SIKKERHETSDATABLAD

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 : RFLFRAL

Produktnavn : RAPTOR FLAMEPROOF FLAT RED

Type produkt : Aerosol.

Utseende : Aerosol.

Andre identifiseringsmåter : RFLFR/AL

Utgitt dato/ Revisjonsdato : 7 November 2024

Versjon : 1.02

Dato for forrige utgave : 7 November 2024

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

U-POL Limited
Denington Road
Wellingborough, Northamptonshire, NN8 2QH
+44 (0) 1933 230310
sds-competence@axalta.com

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

Nasjonal kontakt

U-POL Netherlands
B.V. Hoorgoorddreef 15
Amsterdam, Netherlands 1101BA
+31 20 240 2216
sds-competence@axalta.com

1.4 Nødtelefonnummer

Nasjonalt rådgivingskontor/Giftinformasjonen

Telefonnummer : 22 59 13 00

Leverandør

+(44)-870-8200418

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av bestanddeler eller blanding

Produktdefinisjon : Blanding

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

Aerosol 1, H222, H229
Eye Irrit. 2, H319
STOT SE 3, H336

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

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 : Fare

Inneholder : metylacetat

Redegjørelser om fare : H222, H229 - Ekstremt brannfarlig aerosol. Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon.
H336 - Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

Redegjørelser om forholdsregler

Forebygging : P210 - Holdes borte fra varme, varme overflater, gnister, åpen flamme og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
P211 - Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde.
P261 - Unngå innånding av støv eller tåke.
P251 - Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk.

Respons : P305 + P351 + P338 - VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

Lagring : P410 + P412 - Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C/122 °F.

Avhending : Ikke anvendelig.

Tilleggselementer på etiketter : EUH066 - Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
EUH205 - Inneholder epoksyforbindelser. Kan gi en allergisk reaksjon.

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

2.3 Andre farer

Produktet oppfyller kriteriene for PBT eller vPvB i henhold til Forordning (EU) nr. 1907/2006, Tillegg XIII : Denne blandingen inneholder stoffer som er vurdert å være en PBT eller en vPvB, se Avsnitt 3.2.

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

Andre farer som ikke fører til klassifisering : Ikke kjent.

Stoffblandingen kan gi hudallergi. Gjentatt hudkontakt kan føre til irritasjon.

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
dimetyleter	REACH #: 01-2119472128-37 EU: 204-065-8 CAS: 115-10-6 Innhold: 603-019-00-8	≥25 - ≤50	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	-	[1] [2]
metylacetat	EU: 201-185-2 CAS: 79-20-9 Innhold: 607-021-00-X	≥25 - ≤50	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH066	-	[1] [2]
Reaksjonsmasse av etylbenzen og xylen	REACH #: 01-2119539452-40 EU: 905-588-0	≤4	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]
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]
2-methoxy-1-methylethyl acetate	REACH #: 01-2119475791-29 EU: 203-603-9 CAS: 108-65-6	≤3	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]
oktametylcyklotetrasiloksan	REACH #: 01-2119529238-36 EU: 209-136-7 CAS: 556-67-2 Innhold: 014-018-00-1	<0.021	Flam. Liq. 3, H226 Repr. 2, H361f Aquatic Chronic 1, H410 **Se kapittel 16 for fullstendig tekst i H-setningene overfor.**	M [Kronisk] = 10	[1] [3] [4]

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

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

[1] Stoffet er klassifisert med fysisk fare, helse- eller miljøfare
[2] Stoff med en yrkeshygienisk grenseverdi
[3] Stoffet oppfyller kriteriene for PBT ifølge forskriften (EC) nr. 1907/2006, tillegg XIII
[4] Stoffet oppfyller kriteriene for vPvB ifølge forskriften (EC) nr. 1907/2006, tillegg XIII

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt : 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.

Øyekontakt : Se etter og ta ut eventuelle kontaktlinser. Skyll øynene omgående med rennende vann i minst 10 minutter, mens øyelokkene holdes åpne, og kontakt lege.

Innånding : 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.

Hudkontakt : Fjern forurensede klær og sko. Vask huden grundig med såpe og vann eller bruk et anerkjent hudrensingsprodukt. Løsemidler eller tynnere må IKKE brukes.

Svelging : Ved svelging, kontakt lege omgående og vis denne beholderen eller etiketten. Hold personen varm og i ro. IKKE framkall brekning.

Vern av førstehjelpspersonell : Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personfare, eller av personer uten tilstrekkelig opplæring. Hvis det fremdeles er mistanke om gass i området, må redningspersonellet bruke en hensiktsmessig maske eller et friskluftsapparat. Det kan være farlig for førstehjelpere å bruke munn-mot-munn-metoden.

