Bortskaffelse

: Ikke relevant.

Farlige indholdsstoffer

: Reaktionsmasse af ethylbenzen og xylen

Supplementerende etiket elementer

: Ikke relevant.

### 2.3 Andre farer

Andre farer, som ikke indebærer klassificering

: Ingen kendte.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.1 Stoffer : UVCB

Produkt/ingrediens navn	Identifikatorer	%	Klassificering Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	Noter
Reaktionsmasse af ethylbenzen og xylene	EF: 905-588-0 CAS: -	100	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  <b>Se den komplette tekst for H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16.</b>	C

Bemærkninger, hvis indiceret, henvises til Notes anført i Bilag VI, forordning 1272/2008.

Der er ingen ekstra ingredienser til stede, der ud fra leverandørens nuværende viden er klassificeret og bidrager til klassificering af stoffet og som derfor kræver rapportering i dette punkt.

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

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Generelt** : I tvivlstilfælde eller ved vedvarende symptomer skal der søges lægehjælp. Vis dette Sikkerhedsdatabladet eller etikette til lægen.
- Øjenkontakt** : Kontroller for og fjern evt. kontaktlinser. Skyl øjet med en blød stråle lunke vand mens øjenlågene løftes. Bliv ved med at skylle i mindst 15 minutter. Sørg for lægehjælp, hvis der opstår symptomer.
- Indånding** : Bring personen ud i frisk luft. Hold personen varm og i ro. Hvis der ingen vejrtrækning er, hvis vejrtrækningen er uregelmæssig eller hvis åndedrættet ophører, så sørg for kunstigt åndedræt eller ilt fra uddannet personale. Sørg for lægebehandling.
- Hudkontakt** : Forurenet tøj og sko tages af. Vask huden grundigt med vand og sæbe eller anvend velegnet hudrensning. Brug IKKE opløsningsmidler eller fortyndere. Sørg for lægehjælp, hvis der opstår symptomer.
- Indtagelse** : Aspirationfare ved indtagelse. Kan trænge ned i lungerne og medføre skade. Ved fejlagtig indtagelse skyl munden med vand (kun hvis personen er ved bevidsthed) og få øjeblikkelig lægehjælp. Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen. Fremkald IKKE opkastning.

### 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Farlig ved hudkontakt eller indånding.

Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

Forårsager hudirritation.

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Kan forårsage irritation af luftvejene.

Indånding af dampe kan forårsage svimmelhed, hovedpine og kvalme.

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

### 4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ingen.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1 Slukningsmidler

- Egnede slukningsmidler** : Brug et slukningsmiddel, der er egnet til den omgivende brand. Anbefalet: Alkoholbestandigt skum, CO<sub>2</sub>, pulvere eller vandtåge.
- Uegnede slukningsmidler** : Brug ikke en direkte vandstråle, der kan sprede branden.

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

- Risici ved stof eller blanding** : Brandfarlig væske og damp. Brand vil udvikle tæt sort røg. Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre en sundhedsfare. Dampen/gassen er tungere end luft og vil spredes langs jorden. Dampene kan samle sig i lave eller indesluttede områder, bevæge sig over lang afstand til en antændelseskilde og give tilbageslag (flash-back). Udstrømning til kloak kan medføre en brand- eller eksplosionsfare.
- Farlige forbrændingsprodukter** : Ved høje temperaturer kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter som f.eks. kullite og kuldioxid, røg, nitrogenoxider osv.

### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

- Specielle beskyttelsesforanstaltninger for brandslukningspersonale** : Flyt beholderne væk fra brandområdet, hvis det kan gøres uden risiko. Brug vandspray til at afkøle beholdere, der er udsat for brand. Før ikke afledning fra brand til afløb og vandvær.
- Særlige personlige værnemidler, som skal bæres af brandmandskabet** : Brandmænd bør bære passende beskyttelsesudstyr og selvforsynet, lufttilført åndedrætsapparat (SCBA) med fuld ansigtsmaske, som skal anvendes i positiv tryktilstand.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

