



NO :NORSK

## SIKKERHETS DATABLAD

I overensstemmelse med forordning (EC) nr 1907/2006 (REACH), Vedlegg II, som endret ved forordning (EU) 2020/878

### AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og selskapet/foretaket

#### 1.1 Produktidentifikator

**Produktidentifikator** : 1250044144  
**Produktnavn** : P7  
Primepox P7  
**Type produkt** : Væske.  
**Andre identifiseringsmåter** : Ikke kjent.

**Utgitt dato** : 30 Mars 2023  
**Versjon** : 2.02  
**Dato for forrige utgave** : 27 Mars 2023

#### 1.2 Relevante, identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen, og ikke-anbefalt bruk

**Identifisert bruk** : Beleggskomponent.  
**Bruk frarådet** : Skal ikke selges til eller brukes av forbrukere.

#### 1.3 Detaljer om leverandøren på sikkerhetsdatabladet

Axalta Coating Systems Germany GmbH & Co. KG  
Christbusch 25  
DE 42285 Wuppertal  
+49 (0)202 529-0

**e-mail adresse til person ansvarlig for dette SDS databladet** : sds-competence@axalta.com

#### 1.4 Nødtelefonnummer

##### Nasjonalt rådgivingskontor/Giftinformasjonen

**Telefonnummer** : 22 59 13 00

##### Leverandør

+(47)-21930678

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1 Klassifisering av bestanddeler eller blanding

**Produktdefinisjon** : Blanding

**Klassifisering i henhold til Forskrift (EC) 1272/2008 [CLP/GHS]**

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

Flam. Liq. 3, H226  
Skin Irrit. 2, H315  
Eye Irrit. 2, H319  
Skin Sens. 1, H317  
Repr. 2, H361  
Aquatic Chronic 2, H411

Produktet er klassifisert som farlig ifølge forskrift (EU) 1272/2008 med endringer.

**Ingredienser med ukjent toksisitet** : 5.5 prosent av blandingen består av komponent(er) med ukjent acute giftighet ved innånding

**Ingredienser med ukjent økotoksisitet** : Inneholder 1.2% bestanddeler med ukjent fare for vannmiljøet

Se kapittel 16 for fullstendig tekst i H-setningene overfor.

Se avsnitt 11 for mer informasjon om helseeffekter og symptomer.

### 2.2 Etikettelementer

**Farepiktogrammer** :



**Signalord** : Advarsel

**Inneholder** : reaksjonsprodukt av: bisfenol A og epiklorhydrin  
5-metylheksan-2-on

**Redegjørelser om fare** : H226 - Brannfarlig væske og damp.  
H315 - Irriterer huden.  
H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon.  
H361 - Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen eller gi fosterskader.  
H411 - Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

### Redegjørelser om forholdsregler

**Forebygging** : P201 - Innhent særskilt instruks før bruk.  
P210 - Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.  
P273 - Unngå utslipp til miljøet.  
P261 - Unngå innånding av damp.  
P264 - Vask hendene grundig etter håndtering.

**Respons** : P391 - Samle opp spill.

**Lagring** : Ikke anvendelig.

**Avhending** : Ikke anvendelig.

**Tilleggselementer på etiketter** : EUH211 - Advarsel! Farlige respirable dråper kan dannes ved sprøyting.  
Sprøytetåke må ikke innåndes.

**Tillegg XVII –** : Ikke anvendelig.

**Restriksjoner på produksjon, markedsføring og bruk av bestemte farlige stoffer, blandinger og artikler**

### 2.3 Andre farer

**AVSNITT 2: Fareidentifikasjon**

**Produktet oppfyller kriteriene for PBT eller vPvB i henhold til Forordning (EU) nr. 1907/2006, Tillegg XIII** : Denne blandingen inneholder ikke stoffer som er vurdert å være en PBT eller en vPvB.

**Andre farer som ikke fører til klassifisering** : Ikke kjent.

**AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler****3.2 Blandinger** : Blanding

Navn på produkt/ bestanddel	Identifikatorer	%	Klassifisering	Spesifikk kons. grenser, M- faktorer og ATE-er	Type
reaksjonsprodukt av: bisfenol A og epiklorhydrin	EU: 500-033-5 CAS: 25068-38-6	≥10 - ≤25	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317	-	[1]
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	REACH #: 01-2119539452-40 EU: 905-588-0	<10	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 Aquatic Chronic 3, H412	ATE [Dermal] = 1100 mg/kg ATE [Inhalasjon (damper)] = 11 mg/l	[1]
5-metylheksan-2-on	REACH #: 01-2119472300-51 EU: 203-737-8 CAS: 110-12-3 Innhold: 606-026-00-4	≤5	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H332 Repr. 2, H361 (innånding)	ATE [Inhalasjon (gasser)] = 5000 ppm	[1] [2]
trisinkbis(ortofosfat)	REACH #: 01-2119485044-40 EU: 231-944-3 CAS: 7779-90-0	≤5	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	M [Akutt] = 1 M [Kronisk] = 1	[1]
2-butoksyetanol	REACH #: 01-2119475108-36 EU: 203-905-0 CAS: 111-76-2 Innhold: 603-014-00-0	≤5	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	ATE [Oral] = 1200 mg/kg ATE [Inhalasjon (damper)] = 11 mg/l	[1] [2]
n-butylacetat	REACH #: 01-2119485493-29 EU: 204-658-1 CAS: 123-86-4	≤5	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 EUH066	-	[1] [2]
solvent nafta (petroleum), tung aromatisk	REACH #: 01-2119463583-34 EU: 918-811-1	≤5	STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2,	-	[1]

**AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**

2-metoksy-1-metyletylacetat	CAS: 64742-94-5 REACH #: 01-2119475791-29 EU: 203-603-9 CAS: 108-65-6	≤3	H411 EUH066 Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]
sinkoksid	REACH #: 01-2119463881-32 EU: 215-222-5 CAS: 1314-13-2 Innhold: 030-013-00-7	≤0.2	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410  <b>Se kapittel 16 for fullstendig tekst i H- setningene overfor.</b>	M [Akutt] = 1 M [Kronisk] = 1	[1] [2]

I følge produsentens nåværende kunnskap, og for anvendbare konsentrasjoner, finnes det ingen bestanddeler i tillegg i produktet som er klassifisert som helse- eller miljøskadelig, og som skulle kreve rapportering i dette avsnittet eller er PBTs eller vPvBs, eller har blitt tildelt en administrativ norm og derfor skulle kreve rapportering i dette avsnittet.