4.2 De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede

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 fettet 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.

Produktet inneholder en epoksyharpiks som kan forårsake sensibilisering og allergiutvikling. Produktet kan fremkalle overfølsomhet i åndedrettet og på huden. Det inneholder lav molekylær epoksybestanddeler som er irriterende på øyne, slimhinner og huden. Gjentatt hudkontakt kan føre til irritasjon og til overfølsomhet, muligens med kryssoverfølsomhet mot andre epoksyharpikser. Hudkontakt med produktet så vel som spraydamp og -tåke må unngås.

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

Merknader til lege : Ved inhalering av nedbrytningsprodukter i en brann kan symptomene bli forsinket. Den berørte personen kan ha behov for medisinsk overvåkning i 48 timer.

Spesifikke behandlinger : Ingen spesiell behandling.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

Se Opplysninger om helsefare (avsnitt 11)

AVSNITT 5: Brannslokkingstiltak

5.1 Slokkemidler

Egnete brannslokkingsmiddler : Anbefales: alkoholbestandig skum, CO_2, pulver, vannspray.

Uegnete brannslokkingsmiddler : 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 brannslokking må ikke komme ut i avløp eller vannveier.

Særlig verneutstyr for brannslokkingsmannskaper : Egnet pusteutstyr 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 forurenser 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 nødkontaktsinformasjon.
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

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
P3a	150 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	Identifikatorer	Grenseverdier for eksponering
dimetyleter	REACH #: 01-2119472128-37 EU: 204-065-8 CAS: 115-10-6 Innhold: 603-019-00-8	**FOR-2011-12-06-1358 (Norge, 12/2022)** Gjennomsnittsverdier 8 timer: 200 ppm. Gjennomsnittsverdier 8 timer: 384 mg/m³. **EU OEL (Europa, 1/2022)** TWA 8 timer: 1000 ppm. TWA 8 timer: 1920 mg/m³.
metylacetat	EU: 201-185-2 CAS: 79-20-9 Innhold: 607-021-00-X	**FOR-2011-12-06-1358 (Norge, 12/2022)** Gjennomsnittsverdier 8 timer: 100 ppm. Gjennomsnittsverdier 8 timer: 305 mg/m³.
n-butylacetat	REACH #: 01-2119485493-29 EU: 204-658-1 CAS: 123-86-4	**FOR-2011-12-06-1358 (Norge, 12/2022)** Korttidsverdi grenseverdi 15 minutter: 723 mg/m³. Korttidsverdi grenseverdi 15 minutter: 150 ppm. Gjennomsnittsverdier 8 timer: 241 mg/m³. Gjennomsnittsverdier 8 timer: 50 ppm. **EU OEL (Europa, 1/2022)** STEL 15 minutter: 150 ppm. STEL 15 minutter: 723 mg/m³. TWA 8 timer: 241 mg/m³. TWA 8 timer: 50 ppm.
2-methoxy-1-methylethyl acetate	REACH #: 01-2119475791-29 EU: 203-603-9 CAS: 108-65-6	**FOR-2011-12-06-1358 (Norge, 12/2022)** Absorbert gjennom huden. Gjennomsnittsverdier 8 timer: 50 ppm. Gjennomsnittsverdier 8 timer: 270 mg/m³. **EU OEL (Europa, 1/2022)** Absorbert gjennom huden. TWA 8 timer: 50 ppm. TWA 8 timer: 275 mg/m³. STEL 15 minutter: 100 ppm. STEL 15 minutter: 550 mg/m³.

Biologiske eksponeringsindekser

Ingen eksponeringsindekser kjent.

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

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

Navn på produkt/bestanddel	Type	Eksponering	Verdi	Befolkning	Effekter
dimetyleter	DNEL	Langsiktig Innånding	471 mg/m³	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Innånding	1894 mg/m³	Arbeidere	Systemisk
metylacetat	DNEL	Langsiktig Oral	21.5 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Hud	21.5 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Hud	43 mg/kg bw/dag	Arbeidere	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Innånding	64 mg/m³	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Innånding	133 mg/m³	Generell populasjon	Lokal
	DNEL	Kortsiktig Oral	203 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Kortsiktig Hud	203 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Innånding	300 mg/m³	Arbeidere	Systemisk
	DNEL	Kortsiktig Innånding	3777 mg/m³	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Kortsiktig Innånding	3777 mg/m³	Arbeidere	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Innånding	620 mg/m³	Arbeidere	Lokal
Reaksjonsmasse av etylbenzen og xylen	DNEL	Langsiktig Hud	212 mg/kg bw/dag	Arbeidere	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Innånding	221 mg/m³	Arbeidere	Systemisk
n-butylacetat	DNEL	Kortsiktig Hud	11 mg/kg bw/dag	Arbeidere	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Oral	2 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Kortsiktig Oral	2 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Hud	3.4 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Kortsiktig Hud	6 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Hud	7 mg/kg bw/dag	Arbeidere	Systemisk
	DNEL	Kortsiktig Hud	11 mg/kg bw/dag	Arbeidere	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Innånding	12 mg/m³	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Innånding	35.7 mg/m³	Generell populasjon	Lokal
	DNEL	Langsiktig Innånding	48 mg/m³	Arbeidere	Systemisk
	DNEL	Kortsiktig Innånding	300 mg/m³	Generell populasjon	Lokal
	DNEL	Kortsiktig Innånding	300 mg/m³	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Innånding	300 mg/m³	Arbeidere	Lokal