- 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer** : Afbryd alle antændelseskilder: ingen nødblus, rygning eller ild inden for fareområdet. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Undgå indånding af dampe eller spraytåger. Undgå kontakt med huden og øjnene. Se punkt 8 for oplysninger om egnet, personligt beskyttelsesudstyr.
- 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger** : Må ikke hældes i afløb, vandløb eller jorden.
- 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. Rengør helst med rengøringsmidler, undgå brug af opløsningsmidler.
- 6.4 Henvisning til andre punkter** : Se Afsnit 1 for kontaktoplysninger i nødsituationer. Se Afsnit 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. Undgå dannelsen af brændbare eller eksplosive koncentrationer af dampe i luften og undgå koncentrationer af dampe, der overstiger Arbejdstilsynets grænseværdier. Holdes væk fra varme, gnister og ild. Derudover, må produktet kun anvendes på steder uden åben ild eller andre antændelseskilder. Elektriske installationer skal beskyttes i henhold til Stærkstrømsreglementets bestemmelser. Blandingen kan lade elektrostatisk: anvend altid ledninger med jordforbindelse ved overførsel fra en beholder til en anden. Brug ikke gnistdannende værktøj.
- Undgå kontakt med huden og at indånde sprøjtetåger eller dampe. Undgå kontakt med huden og øjnene. Undgå at indånde slibestøv. Brug egnet åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilation. Se punkt 8 for oplysninger om egnet, personligt beskyttelsesudstyr. Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i områder,

hvor dette produkt håndteres og oplagres. Vask hænder før pauser og øjeblikkeligt efter håndtering af produktet.

**7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed** : Opbevares væk fra direkte sollys, på et tørt, køligt og vel-ventileret område samt væk fra uforenelige materialer (se Punkt 10). Må ikke opbevares og anvendes i nærheden af varme, gnister, åben ild eller andre antændelseskilder. Rygning forbudt. Emballagen skal holdes tæt lukket. Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage. Må ikke opbevares i umærkede beholdere. Anbefalet opbevaringstemperatur er +5 ° C ... +25 ° C. Opbevares i overensstemmelse med lokale regler.

**7.3 Særlige anvendelser** : Se tillæg:  
Anvendelse i coatings - Industriel.  
Anvendelse i coatings - Professionel.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1 Kontrolparametre

#### Arbejdstilsynets grænseværdier

Produkt/ingrediens navn	Grænseværdier for eksponering
Reaktionsmasse af ethylbenzen og xylene	<b>Arbejdstilsynet (Danmark, 2/2021). Absorberes gennem huden.</b> Gennemsnitværdier: 25 ppm 8 timer. Gennemsnitværdier: 109 mg/m <sup>3</sup> 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.

#### 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. Anvend eksplosionssikret ventilationsudstyr. 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 (se afsnittet om personlig værneudstyr). Følg reglerne i arbejdsmiljøloven.

#### Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

- Beskyttelse af øjne/ansigt** : Brug egnede beskyttelsesbriller, som beskyttelse mod væskestænk (EN166).
- Beskyttelse af hænder** : Brug egnede beskyttelseshandsker. Handskerne skal udskiftes regelmæssigt, og hvis der er tegn på beskadigelse af handskematerialet. Handskeproducentens anvisninger og informationer om anvendelse, opbevaring, vedligeholdelse og udskiftning skal følges.  
Anbefalet handskemateriale (EN374):  
< 1 time (gennembrudstid): nitrilgummi  
> 8 timer (gennembrudstid): fluorgummi, lamineret plastfolie  
Anbefales ikke: PVC eller naturgummi (latex) handsker
- Beskyttelse af hud** : Brug særligt arbejdstøj. Produktet er klassificeret som brandfarlig. Ved behov, personale bør anvende anti-statisk arbejdstøj lavet af naturfibre eller af syntetiske fibre som er resistente overfor høje temperaturer.

**Åndedrætsværn** : Hvis ventilationen er utilstrækkelig, anvendes et åndedrætsværn, som beskytter mod organiske dampe og støv/spraytåger. Under sprøjtning brug åndedrætsværn med kombinationsfilter A/P3 (EN405:2001). Brug halv- eller helmaske med gasfilter type A, kombineret med partikelfilter P2 ved slibning (EN140:1998, EN405:2001). Ved langvarig arbejde anbefales motordrevet eller friskluft forsynende åndedrætsværn (EN12941:1998). Sørg for at bruge et godkendt/certificeret åndedrætsværn eller tilsvarende. Kontroller at masken er tæt og skift filter i tide.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