Type

[1] Stoffet er klassifisert med fysisk fare, helse- eller miljøfare

[2] Stoff med en yrkeshygienisk grenseverdi

Denne blandingen inneholder ≥ 1% titandioksid. Vedlegg VI's klassifisering av titandioksid gjelder ikke for denne blandingen i henhold til Notat 10.

Administrativ/Administrative norm/normer er, hvis tilgjengelig, oppført i punkt 8.

**AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak****4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

<b>Generelt</b>	: I alle tvilstilfeller og ved vedvarende symptomer skal lege kontaktes. Ikke gi en bevisstløs person noe gjennom munnen. Bevisstløse personer plasseres i stabilt sideleie mens lege kontaktes.
<b>Øyekontakt</b>	: Se etter og ta ut eventuelle kontaktlinser. Skyll øynene omgående med rennende vann i minst 10 minutter, mens øyelokkene holdes åpne, og kontakt lege.
<b>Innånding</b>	: Flytt til frisk luft. Hold personen varm og i ro. Hvis den tilskadekomne ikke puster, puster uregelmessig eller det oppstår åndedrettsstans, må det gis kunstig åndedrett eller utdannet personell kan gi oksygen.
<b>Hudkontakt</b>	: Fjern forurensede klær og sko. Vask huden grundig med såpe og vann eller bruk et anerkjent hudrensingsprodukt. Løsemidler eller tynnere må IKKE brukes.
<b>Svelging</b>	: Ved svelging, kontakt lege omgående og vis denne beholderen eller etiketten. Hold personen varm og i ro. IKKE framkall brekning.
<b>Vern av førstehjelpspersonell</b>	: Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personfare, eller av personer uten tilstrekkelig opplæring. Det kan være farlig for førstehjelpere å bruke munn-mot-munn-metoden. Vask tilsølte klær grundig med vann før de tas av, eller bruk hansker.

**4.2 De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede**

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

Det finnes ingen tilgjengelige data om selve blandingen. Blandingen er blitt vurdert ved den konvensjonelle metoden i CLP-forordning (EF) nr. 1272/2008, og er deretter klassifisert for sine toksikologiske egenskaper. Se Avsnitt 2 og 3 for detaljer.

Eksponering for konsentrasjoner av løsemiddeldamp som overstiger administrativ norm, kan gi helseplager som irriterte slimhinner og luftveier samt skade på nyrer, lever og sentralnervesystem. Symptomer og tegn er hodepine, svimmelhet, tretthet, muskelsvekkelse, døsighet, og i ekstreme tilfeller bevisstløshet.

Løsemidler kan gi noen av de ovennevnte virkninger ved absorpsjon gjennom huden. Gjentatt eller langvarig hudkontakt kan forårsake at det naturlige fettlaget fjernes fra huden og resultere i ikke-allergisk kontaktallergi og absorpsjon gjennom huden.

Sprut av væsken i øynene kan skape irritasjon og midlertidig skade.

Svelging kan forårsake kvalme, diaré og oppkast.

Der det er kjent, tar dette i betraktning kjente og øyeblikkelige effekter, i tillegg til kroniske effekter av komponenter ved kortsiktig og langsiktig eksponering ved inntaks-, innåndings- og hudeksponering og kontakt med øyne.

Inneholder 4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane. Kan gi en allergisk reaksjon.

### 4.3 Indikasjon av enhver øyeblikkelig medisinsk hjelp og spesialbehandling som er nødvendig

**Merknader til lege** : Behandle symptomatisk. Kontakt spesialist på giftbehandling om store mengder har blitt svelget eller inhalert.

**Spesifikke behandlinger** : Ingen spesiell behandling.

Se Opplysninger om helsefare (avsnitt 11)

## AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

### 5.1 Slökkemidler

**Egnete brannsløkkingsmidler** : Anbefales: alkoholbestandig skum, CO<sub>2</sub>, pulver, vannspray.

**Uegnete brannsløkkingsmidler** : Ikke bruk vannstråle.

### 5.2 Spesielle farer forbundet med stoffet eller blandingen

**Farer på grunn av stoffet eller blandingen** : Ved brann oppstår det tykk, svart røyk. Eksponering for spaltningsprodukter kan være helseskadelig.

**Farlige forbrenningsprodukter** : Nedbrytingsproduktene kan omfatte følgende materialer: karbonmonoksid, karbondioksid, røyk, oksider av nitrogen.

### 5.3 Råd for brannmenn

**Spesielle beskyttelses tiltak for brannmenn** : Lukkede beholdere som eksponeres for flammer, kjøles ned med vann. Avrenning fra brannsløkking må ikke komme ut i avløp eller vannveier.

**Særlig verneutstyr for brannsløkkingsmannskaper** : Egnede pustestyr kan være påkrevd.

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

### 6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

**For ikke-nødpersonell** : Eliminer alle antenningskilder og sørg for god ventilasjon. Unngå å innånde damp eller tåke. Se vernetiltakene som er oppført i avsnitt 7 og 8.

**For nødpersonell** : Hvis det er påkrevet med spesialklær for å håndtere utslippet, må det tas hensyn til alle opplysningene i avsnitt 8 om egnete og ikke-egnete materialer. Se også opplysningene i "For ikke-nødpersonell".

**6.2 Forholdsregler for vern av miljø** : Må ikke tømmes i avløp eller vassdrag. Hvis produktet forurenses innsjøer, elver eller kloakkavløp, skal ansvarlige myndigheter informeres i henhold til lokale bestemmelser.

**6.3 Metoder og materialer for begrensning og opprenskning** : Begrens og samle spill med ikke brennbare absorberende materialer, f.eks. sand, jord, vermikulitt eller kiselgur, og plasser i beholder for deponering i henhold til lokale bestemmelser (se Avsnitt 13). Rengjøres fortrinnsvis med vaskemiddel. Unngå bruk av løsemidler.

**6.4 Referanse til andre avsnitt** : Se avsnitt 1 for nødkontaktinformasjon.  
Se avsnitt 8 for opplysninger om egnet personlig verneutstyr.  
Se avsnitt 13 for flere opplysninger om avfallshåndtering.

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

Informasjonen i dette avsnittet inneholder generelle råd og veiledning. Listen over Identifiserte bruksområder i avsnitt 1 bør sjekkes for eventuell bruksspesifikk informasjon i eksponeringsscenarioet(ene).