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

	DNEL	Kortsiktig Innånding	600 mg/m³	Arbeidere	Lokal
	DNEL	Kortsiktig Innånding	600 mg/m³	Arbeidere	Systemisk
2-methoxy-1-methylethyl acetate	DNEL	Langsiktig Hud	796 mg/kg bw/dag	Arbeidere	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Innånding	275 mg/m³	Arbeidere	Systemisk
	DNEL	Kortsiktig Innånding	550 mg/m³	Arbeidere	Lokal
oktametylcyklotetrasiloksan	DNEL	Langsiktig Innånding	6.017 ppm	Arbeidere	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Oral	3.7 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Innånding	13 mg/m³	Generell populasjon	Lokal
	DNEL	Langsiktig Innånding	13 mg/m³	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Innånding	73 mg/m³	Arbeidere	Lokal
	DNEL	Langsiktig Innånding	73 mg/m³	Arbeidere	Systemisk

PNEC-er

Navn på produkt/bestanddel	Kammerdetaljer	Verdi	Metodedetaljer
Reaksjonsmasse av etylbenzen og xylen	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	-
n-butylacetat	Jord	0.09 mg/kg	-
	Ferskvann	0.18 mg/l	-
	Renseanlegg for avløpsvann	35.6 mg/l	-
	Sjøvann	0.018 mg/l	-
	Ferskvannsediment	0.981 mg/kg	-
	Sjøvannsediment	0.098 mg/kg	-
2-methoxy-1-methylethyl acetate	Ferskvann	0.635 mg/l	-
	Sjøvann	0.0635 mg/l	-
	Renseanlegg for avløpsvann	100 mg/l	-
	Ferskvannsediment	3.29 mg/kg dwt	-
	Sjøvannsediment	0.329 mg/kg dwt	-
	Jord	0.29 mg/kg dwt	-
oktametylcyklotetrasiloksan	Renseanlegg for avløpsvann	100 mg/l	-
	Jord	0.16 mg/kg	-
	Sediment	0.128 mg/kg	-
	Sjøvann	0.044 mg/l	-
	Ferskvann	0.44 mg/l	-

8.2 Eksponeringskontroll

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

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

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. 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 hansketyper 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 : Egnet fottøy og eventuelt tilleggsvern 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 overvåkning 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

Fysisk tilstand	:	Væske.	
Farge	:	Rød.	
Lukt	:	Karakteristisk.	
Luktterskel	:	Ikke kjent.	
Smeltepunkt/frysepunkt	:	Teknisk ikke mulig å måle	
Kokepunkt, opprinnelig kokepunkt og kokeområde	:	Ikke anvendelig.	
Brannfarlighet	:	Ikke kjent.	
Nedre og øvre eksplosjonsgrense	:	Nedre: 3.1% Øvre: 26.2%	
Nedre og øvre eksplosjons (antennelig) grense	:	Ikke kjent.	
Flammepunkt	:	Lukket kopp: -41°C	
Selvantennelsestemperatur	:	333°C	
Dekomponeringstemperatur	:	Ikke anvendelig.	
pH	:	Ikke anvendelig.	
Justering	:	Product is non-polar/aprotic.	
Viskositet	:	Dynamisk (romtemperatur): Ikke kjent. Kinematisk (romtemperatur): Ikke kjent. Kinematisk (40°C): Ikke kjent.	
Damptrykk		213.4 kPa (1600.7 mm Hg)	
Tetthet	:	0.838 g/cm³	
Vekt flyktige	:	86.2 % (w/w)	
VOC innhold	:	86.2 % (vekt/vekt)	(2010/75/EU)

9.2 Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet

9.2.1 Informasjon om fysiske fareklasser

Forbrenningsvarme : 23.19 kJ/g

Aerosolprodukt

Type aerosol : Spray

Ytterligere opplysninger Ikke kjent.