#### Udseende

Fysisk tilstandsform	: Væske.
Farve	: Klar.
Lugt	: Stærk.
Lugttærskel	: Ikke relevant for farevurderingen af produktet.
pH	: Ikke relevant for farevurderingen af produktet.
Smeltepunkt/frysepunkt	: -94.96°C
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	: 136.16°C
Flammepunkt	: 25°C (xylen)
Fordampningshastighed	: 0.77 (butylacetat = 1)
Antændelighed (fast stof, luftart)	: Ikke relevant. Produktet er en væske.
Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser	: Nedre: 0.8% Øvre: 6.7%
Damptryk	: 0.89 kPa
Dampmassefylde	: 3.7 [Luft = 1]
Massefylde	: 0.86 g/cm <sup>3</sup> [25°C]
Opløselighed	: uopløselig i vand.
Opløselighed i vand	: 0.146 g/l
Fordelelingskoefficient: n-oktanol/vand	: 3.12
Selvantændelsestemperatur	: 432°C
Dekomponeringstemperatur	: Ikke relevant for farevurderingen af produktet.
Viskositet	: Dynamisk (23°C): 0.58 mPa·s Kinematisk (40°C): <20.5 mm <sup>2</sup> /s
Eksplorative egenskaber	: Indeholder ingen eksplosive materialer.
Oxiderende egenskaber	: Ingen oxiderende indholdsstoffer til stede.

#### Partikelegenskaber

Mellemstor partikelstørrelse : Ikke relevant.

### 9.2 Andre oplysninger

Forbrændingsvarme	: -40839908 J/kg
Molekylvægt	: 106.17 g/mol.

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

**10.1 Reaktivitet** : Se Afsnit 10.5.

**10.2 Kemisk stabilitet** : Stabil ved anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold (se Punkt 7).

**10.3 Risiko for farlige reaktioner** : Kan udgøre en eksplosionsfare, hvis materialet suspenderes i luft i indelukkede områder eller udstyr og udsættes for gnist, varme eller ild.

**10.4 Forhold, der skal undgås** : Undgå stærk varme eller kulde. Undgå alle former for antændingskilder (gnist eller flamme).

**10.5 Materialer, der skal undgås** : Undgå kontakt med følgende materialer for at undgå kraftige eksotermiske reaktioner:  
oxidanter  
stærke syrer  
stærke baser

**10.6 Farlige nedbrydningsprodukter** : Ved høje temperaturer kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter som f.eks. kulilte og kuldioxid, røg, nitrogenoxider osv.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Der foreligger ingen data om selve produktet.

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

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. 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. Indtagelse kan medføre kvalme, diarre og opkast.

#### Akut toksicitet

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Arter	Dosis	Eksponering
Reaktionsmasse af ethylbenzen og xylene	LC50 Indånding Damp	Rotte	11 mg/l	4 timer
	LD50 Gennem huden	Rotte	1100 mg/kg	-

Farlig ved hudkontakt eller indånding.

#### Irritation/ætsning

Forårsager hudirritation. Forårsager alvorlig øjenirritation.

#### Overfølsomhed

Ikke klassificeret.

#### Mutagenicitet

Ikke klassificeret.

#### Kræftfremkaldende egenskaber

Ikke klassificeret.

#### Reproduktionstoksicitet

Ikke klassificeret.

#### Teratogenicitet

Ikke klassificeret.

#### Enkel STOT-eksponering

Kan forårsage irritation af luftvejene.

Produkt/ingrediens navn	Kategori	Eksponeringsmetode	Målorganer
Reaktionsmasse af ethylbenzen og xylene	Kategori 3	-	Luftvejsirritation

#### Gentagne STOT-eksponeringer

Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

Produkt/ingrediens navn	Kategori	Eksponeringsmetode	Målorganer
Reaktionsmasse af ethylbenzen og xylene	Kategori 2	-	-

#### Aspirationsfare

Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.



## 11.2 Oplysninger om andre farer

### 11.2.1 Hormonforstyrrende egenskaber

Ikke relevant.

### 11.2.2 Andre oplysninger

Ikke tilgængelig.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

Der er ikke foretaget afprøvning i miljøet af dette produkt.

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

Må ikke hældes i afløb, vandløb eller jorden.

### 12.1 Toksicitet : Ingen specifikke data.

Ikke tilgængelig.