**7.1 Forholdsregler for sikker håndtering** : Unngå at det dannes brannfarlige eller eksplosjonsfarlige konsentrasjoner av damp i luften, og unngå dampkonsentrasjoner som overstiger grenseverdier for yrkeseksponering.  
Produktet skal videre bare brukes i områder hvor all bruk av åpen flamme og andre antennelseskilder unngås. Elektrisk utstyr skal beskyttes i tilstrekkelig grad.  
Blandinger kan lades elektrostatisk. Bruk alltid jordledning ved overføring fra én beholder til en annen.  
Operatører skal bruke antistatisk fottøy og tøy, og gulv skal være ledende.  
Må holdes borte fra varme, gnister og ild. Gnistdannende verktøy må ikke brukes.  
Unngå kontakt med huden og øynene. Unngå innånding av støv, partikler, spray eller tåke som oppstår fra bruken av denne blandingen. Unngå innånding av pussestøv.  
Det må ikke spises, drikkes eller røykes i områder der dette materialet håndteres, oppbevares og bearbeides.  
Bruk egnet personlig verneutstyr (se avsnitt 8.).  
Tøm aldri ved bruk av trykk. Dette er ikke en trykkbeholder.  
Skal bare oppbevares i beholdere av samme materiale som den originale.  
Følg regelverk for helse og sikkerhet på arbeidsplassen.  
Må ikke tømmes i avløp eller vassdrag.  
**Informasjon og brann- og eksplosjonsvern**  
Damp er tyngre enn luft og kan spres på gulvnivå. Damp kan danne eksplosive forbindelser med luft.

### 7.2 Forhold for sikker lagring, inkludert ev. uforenlighet

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

Oppbevares i henhold til lokale bestemmelser.

### Merknader om delt oppbevaring

Holdes adskilt fra: oksiderende midler, kraftige alkali, sterke syrer.

### Ytterligere informasjon om oppbevaringsforholdene

Følg forholdsreglene på etiketten. Oppbevares på et tørt, kjølig og godt ventilert sted. Må holdes borte fra varme og direkte sollys. Holdes vekk fra antennelseskilder. Ingen røyking. Unngå uautorisert tilgang. Åpnede beholdere må lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje.

### Seveso-direktivet - Rapporteringsterskler

#### Farekriterier

Kategori	Meldings- og MAPP-terskel	Terskel for sikkerhetsrapport
P5c	5000 tonne	50000 tonne
E2	200 tonne	500 tonne

### 7.3 Spesifikk sluttbruk

Anbefalinger : Ikke kjent.

Løsninger spesifikke for industrisektoren : Ikke kjent.

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

Informasjonen i dette avsnittet inneholder generelle råd og veiledning. Informasjonen gis basert på typisk forventede bruksområder for produktet. Ytterligere tiltak kan være påkrevet for partihåndtering eller andre bruksområder som kan øke eksponeringen for arbeidere eller miljøutslipp betydelig.

### 8.1 Kontrollparametere

#### Administrative normer

Navn på produkt/bestanddel	EC# eller CAS nr.	Grenseverdier for eksponering
5-metylheksan-2-on	203-737-8	<b>FOR-2011-12-06-1358 (Norge, 6/2021). Merknader: veiledende grenseverdi</b> Gjennomsnittsverdier: 20 ppm 8 timer. Gjennomsnittsverdier: 95 mg/m <sup>3</sup> 8 timer. <b>FOR-2011-12-06-1358 (Norge, 6/2021).</b> Korttidsverdi grenseverdi: 250 mg/m <sup>3</sup> 15 minutter. Korttidsverdi grenseverdi: 50 ppm 15 minutter.
2-butoksyetanol	203-905-0	<b>FOR-2011-12-06-1358 (Norge, 6/2021). Absorbent gjennom huden. Merknader: veiledende grenseverdi</b> Gjennomsnittsverdier: 10 ppm 8 timer. Gjennomsnittsverdier: 50 mg/m <sup>3</sup> 8 timer.
n-butylacetat	204-658-1	<b>FOR-2011-12-06-1358 (Norge, 6/2021).</b> Korttidsverdi grenseverdi: 723 mg/m <sup>3</sup> 15 minutter. Korttidsverdi grenseverdi: 150 ppm 15 minutter. <b>FOR-2011-12-06-1358 (Norge, 6/2021). Merknader: veiledende grenseverdi</b> Gjennomsnittsverdier: 241 mg/m <sup>3</sup> 8 timer. Gjennomsnittsverdier: 50 ppm 8 timer.
2-metoksy-1-metyletylacetat	203-603-9	<b>FOR-2011-12-06-1358 (Norge, 6/2021). Absorbent gjennom huden. Merknader: veiledende grenseverdi</b>

**AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse**

sinkoksid	215-222-5	Gjennomsnittsverdier: 50 ppm 8 timer. Gjennomsnittsverdier: 270 mg/m <sup>3</sup> 8 timer. <b>FOR-2011-12-06-1358 (Norge, 6/2021).</b> Gjennomsnittsverdier: 5 mg/m <sup>3</sup> 8 timer.
-----------	-----------	--

**Biologiske eksponeringsindekser**

No exposure indices known.

**Anbefalt overvåkningstiltak** : Sjekk overvåkingsstandardene, slik som følgende: Europeisk standard NS-EN 689 (Arbeidsplassluft - Veiledning for vurdering av eksponering for kjemiske stoffer ved innånding og målestrategi for sammenligning med grenseverdier) Europeisk standard NS-EN 14042 (Arbeidsplassluft - Veiledning for anvendelse og bruk av prosedyrer for bedømmelse av kjemiske og biologiske agens) Europeisk standard NS-EN 482 (Arbeidsplassluft - Generelle krav til utførelse av måling av kjemiske midler) Det kreves også at det vises til nasjonale rettledningsdokumenter for bestemmelse av farlige stoffer.