9.2.2 Andre sikkerhetsegenskaper

Blandbar med vann : Ja.

Ytterligere opplysninger Ikke kjent.

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 fror 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 nedbrytingsprodukter : Nedbrytingsproduktene kan omfatte følgende materialer: karbonmonoksid, karbondioksid, røyk, oksider av nitrogen.

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. 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 fettet 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.

Produktet inneholder en epoksyharpiks som kan forårsake sensibilisering og allergiutvikling. Produktet kan fremkalle overfølsomhet i åndedrettet og på huden. Det inneholder lav molekylær epoksybestanddeler som er irriterende på øyne, slimhinner og huden. Gjentatt hudkontakt kan føre til irritasjon og til overfølsomhet, muligens med kryssoverfølsomhet mot andre epoksyharpikser. Hudkontakt med produktet så vel som spraydamp og -tåke må unngås.

Akutt toksisitet

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

Navn på produkt/ bestanddel	Resultat	Arter	Dose	Eksponering
dimetyleter	LC50 Innånding Gass.	Rotte	164000 ppm	4 timer
	LC50 Innånding Damp	Rotte	309 g/m³	4 timer
	LD50 Hud	Rotte	>99999 mg/kg	-
	LD50 Oral	Rotte	>99999 mg/kg	-
metylacetat	LD50 Hud	Kanin	>5 g/kg	-
	LD50 Oral	Rotte	>5 g/kg	-
Reaksjonsmasse av etylbenzen og xylen	LC50 Innånding Damp	Rotte	6350 til 6700 ppm	4 timer
	LD50 Hud	Kanin	121236 mg/kg	-
	LD50 Oral	Rotte	3523 til 4000 mg/kg	-
n-butylacetat	LC50 Innånding Damp	Rotte	21.1 mg/l	4 timer
	LD50 Hud	Kanin	>17600 mg/kg	-
	LD50 Oral	Rotte	10768 mg/kg	-
oktametylcyklotetrasiloksan	LC50 Innånding Damp	Rotte	36 g/m³	4 timer
	LD50 Oral	Rotte - Hannkjønn	4800 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	N/A	27568.9	N/A	275.7	N/A
dimetyleter	N/A	N/A	164000	309	N/A
Reaksjonsmasse av etylbenzen og xylen	N/A	1100	N/A	11	N/A
n-butylacetat	10768	N/A	N/A	21.1	N/A
oktametylcyklotetrasiloksan	4800	N/A	N/A	36	N/A

Irritasjon/korrosjon

Navn på produkt/ bestanddel	Resultat	Arter	Poeng	Eksponering	Observasjon
metylacetat	Øyne - Middels irriterende stoff	Kanin	-	24 timer 100 mg	-
	Hud - Mildt irriterende	Kanin	-	24 timer 500 mg	-
	Hud - Middels irriterende stoff	Kanin	-	24 timer 20 mg	-
oktametylcyklotetrasiloksan	Hud - Mildt irriterende	Kanin	-	24 timer 500 mg	-

Åndedretts- eller hudsensibilisering

Ikke kjent.

Mutasjonsfremmende karakter

Ikke kjent.

Kreftfremkallende egenskap

Ikke kjent.

Reproduktiv giftighet

Ikke kjent.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

Fosterskadelige egenskaper

Ikke kjent.

Toksisitet for angitt målorgan (enkelteksponering)

Navn på produkt/bestanddel	Kategori	Eksponeringsvei	Målorganer
metylacetat	Kategori 3	-	Narkotisk effekt
Reaksjonsmasse av etylbenzen og xylen	Kategori 3	-	Irritasjon i luftveiene
n-butylacetat	Kategori 3	-	Narkotisk effekt
2-methoxy-1-methylethyl acetate	Kategori 3	-	Narkotisk effekt

Toksisitet for angitt målorgan (gjentatt eksponering)

Navn på produkt/bestanddel	Kategori	Eksponeringsvei	Målorganer
Reaksjonsmasse av etylbenzen og xylen	Kategori 2	-	-

Fare for aspirering

Navn på produkt/bestanddel	Resultat
Reaksjonsmasse av etylbenzen og xylen	ASPIRASJONSFARE - Kategori 1

11.2 Informasjon om andre farer

11.2.1 Hormonforstyrrende egenskaper

Ikke anvendelig.

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.

Blandingen er blitt vurdert ved summeringsmetoden i CLP-forordning (EF) nr. 1272/2008, og er ikke klassifisert som miljøskadelig, men inneholder stoff(er) som er miljøskadelig(e). Se avsnitt 3 for detaljer.