### 12.2 Persistens og nedbrydelighed : Ingen specifikke data.

### 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Produkt/ingrediens navn	LogP <sub>ow</sub>	Biokoncentreringsfaktoren [BCF]	mulighed
Reaktionsmasse af ethylbenzen og xylene	3.12	8.1 til 25.9	lav

### 12.4 Mobilitet i jord

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

Mobilitet : Ikke tilgængelig.

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

Produkt/ingrediens navn	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
Reaktionsmasse af ethylbenzen og xylene	Nej	N/A	Nej	Ja	Nej	N/A	Nej

### 12.6 Hormonforstyrrende egenskaber : Ikke relevant.

### 12.7 Andre negative virkninger : Ikke tilgængelig.

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt

**Metoder for bortskaffelse** : Produktrester opsamles i egnede affaldsbeholdere. Flydende rester og rengøringsmidler er farligt affald og må ikke tømmes i kloak afløb eller kloaksystemet, bortskaffelse skal ske i henhold till lokale regulativer. Produktrester skal afleveres til modtagere, der er godkendt og registreret til at modtage denne type affald.

Europæisk affaldskatalog (EWC)

Affaldskode	Affaldsbetegnelse
08 01 11*	Maling- og lakaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer



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 : Tom emballage skal bortskaffes efter gældende nationale regler.

Særlige forholdsregler : Ingen.

### PUNKT 14: Transportoplysninger

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 UN-nummer eller ID-nummer	UN1263	UN1263	UN1263
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	MALINGRELATEREDE PRODUKTER	PAINT RELATED MATERIAL	PAINT RELATED MATERIAL
14.3 Transportfareklasse (r)	3	3	3
14.4 Emballagegruppe	III	III	III
14.5 Miljøfarer	Nej.	No.	No.

#### Yderligere oplysninger

ADR/RID : Tunnelkode (D/E)

IMDG : Emergency schedules F-E,S-E

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 tilgængelig.

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

#### 15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

EU regulativ (EF) Nr. 1907/2006 (REACH)

Andre EU regler

Europa's register : Dette materiale er angivet eller undtaget.

persistente organiske miljøgifte

Ikke på listen.

VOC max value (g/l) : 100

Nationale regler

Mal-kode (1993) : 5-3

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

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering : Komplet.

## 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

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

	<b>Klassificering</b>	<b>Begrundelse</b>
Flam. Liq. 3, H226		Ekspert bedømmelse
Acute Tox. 4, H312		Ekspert bedømmelse
Acute Tox. 4, H332		På basis af testdata
Skin Irrit. 2, H315		Ekspert bedømmelse
Eye Irrit. 2, H319		Ekspert bedømmelse
STOT SE 3, H335		Ekspert bedømmelse
STOT RE 2, H373		Ekspert bedømmelse
Asp. Tox. 1, H304		Ekspert bedømmelse
<b>Komplet tekst af forkortede H-sætninger</b>	: H226 Brandfarlig væske og damp. H312 Farlig ved hudkontakt. H332 Farlig ved indånding. H319 Forårsager alvorlig øjenirritation. H315 Forårsager hudirritation. H335 Kan forårsage irritation af luftvejene. H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering. H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.	
<b>Fulde tekst af klassificeringer [CLP/GHS]</b>	: Acute Tox. 4 Asp. Tox. 1 Eye Irrit. 2  Flam. Liq. 3 Skin Irrit. 2 STOT RE 2  STOT SE 3	AKUT TOKSICITET - Kategori 4 ASPIRATIONSFARE - Kategori 1 ALVORLIGE ØJENSKADER/ØJENIRRITATION - Kategori 2 BRANDFARLIGE VÆSKER - Kategori 3 HUDÆTSNING/HUDIRRITATION - Kategori 2 SPECIFIK MÅLORGANTOKSICITET - GENTAGEN EKSPONERING - Kategori 2 SPECIFIK MÅLORGANTOKSICITET - ENKELT EKSPONERING - Kategori 3
<b>Udgivelsesdato/Revisionsdato</b>	: 12/27/2022	
<b>Dato for forrige udgave</b>	: 7/12/2021	
<b>Version</b>	: 33	

### Bemærkning til læseren

Dette sikkerhedsdatablad er i overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), Bilag II (EU) nr. 878/2020. Oplysningerne i denne sikkerhedsdatablad er baseret på baggrund af vor viden i dag og gældende love. Oplysningerne i denne sikkerhedsdatablad er ment som en beskrivelse af sikkerhedskravene for vores produkt. De er ikke ment som en garanti for produktets egenskaber.