**DNEL-er/DMEL-er**

Navn på produkt/bestanddel	Type	Eksponering	Verdi	Befolkning	Effekter
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	DNEL	Langsiktig Hud	212 mg/kg bw/dag	Arbeidere	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Innånding	221 mg/m <sup>3</sup>	Arbeidere	Systemisk
5-metylheksan-2-on	DNEL	Langsiktig Innånding	21.5 ppm	Arbeidere	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Hud	14.2 mg/kg bw/dag	Arbeidere	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Oral	5.12 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Hud	5.12 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Innånding	17.8125 mg/m <sup>3</sup>	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Kortsiktig Innånding	146.5 mg/m <sup>3</sup>	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Kortsiktig Innånding	196.3 mg/m <sup>3</sup>	Arbeidere	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Hud	14.2 mg/kg bw/dag	Arbeidere	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Innånding	100.25 mg/m <sup>3</sup>	Arbeidere	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Innånding	5 mg/m <sup>3</sup>	Arbeidere	Systemisk
trisinkbis(ortofosfat)	DNEL	Langsiktig Hud	83 mg/kg bw/dag	Arbeidere	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Innånding	20 ppm	Arbeidere	Systemisk
2-butoksyetanol	DNEL	Langsiktig Innånding	98 mg/m <sup>3</sup>	Arbeidere	Systemisk
	DNEL	Kortsiktig Innånding	246 mg/m <sup>3</sup>	Arbeidere	Lokal
	DNEL	Kortsiktig Innånding	1091 mg/m <sup>3</sup>	Arbeidere	Systemisk
n-butylacetat	DNEL	Kortsiktig Hud	11 mg/kg bw/dag	Arbeidere	Systemisk
	DNEL	Kortsiktig Hud	11 mg/kg	Arbeidere	Systemisk

**AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse**

solvent nafta (petroleum), tung aromatisk	DNEL	Langsiktig Innånding	bw/dag 300 mg/m <sup>3</sup>	Arbeidere	Lokal	
	DNEL	Kortsiktig Innånding	600 mg/m <sup>3</sup>	Arbeidere	Lokal	
	DNEL	Kortsiktig Innånding	600 mg/m <sup>3</sup>	Arbeidere	Systemisk	
	DNEL	Langsiktig Hud	7 mg/kg bw/dag	Arbeidere	Systemisk	
	DNEL	Langsiktig Innånding	48 mg/m <sup>3</sup>	Arbeidere	Systemisk	
	DNEL	Langsiktig Oral	0.03 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk	
	DNEL	Langsiktig Hud	0.28 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk	
	DNEL	Langsiktig Innånding	0.69 mg/m <sup>3</sup>	Generell populasjon	Lokal	
	DNEL	Langsiktig Innånding	0.69 mg/m <sup>3</sup>	Generell populasjon	Systemisk	
	DNEL	Langsiktig Hud	0.95 mg/kg bw/dag	Arbeidere	Systemisk	
	DNEL	Langsiktig Innånding	2.31 mg/m <sup>3</sup>	Arbeidere	Lokal	
	DNEL	Langsiktig Innånding	2.31 mg/m <sup>3</sup>	Arbeidere	Systemisk	
	DNEL	Kortsiktig Oral	25.6 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk	
	DNEL	Kortsiktig Innånding	143.5 mg/m <sup>3</sup>	Generell populasjon	Lokal	
	DNEL	Kortsiktig Innånding	160.23 mg/m <sup>3</sup>	Arbeidere	Lokal	
	DNEL	Kortsiktig Innånding	226 mg/m <sup>3</sup>	Generell populasjon	Systemisk	
	2-metoksy-1-metyletylacetat	DNEL	Kortsiktig Innånding	384 mg/m <sup>3</sup>	Arbeidere	Systemisk
		DNEL	Langsiktig Innånding	50.132 ppm	Arbeidere	Systemisk
DNEL		Langsiktig Hud	796 mg/kg bw/dag	Arbeidere	Systemisk	
DNEL		Langsiktig Innånding	275 mg/m <sup>3</sup>	Arbeidere	Systemisk	
DNEL		Kortsiktig Innånding	550 mg/m <sup>3</sup>	Arbeidere	Lokal	
DNEL		Langsiktig Hud	796 mg/kg bw/dag	Arbeidere	Systemisk	
sinkoksid	DNEL	Langsiktig Innånding	0.5 mg/m <sup>3</sup>	Arbeidere	Lokal	
	DNEL	Langsiktig Oral	0.83 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk	
	DNEL	Langsiktig Innånding	2.5 mg/m <sup>3</sup>	Generell populasjon	Systemisk	
	DNEL	Langsiktig Innånding	5 mg/m <sup>3</sup>	Arbeidere	Systemisk	
	DNEL	Langsiktig Hud	83 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk	
	DNEL	Langsiktig Hud	83 mg/kg	Arbeidere	Systemisk	

**AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse**

bw/dag

**PNEC-er**

Navn på produkt/bestanddel	Kammerdetaljer	Verdi	Metodedetaljer
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	Ferskvann	0.327 mg/l	-
	Sjøvann	0.327 mg/l	-
	Renseanlegg for avløpsvann	6.58 mg/l	-
	Ferskvannsediment	12.46 mg/kg dwt	-
	Sjøvannsediment	12.46 mg/kg dwt	-
	Jord	2.31 mg/kg	-
5-metylheksan-2-on	Renseanlegg for avløpsvann	100 mg/l	-
	Jord	0.166 mg/kg	-
	Sediment	0.112 mg/kg	-
	Sjøvann	0.01 mg/l	-
2-butoksyetanol	Ferskvann	0.1 mg/l	-
	Renseanlegg for avløpsvann	463 mg/l	-
	Jord	2.33 mg/kg	-
	Sjøvannsediment	3.46 mg/kg	-
n-butylacetat	Sjøvann	0.88 mg/l	-
	Ferskvann	8.8 mg/l	-
	Ferskvannsediment	34.6 mg/kg	-
	Jord	0.09 mg/kg	-
	Ferskvann	0.18 mg/l	-
	Renseanlegg for avløpsvann	35.6 mg/l	-
2-metoksy-1-metyletylacetat	Sjøvann	0.018 mg/l	-
	Ferskvannsediment	0.981 mg/kg	-
	Sjøvannsediment	0.098 mg/kg	-
	Jord	0.29 mg/kg	-
	Renseanlegg for avløpsvann	100 mg/l	-
	Sjøvann	0.064 mg/l	-
sinkoksid	Ferskvann	0.635 mg/l	-
	Ferskvannsediment	3.29 mg/kg	-
	Sjøvannsediment	0.329 mg/kg	-
	Ferskvann	20.6 µg/l	Sensitivitetsfordeling
	Sjøvann	0.1 µg/l	Sensitivitetsfordeling
	Renseanlegg for avløpsvann	100 µg/l	Vurderingsfaktorer
	Ferskvannsediment	117.8 mg/kg	Sensitivitetsfordeling
	Sjøvannsediment	56.5 mg/kg	Likevektsdeling
	Jord	36.5 mg/kg	Sensitivitetsfordeling

**8.2 Eksponeringskontroll**

**Egnede konstruksjonstiltak** : Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Der det er praktisk mulig skal dette oppnås ved bruk av lokal avtrekksventilasjon og generelt godt avsug. Hvis dette ikke er tilstrekkelig til å holde konsentrasjoner av partikler og løsemiddeldamp under administrativ norm, må det brukes egnet åndedrettsvern.