**Identifikation af stof eller blanding**

**Produktdefinition** : UVCB  
**Kode** : 0061006  
**Produktnavn** : THINNER 006 1006

**Punkt 1 - Titel**

**Kort titel på eksponeringsscenario** : Eksponeringsscenario: Anvendelse i coatings - Industriel.  
**Liste over brugsbeskrivelser** : **Navn på identificeret anvendelse:** Anvendelse i coatings - Industriel. Fortynder.  
**Process kategori:** PROC05, PROC08a, PROC08b  
**Stof leveret til denne brug i form af:** Som sådan  
**Slutanvendelsessektor:** SU03  
**Efterfølgende brugslevetid relevant for denne anvendelse:** Nej.  
**Kategori for Frigivelse til Miljøet (ERC):** ERC04  
**Markedssektor efter type af kemisk produkt:** Ikke relevant.  
**Medvirkende miljømæssige scenarier** :  
**Sundhed Medvirkende scenarier** :

**Processer og aktiviteter dækket af eksponeringsscenario** : Dækker anvendelse i overfladebehandlinger (malinger, blække, klæbestoffer osv.) samt eksponeringer under brug (herunder produktoverførsel, forberedelse samt håndpåføring med børste og spray eller ved lignende metoder) og rengøring af udstyr.

**Punkt 2 - Eksponeringskontrol**

**Bidragende scenarie, som regulerer eksponeringen af miljøet for 1:**  
**Produktkarakteristik** : Væske.  
**Tekniske betingelser og foranstaltninger på produktionsstedet til reduktion eller begrænsning af udledninger til afløb, emissioner til luften og udledninger til jorden** : Luft  
Luftudslip behandles for at sørge for en typisk effektivitet for fjernelse er 90 %  
Vand  
Forebyg udledning af uopløste stoffer eller genvind fra spildevand på stedet.  
Jord  
Spred ikke industriel slam på naturgrunde. Risiko for miljøeksponering er drevet af jord.  
**Organisatoriske foranstaltninger til forebyggelse/begrænsning af frigivelse fra produktionssted** : Undgå miljømæssig udledning i overensstemmelse med lovkrav.  
**Betingelser og foranstaltninger vedrørende ekstern behandling af affald mhp. Bortskaffelse** : Ekstern behandling og bortskaffelse af affald bør leve op til gældende lokale og/eller nationale regulativer. Se Afsnit 13 for yderligere oplysninger om affaldshåndtering.  
**Betingelser og foranstaltninger vedrørende ekstern nyttiggørelse af affald** : Ekstern genanvendelse og genbrug af affald bør leve op til gældende lokale og/eller nationale regulativer.

**Bidragende scenarie, som regulerer eksponeringen af arbejdstagere for 2:**

<b>Produktkarakteristik</b>	: Væske.
<b>Koncentration af stoffet i blanding eller artikel</b>	: Dækker procentdel af stoffet i produktet op til 100 %.
<b>Anvendelsens/eksponeringens hyppighed og varighed</b>	: Dækker daglige eksponeringer op til 8 timer
<b>Andre forhold, der påvirker medarbejdereksponering</b>	: Forudsætter brug ved ikke mere end 20 °C over den omgivende temperatur. Forudsætter at en god grundlæggende standard for erhvervsmæssig hygiejne er implementeret
<b>Tekniske betingelser og foranstaltninger på procesniveau (kilde) til forebyggelse af frigivelse</b>	: Rengøring og vedligeholdelse af udstyr Tøm eller fjern stoffet fra udstyret før, der åbnes eller foretages vedligeholdelse.
<b>Kontrolforanstaltninger for ventilation</b>	: Forberedelse af materiale til påføring Arbejde med blandinger (åbne systemer) Brug en god standard for kontrolleret ventilation (10 til 15 luftudskiftninger pr. time).  Materialeoverførsel Specialiseret facilitet Ikke-specialiseret facilitet Sørg for, at materialeoverførsler foregår under indeslutning eller luftudsugning.
<b>Betingelser og foranstaltninger vedrørende personlige værnemidler, hygiejne og sundhedsvurdering</b>	
<b>Råd om generel bedriftsmæssig hygiejne</b>	: Forudsætter at en god grundlæggende standard for erhvervsmæssig hygiejne er implementeret
<b>Personlig beskyttelse</b>	: Anvend passende beskyttelse af øjne og hænder. Brug særligt arbejdstøj. Rengør straks efter spild. Se punkt 8 i sikkerhedsdatabladet (personligt værnemidler).
<b>Åndedrætsværn</b>	: Se punkt 8 i sikkerhedsdatabladet (personligt værnemidler).

### Identifikation af stof eller blanding

Produktdefinition : UVCB  
Kode : 0061006  
Produktnavn : THINNER 006 1006

### Punkt 1 - Titel

**Kort titel på eksponeringsscenario** : Eksponeringsscenario: Anvendelse i coatings - Professionel.  
**Liste over brugsbeskrivelser** : **Navn på identificeret anvendelse:** Anvendelse i coatings - Professionel. Fortynder.  
**Process kategori:** PROC05, PROC08a  
**Stof leveret til denne brug i form af:** Som sådan  
**Slutanvendelsessektor:** SU22  
**Efterfølgende brugslevetid relevant for denne anvendelse:** Nej.  
**Kategori for Frigivelse til Miljøet (ERC):** ERC08a, ERC08d  
**Markedssektor efter type af kemisk produkt:** Ikke relevant.  
**Artikelkategori relateret til efterfølgende brugslevetid:** Ikke relevant.  
**Medvirkende miljømæssige scenarier** :  
**Sundhed Medvirkende scenarier** :

<b>Processer og aktiviteter dækket af eksponeringsscenario</b>	: Dækker anvendelse i overfladebehandlinger (malinger, blække, klæbestoffer osv.) samt eksponeringer under brug (herunder produktoverførsel, forberedelse samt håndpåføring med børste og spray eller ved lignende metoder) og rengøring af udstyr.
--	---

### Punkt 2 - Eksponeringskontrol

<b>Bidragende scenarie, som regulerer eksponeringen af miljøet for 1:</b>	
<b>Produktkarakteristik</b>	: Væske.
<b>Tekniske betingelser og foranstaltninger på procesniveau (kilde) til forebyggelse af frigivelse</b>	: Forebyg udledning af uopløste stoffer eller genvind fra spildevand på stedet.
<b>Organisatoriske foranstaltninger til forebyggelse/begrænsning af frigivelse fra produktionssted</b>	: Undgå miljømæssig udledning i overensstemmelse med lovkrav.
<b>Betingelser og foranstaltninger vedrørende ekstern behandling af affald mhp. Bortskaffelse</b>	: Ekstern behandling og bortskaffelse af affald bør leve op til gældende lokale og/eller nationale regulativer.
<b>Betingelser og foranstaltninger vedrørende ekstern nyttiggørelse af affald</b>	: Ekstern genanvendelse og genbrug af affald bør leve op til gældende lokale og/eller nationale regulativer.

**Bidragende scenarie, som regulerer eksponeringen af arbejdstagere for 2:**

- Koncentration af stoffet i blanding eller artikel** : Dækker procentdel af stoffet i produktet op til 100 %.
- Fysisk tilstandsform** : Væske.
- Anvendelsens/eksponeringens hyppighed og varighed** : Dækker daglige eksponeringer op til 8 timer
- Andre forhold, der påvirker medarbejdereksponering** : Forudsætter brug ved ikke mere end 20 °C over den omgivende temperatur. Forudsætter at en god grundlæggende standard for erhvervsmæssig hygiejne er implementeret
- Anvendelsesområde:** : Forberedelse af materiale til påføring Indendørs Udendørs  
Brug en god standard for kontrolleret ventilation (10 til 15 luftudskiftninger pr. time).  
Håndter stoffet i et lukket system. eller Undgå at foretage aktiviteter, som medfører eksponering, i mere end 1 time pr. dag. eller Brug åndedrætsværn med halvmaske valgt i overensstemmelse med EN 529.
- Rengøring og vedligeholdelse af udstyr Tøm systemet, før udstyret åbnes eller vedligeholdes. Undgå at foretage funktionen i mere end 4 timer.
- Betingelser og foranstaltninger vedrørende personlige værnemidler, hygiejne og sundhedsvurdering**
- Personlig beskyttelse** : Anvend passende beskyttelse af øjne og hænder. Brug særligt arbejdstøj. Rengør straks efter spild. Se punkt 8 i sikkerhedsdatabladet (personligt værnemidler).