**Individuelle vernetiltak**

**AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse**

**Hygieniske tiltak** : Vask hender, underarmer og ansikt grundig etter å ha håndtert kjemiske produkter, før inntak av mat, røyking og toalettbesøk samt ved avsluttet arbeidsperiode. Det bør brukes egnede teknikker ved fjerning av klær som kan være tilsølt. Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen. Vask forurensede klær før de tas i bruk igjen. Sørg for at øyeskyllestasjoner og sikkerhetsdusjer er i nærheten av arbeidsstedet.

**Øye-/ansiktsvern** : Bruk øyevernutstyr som beskytter mot sprut fra væsker.

**Hudvern****Håndvern**

Det finnes ingen hanskematerialer eller kombinasjon av materialer som vil gi ubegrenset beskyttelse til noe som helst individuelt kjemikalie eller kombinasjon av kjemikalier.

Gjennomtrengingstiden må være lengre enn slutten av brukstiden for produktet.

Anvisningene og informasjonen som gis av hanskeprodusenten, når det gjelder bruk, oppbevaring, vedlikehold og utskifting må følges.

Hanskene skal skiftes ut jevnlig, og hvis de viser tegn til skade på hanskematerialet.

Se alltid til at hanskene er frie for defekter og at de oppbevares og brukes på korrekt måte.

Ytelsen eller effektiviteten for hansken kan reduseres ved fysisk/kjemisk skade og dårlig vedlikehold.

Beskyttelseskremer kan gi beskyttelse for utsatte hudpartier, men bør imidlertid ikke påføres etter at huden er eksponert for preparatet.

**Hansker** : Duration / breakthrough time: <1 hour,  
Glove material: NBR, nitrile rubber, material thickness as splash protection: at least 0.2 mm, (EN374)  
Glove material: NBR, nitrile rubber Material thickness for short-term contact: at least 0.5 mm, (EN374)

Anbefalingen angående hvilke typer hansker som skal brukes, er basert på informasjon fra følgende kilde:

Ekspertvurdering

Brukeren må kontrollere at det endelige valget av hansketypen for håndtering av produktet, er den mest passende og tar hensyn til de bestemte bruksforhold som eksisterer, som krevd i påbudet om egenvurdering av risiko.

**Kroppsvern** : Personell skal bruke antistatisk tøy av naturfiber eller varmeresistent syntetisk fiber.

**Annet hudvern** : Egnede fottøy og eventuelt tilleggsværn for huden skal velges basert på oppgaven som skal utføres og de risikoene som er involvert, og må godkjennes av en spesialist før dette produktet håndteres.

**Åndedrettsvern** : Arbeidere som eksponeres for konsentrasjoner over fastsatt grenseverdi, må bruke egnet, godkjent åndedrettsvern.

Tørrpussing, brenning og sveising av den tørkede malingsfilmen vil produsere støv og/eller farlige gasser. Der det er mulig, bør det brukes våtsliping/-matting. Hvis eksponering ikke kan unngås, selv ved bruk av lokalt avtrekk, må det brukes passende åndedrettsvern.

**Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen** : Må ikke tømmes i avløp eller vassdrag.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

Forholdene for måling av alle egenskaper er ved standard temperatur og trykk med mindre noe annet indikeres.

### 9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

#### Utseende

<b>Fysisk tilstand</b>	: Væske.
<b>Farge</b>	: Grå.
<b>Lukt</b>	: Ikke kjent.
<b>Luktterskel</b>	: Ikke kjent.
<b>Smeltepunkt/frysepunkt</b>	: Ikke anvendelig.
<b>Utgangskokepunkt og - kokeområde</b>	: 138 til 138°C
<b>Brannfarlighet</b>	: Ikke kjent.
<b>Nedre og øvre eksplosjonsgrense</b>	: Ikke kjent.
<b>Flammepunkt</b>	: Lukket kopp: 36°C
<b>Selvantennelsestemperatur</b>	: 220°C
<b>Dekomponeringstemperatur</b>	: Ikke anvendelig.
<b>pH</b>	: Ikke anvendelig.
<b>Viskositet</b>	: Dynamisk: >304 mPa·s Kinematisk: >188 mm <sup>2</sup> /s
<b>Damptrykk</b>	0.19 kPa (1.4 mm Hg)
<b>Tetthet</b>	: 1.617 g/cm <sup>3</sup>
<b>Vekt flyktige</b>	: 27 % (w/w)
<b>VOC innhold</b>	: 26.8 % (vekt/vekt) (2010/75/EU)

*romtemperatur (=20°C)*

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

- 10.1 Reaktivitet** : Det finnes ingen bestemte testdata på reaktivitet tilgjengelig for dette produktet eller bestanddelene.
- 10.2 Kjemisk stabilitet** : Stabilt under anbefalte vilkår for oppbevaring og håndtering (se Avsnitt 7).
- 10.3 Mulighet for skadelige reaksjoner** : Ved lagring og bruk under normale forhold vil det ikke oppstå farlige reaksjoner.
- 10.4 Forhold som skal unngås** : Kan danne skadelige nedbrytningsprodukter hvis det utsettes for høye temperaturer.
- 10.5 Uforenlige stoffer** : Oppbevares adskilt fra følgende materialer for å unngå kraftige eksotermiske reaksjoner: oksiderende midler, kraftige alkali, sterke syrer.
- 10.6 Farlige nedbrytningsprodukter** : Nedbrytningsproduktene kan omfatte følgende materialer: karbonmonoksid, karbondioksid, røyk, oksider av nitrogen.

**AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet**

Ikke anvendelig

**AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger****11.1 Informasjon om fareklasser som definert i Forskrift (EC) Nr. 1272/2008**

Det finnes ingen tilgjengelige data om selve blandingen. Blandingene er blitt vurdert ved den konvensjonelle metoden i CLP-forordning (EF) nr. 1272/2008, og er deretter klassifisert for sine toksikologiske egenskaper. Se Avsnitt 2 og 3 for detaljer.

Eksponering for konsentrasjoner av løsemiddeldamp som overstiger administrativ norm, kan gi helseplager som irriterte slimhinner og luftveier samt skade på nyrer, lever og sentralnervesystem. Symptomer og tegn er hodepine, svimmelhet, tretthet, muskelsvekkelse, døsigheit, og i ekstreme tilfeller bevisstløshet.

Løsemidler kan gi noen av de ovennevnte virkninger ved absorpsjon gjennom huden. Gjentatt eller langvarig hudkontakt kan forårsake at det naturlige fettlaget fjernes fra huden og resultere i ikke-allergisk kontaktallergi og absorpsjon gjennom huden.

Sprut av væsken i øynene kan skape irritasjon og midlertidig skade.

Svelging kan forårsake kvalme, diaré og oppkast.

Der det er kjent, tar dette i betraktning kjente og øyeblikkelige effekter, i tillegg til kroniske effekter av komponenter ved kortsiktig og langsiktig eksponering ved inntaks-, innåndings- og hudeksponering og kontakt med øyne.

Inneholder 4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane. Kan gi en allergisk reaksjon.

**Akutt toksisitet**

Navn på produkt/ bestanddel	Resultat	Arter	Dose	Eksponering
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	LC50 Innånding Damp	Rotte	6350 til 6700 ppm	4 timer
	LD50 Hud	Kanin	121236 mg/kg	-
	LD50 Oral	Rotte	3523 til 4000 mg/kg	-
5-metylheksan-2-on	LC50 Innånding Gass.	Rotte	5000 ppm	4 timer
	LC50 Innånding Damp	Rotte	11.11 mg/l	4 timer
	LD50 Oral	Rotte	3200 mg/kg	-
2-butoksyetanol	LD50 Hud	Rotte	2010 mg/kg	-
	LD50 Oral	Rotte	917 mg/kg	-
n-butylacetat	LC50 Innånding Damp	Rotte	21.1 mg/l	4 timer
	LD50 Hud	Kanin	>17600 mg/kg	-
2-metoksy-1-metyletylacetat	LD50 Oral	Rotte	10768 mg/kg	-
	LD50 Hud	Kanin	>5 g/kg	-
	LD50 Oral	Rotte	8532 mg/kg	-

**Estimater over akutt toksisitet**

Navn på produkt/bestanddel	Oral (mg/kg)	Hud (mg/kg)	Inhalering (gasser) (ppm)	Inhalering (damper) (mg/l)	Inhalering (støv og tåker) (mg/l)
blanding	34657.2	13240.8	101114.3	66.0	N/A
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	N/A	1100	N/A	11	N/A
5-metylheksan-2-on	3200	N/A	5000	11.11	N/A
2-butoksyetanol	1200	2010	N/A	11	N/A
n-butylacetat	10768	N/A	N/A	21.1	N/A
2-metoksy-1-metyletylacetat	8532	N/A	N/A	N/A	N/A

**AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger****Irritasjon/korrosjon**

Navn på produkt/ bestanddel	Resultat	Arter	Poeng	Eksponering	Observasjon
reaksjonsprodukt av: bisfenol A og epiklorhydrin	Øyne - Mildt irriterende	Kanin	-	100 mg	-
2-butoksyetanol	Hud - Middels irriterende stoff	Kanin	-	24 timer 500 uL	-
	Hud - Sterkt irriterende stoff	Kanin	-	24 timer 2 mg	-
	Øyne - Middels irriterende stoff	Kanin	-	24 timer 100 mg	-
	Hud - Mildt irriterende	Kanin	-	500 mg	-
solvent nafta (petroleum), tung aromatisk sinkoksid	Hud - Mildt irriterende	Kanin	-	24 timer 500 uL	-
	Hud - Mildt irriterende	Kanin	-	24 timer 500 mg	-

**Overfølsomhet****Mutasjonsfremmende karakter****Kreftfremkallende egenskap****Reproduktiv giftighet****Fosterskadelige egenskaper****Toksisitet for angitt målorgan (enkelteksponering)**

Navn på produkt/bestanddel	Kategori	Eksponeringsvei	Målorganer
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	Kategori 3	-	Irritasjon i luftveiene
n-butylacetat	Kategori 3	-	Narkotisk effekt
solvent nafta (petroleum), tung aromatisk	Kategori 3	-	Narkotisk effekt
2-metoksy-1-metyletylacetat	Kategori 3	-	Narkotisk effekt

**Toksisitet for angitt målorgan (gjentatt eksponering)**

Navn på produkt/bestanddel	Kategori	Eksponeringsvei	Målorganer
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	Kategori 2	-	-

**Fare for aspirering**

Navn på produkt/bestanddel	Resultat
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	ASPIRASJONSFARE - Kategori 1
solvent nafta (petroleum), tung aromatisk	ASPIRASJONSFARE - Kategori 1

**11.2 Informasjon om andre farer****11.2.1 Hormonforstyrrende egenskaper**

Ikke kjent.

**11.2.2 Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet**

Ikke kjent.

**AVSNITT 12: Økologiske opplysninger****12.1 Toksisitet**

Det finnes ingen tilgjengelige data om selve blandingen.  
Må ikke tømmes i avløp eller vassdrag.

Blandingene er blitt vurdert ved summeringsmetoden i CLP-forordning (EF) nr. 1272/2008, og er deretter klassifisert for miljøskadelige egenskaper. Se avsnitt 2 og 3 for detaljer.

Navn på produkt/ bestanddel	Resultat	Arter	Eksposering
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	Akutt EC50 2.2 mg/l Akutt LC50 1 mg/l Akutt LC50 2.6 mg/l Kronisk NOEC 16 mg/l	Alge - Selenastrum capricornutum Dafnie - Daphnia magna Fisk - Oncorhynchus mykiss Mikro organismer - Activated sludge	73 timer 24 timer 96 timer 28 dager
5-metylheksan-2-on 2-butoksyetanol	Akutt LC50 159000 µg/l Ferskvann Akutt EC50 >1000 mg/l Ferskvann Akutt LC50 800000 µg/l Sjøvann Akutt LC50 1250000 µg/l Sjøvann	Fisk - Pimephales promelas Dafnie - Daphnia magna Skalldyr - Crangon crangon Fisk - Menidia beryllina	96 timer 48 timer 48 timer 96 timer
n-butylacetat sinkoksid	Akutt LC50 185000 µg/l Sjøvann Akutt IC50 1.85 mg/l Sjøvann Akutt LC50 98 µg/l Ferskvann Akutt LC50 1.1 ppm Ferskvann	Fisk - Menidia beryllina Alge - Skeletonema costatum Dafnie - Daphnia magna - Nyfødt organisme Fisk - Oncorhynchus mykiss	96 timer 96 timer 48 timer 96 timer

**Konklusjon/oppsummering** : Ikke kjent.

**12.2 Persistens og nedbrytbarhet**

**Konklusjon/oppsummering** : Ikke kjent.

**12.3 Bioakkumuleringspotensial**

Navn på produkt/ bestanddel	LogP <sub>ow</sub>	BKF	Potensial
reaksjonsprodukt av: bisfenol A og epiklorhydrin	2.64 til 3.78	31	lav
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	3.16	-	lav
5-metylheksan-2-on	1.88	-	lav
trisinkbis(ortofosfat)	-	60960	høy
2-butoksyetanol	0.81	-	lav
n-butylacetat	2.3	-	lav
solvent nafta (petroleum), tung aromatisk	2.8 til 6.5	99 til 5780	høy
2-metoksy-1-metyletylacetat	1.2	-	lav
sinkoksid	-	28960	høy

**12.4 Jordmobilitet**

**Fordelingskoeffisient for jord/vann (K<sub>oc</sub>)** : Ikke kjent.

**Mobilitet** : Ikke kjent.

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger

Denne blandingen inneholder ikke stoffer som er vurdert å være en PBT eller en vPvB.

### 12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Ikke kjent.

### 12.7 Andre skadevirkninger

Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

## AVSNITT 13: Instruks ved disponering

Informasjonen i dette avsnittet inneholder generelle råd og veiledning. Listen over Identifiserte bruksområder i avsnitt 1 bør sjekkes for eventuell bruksspesifikk informasjon i eksponeringsscenarioet(ene).

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Produkt

**Metoder for avhending** : Unngå at det produseres avfall, eller reduser avfallsmengden til et minimum i den grad det er mulig. Deponering av dette produktet, oppløsninger og alle biprodukter skal til enhver tid skje i samsvar med lovfestede krav til miljøvern og avfallsdeponering og alle regionale bestemmelser fra lokale myndigheter. Overskytende materialer og ikke gjenvinnbare produkter må deponeres via et firma/ underleverandør som er registrert for behandling av spesialavfall. Avfall må ikke deponeres ubehandlet til avløp unntatt når det er fullstendig i samsvar med alle krav fra myndigheter med jurisdiksjon.

**Farlig avfall** : Produktets klassifisering kan oppfylle kriteriene for farlig avfall.

**Fjerning av kjemikalieavfall** : Må ikke tømmes i avløp eller vassdrag. Avhending i henhold til alle relevante føderale, delstatsbaserte og lokale regler. Hvis dette produktet blandes med annet avfall, kan det hende at den originale avfallsproduktkoden ikke lenger gjelder, og den korrekte koden må tildeles. Kontakt lokale avfallsmyndigheter for ytterligere informasjon.

#### Emballasje

**Metoder for avhending** : Unngå at det produseres avfall, eller reduser avfallsmengden til et minimum i den grad det er mulig. Avfallsemballasjen bør resirkuleres. Forbrenning eller avhending på søppelplass bør vurderes hvis det ikke er mulig med resirkulering.

**Fjerning av kjemikalieavfall** : Innhent råd fra relevante avfallsmyndigheter ved hjelp av informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet, når det gjelder klassifisering av tomme beholdere. Tomme beholdere må kastes eller gjenvinnes. Kast beholdere som er forurenset av produktet i henhold til lokale eller nasjonale lovbestemmelser.

Emballasjetype	Den europeiske avfallslisten (EAL)	
CEPE Guidelines	15 01 10*	emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av helsefarlige stoffer

**Spesielle forholdsregler** : Produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte. Vær forsiktig ved håndtering av tomme beholdere som ikke er rengjort eller skylt ut. Tomemballasje eller tomme poser kan inneholde noe produktrester. Damp fra produktrester kan danne svært brennbar eller eksplosiv atmosfære inne i beholderen. Ikke skjær, sveis eller slip brukte beholdere uten at de først har vært grundig rengjort på innsiden. Unngå spredning av utslipp av materialet, avrenning og kontakt med jord, vassdrag, avløp og kloakk.

**AVSNITT 14: Transportopplysninger**

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
<b>14.1 FN-nummer eller ID-nummer</b>	UN1263	UN1263	UN1263	UN1263
<b>14.2 Korrekt transportnavn, UN</b>	MALING	MALING	MALING	MALING
<b>14.3 Transportfareklasse (r)</b>	3 	3 	3 	3 
<b>14.4 Emballasjegruppe</b>	III	III	III	III
<b>14.5 Skadevirkninger i miljøet</b>	Ja.	Ja.	Ja.	Ja. Merket for miljøskadelige stoffer er ikke påkrevd.

**Ytterligere informasjon**

**ADR/RID** : Merking som miljøfarlig stoff er ikke påkrevd når det transporteres i størrelser på ≤ 5 l eller ≤ 5 kg.  
**Tunnellkode (D/E)**

**ADN** : Merking som miljøfarlig stoff er ikke påkrevd når det transporteres i størrelser på ≤ 5 l eller ≤ 5 kg.

**IMDG** : Merking som havforurensende stoff er ikke påkrevd når det transporteres i størrelser på ≤ 5 l eller ≤ 5 kg.

**Havforurensende stoff** : trisinkbis(ortofosfat)

**IATA** : Merking som miljøfarlig stoff kan finne sted hvis dette er påkrevd av andre transportforskrifter.

**14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren** : **Transport innenfor brukerens anlegg**: produktet skal alltid transporteres i lukkede beholdere som står oppreist. Det må sikres at personer som transporterer produktet har fått opplæring i hva som skal gjøres ved uhell eller utslipp.

**14.7 Maritim transport i bulk i henhold til IMO-instrumenter** : Ikke anvendelig.

Den faktiske fraktbeskrivelsen for dette produktet kan variere avhengig av flere faktorer, inkludert, men ikke begrenset til materialvolumet, størrelsen på beholderen, transportmodus og bruk av unntak i gjeldende bestemmelser. Informasjonen i avsnitt 14 er én mulig fraktbeskrivelse for dette produktet. Snakk med fraktspesialisten din eller leverandøren om passende oppdragsopplysninger.

**AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger**

**15.1 Sikkerhets-, helse- og miljøforskrifter eller lovverk som er spesifikke for stoffet eller blandingen**

**EU-forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH)**

**Tillegg XIV - Liste over stoffer som krever autorisasjon**

**Tillegg XIV**

Ingen av bestanddelene er opplistet.

## AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger

### Stoffer som gir stor grunn til bekymring

Ingen av bestanddelene er opplistet.

**Tillegg XVII – Restriksjoner på produksjon, markedsføring og bruk av bestemte farlige stoffer, blandinger og artikler** : Ikke anvendelig.

### Andre EU regler

#### Seveso Direktivet

Dette produktet kan legges til i beregningen for bestemmelser, om et område er innenfor direktivets Seveso-storulykke fare.

### Nasjonale forskrifter

**Industrielt bruk** : Informasjonen i dette HMS databladet utgjør ikke brukerens egenervering av risiko på arbeidsplassen, som krevd i helse- og miljølovgivningen. Påbudene i Arbeidsmiljøloven gjelder ved bruk av dette produktet på arbeidsplassen.

**15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering** : Det er ikke utført kjemisk sikkerhetsvurdering.

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

**CEPE-kode** : 1

✔ Angir informasjon som er endret fra tidligere versjon.

**Forkortelser og akronymer** : ATE = Akutt toksisitet estimat  
CLP = Klassifisering, merking og innpakning  
DMEL = Oppnådd minimalt effekt nivå  
DNEL = Oppnådd ingen effekt nivå  
EUH statement = CLP-spesifikk fareerklæring  
N/A = Ikke kjent  
PBT = Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig  
PNEC = Forutsatt ingen effekt konsentrasjon  
RRN = REACH registrerings nummer  
vPvB = Meget persistente og meget bioakkumulerende

### **Fremgangsmåte for avledning av klassifisering etter forskriften (EC) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]**

Klassifisering	Justering
Flam. Liq. 3, H226	På grunnlag av testdata
Skin Irrit. 2, H315	Kalkuleringsmetode
Eye Irrit. 2, H319	Kalkuleringsmetode
Skin Sens. 1, H317	Kalkuleringsmetode
Repr. 2, H361	Kalkuleringsmetode
Aquatic Chronic 2, H411	Kalkuleringsmetode

### **Fullstendig tekst for forkortede H-setninger**

**AVSNITT 16: Andre opplysninger**

H226	Brannfarlig væske og damp.
H302	Farlig ved svelging.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H332	Farlig ved innånding.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H361	Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen eller gi fosterskader.
H373	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
EUH066	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

**Fullstendig tekst for klassifiseringer [CLP/GHS]**

Acute Tox. 4	AKUTT TOKSISITET - Kategori 4
Aquatic Acute 1	FARE I VANNMILJØ (AKUTT) - Kategori 1
Aquatic Chronic 1	FARE I VANNMILJØ (LANGVARIG) - Kategori 1
Aquatic Chronic 2	FARE I VANNMILJØ (LANGVARIG) - Kategori 2
Aquatic Chronic 3	FARE I VANNMILJØ (LANGVARIG) - Kategori 3
Asp. Tox. 1	ASPIRASJONSFARE - Kategori 1
Eye Irrit. 2	ALVORLIG ØYESKADE/-IRRITASJON - Kategori 2
Flam. Liq. 3	BRENNBARE VÆSKER - Kategori 3
Repr. 2	GIFTIG VED REPRODUKSJON - Kategori 2
Skin Irrit. 2	ETSER/IRRITERER HUD - Kategori 2
Skin Sens. 1	OVERØMFINTLIGHET PÅ HUDEN - Kategori 1
STOT RE 2	GIFTIG FOR SPESIELLE MÅLORGANER (GJENTATT EKSPONERING) - Kategori 2
STOT SE 3	GIFTIG FOR SPESIELLE MÅLORGANER (ENKEL EKSPONERING) - Kategori 3

**Utskriftsdato** : 30 Mars 2023

**Utgitt dato/ Revisjonsdato** : 30 Mars 2023

**Dato for forrige utgave** : 27 Mars 2023

**Versjon** : 2.02

**Merknad til leseren**

Dette produktet er kun tiltenkt industriell bruk.

Innholdet i sikkerhetsdatabladet anses å være nøyaktig på utgivelsesdatoen, men kan endres etter som ny informasjon mottas av Axalta Coatings Systems, LLC eller noen av dets datterselskaper eller tilknyttede selskaper (Axalta). Sikkerhetsdatabladet kan inneholde informasjon som er gitt til Axalta av dets leverandører. Brukere må kontrollere at de bruker den nyeste versjonen av sikkerhetsdatabladet. Brukere er ansvarlige for å følge forholdsreglene i dette sikkerhetsdatabladet. Det er brukerens ansvar å overholde alle lovverk og forskrifter som gjelder for sikker håndtering, bruk og kassering av produktet.

Brukere av Axalta-produkter må lese all relevant produktinformasjon før bruk og selv vurdere om produktet er egnet for tiltenkt bruk. Med unntak av det som kreves av gjeldende lovverk, **GIR AXALTA INGEN GARANTI, UTTRYKT ELLER UNDERFORSTÅTT, INKLUDERT, MEN IKKE BEGRENSET TIL NOEN UNDERFORSTÅTT GARANTI OM SALGBARHET ELLER EGNETHET TIL ET BESTEMT FORMÅL.** Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet gjelder kun det spesifikke produktet som er angitt i avsnitt 1, «Identifikasjon», og gjelder ikke mulig bruk av dette produktet i kombinasjon med noe annet materiale eller i noen spesifikke prosess. Hvis

**AVSNITT 16: Andre opplysninger**

dette produktet skal brukes i kombinasjon med andre produkter, anbefaler Axalta at du leser og forstår sikkerhetsdatabladene for alle produktene før bruk.

© 2022 Axalta Coating Systems, LLC og alle tilknyttede selskaper. Med enerett. Skal kun kopieres for de som bruker Axalta Coating Systems-produkter.