Navn på produkt/ bestanddel	Resultat	Arter	Eksponering
metylacetat	Akutt LC50 320000 µg/l Ferskvann	Fisk - *Pimephales promelas*	96 timer
Reaksjonsmasse av etylbenzen og xylen	Akutt EC50 2.2 mg/l	Alge - *Selenastrum capricornutum*	73 timer
	Akutt LC50 1 mg/l	Dafnie - *Daphnia magna*	24 timer
	Akutt LC50 2.6 mg/l	Fisk - *Oncorhynchus mykiss*	96 timer
	Kronisk NOEC 16 mg/l	Mikro organismer - *Activated sludge*	28 dager
n-butylacetat	Akutt LC50 185 ppm Sjøvann	Fisk - *Menidia beryllina*	96 timer
oktametylcyklotetrasiloksan	Kronisk NOEC 7.9 µg/l Ferskvann	Dafnie - *Daphnia magna*	21 dager
	Kronisk NOEC 4.4 µg/l Ferskvann	Fisk - *Oncorhynchus mykiss* - Egg	90 dager

Konklusjon/oppsummering : Ikke kjent.

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Konklusjon/oppsummering : Ikke kjent.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.3 Bioakkumuleringspotensial

Navn på produkt/ bestanddel	$LogP_{ow}$	BKF	Potensial
dimetyleter	0.07	-	Lav
metylacetat	0.18	-	Lav
Reaksjonsmasse av etylbenzen og xylen	3.16	-	Lav
n-butylacetat	2.3	-	Lav
oktametylcyklotetrasiloksan	6.488	13400	Høy

12.4 Jordmobilitet

Fordelingskoeffisient for jord/vann (K_{OC}) : Ikke kjent.

Mobilitet : Ikke kjent.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger

Navn på produkt/ bestanddel	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
dimetyleter	Nei	N/A	N/A	Nei	N/A	N/A	N/A
metylacetat	Nei	N/A	N/A	Nei	N/A	N/A	N/A
n-butylacetat	Nei	N/A	N/A	Nei	N/A	N/A	N/A
2-methoxy-1-methylethyl acetate	Nei	N/A	N/A	Nei	N/A	N/A	N/A
oktametylcyklotetrasiloksan	SVHC (Anbefales)	Spesifisert	Spesifisert	Spesifisert	SVHC (Anbefales)	Spesifisert	Spesifisert

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Ikke kjent.

12.7 Andre skadevirkninger

Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

AVSNITT 13: Instrukser 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.

AVSNITT 13: Instrukser ved disponering

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. Tomemballasje eller tomme poser kan inneholde noe produktrester. Beholderen må ikke punkteres eller brennes.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 FN-nummer eller ID-nummer	UN1950	UN1950	UN1950	UN1950
14.2 Korrekt transportnavn, UN	AEROSOLBEHOLDERE	AEROSOLBEHOLDERE	AEROSOLBEHOLDERE	Aerosols, flammable
14.3 Transportfareklasse (r)	2	2	2.1	2.1
14.4 Emballasjegruppe	-	-	-	-
14.5 Skadevirkninger i miljøet	Nei.	Ja.	Nei.	Nei.

Ytterligere informasjon

ADR/RID : **Tunnellkode** (D)

ADN : Produktet reguleres kun som miljøfarlig stoff når det transporteres i tankfartøy.

Havforurensende stoff Ikke kjent.

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.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

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.

Stoffer som gir stor grunn til bekymring

Navn på bestanddeler	Vesentlig egenskap	Status	Referansenummer	Revisjonsdato
octamethylcyclotetrasiloxane	PBT	Anbefales	ED/71/2019	4/14/2021
octamethylcyclotetrasiloxane	vPvB	Anbefales	ED/71/2019	4/14/2021

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

Andre EU regler

Eksplosive forløpere : Ikke anvendelig.

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 egenvurdering 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.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forkortelser og akronymer : ATE = Akutt toksisitets 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
Aerosol 1, H222, H229	På grunnlag av testdata
Eye Irrit. 2, H319	Kalkuleringsmetode
STOT SE 3, H336	Kalkuleringsmetode

Fullstendig tekst for forkortede H-setninger

H220	Ekstremt brannfarlig gass.
H222, H229	Ekstremt brannfarlig aerosol. Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H226	Brannfarlig væske og damp.
H280	Inneholder gass under trykk; kan eksplodere ved oppvarming.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H315	Irriterer huden.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H332	Farlig ved innånding.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H361f	Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen.
H373	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H410	Meget 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
Aerosol 1	AEROSOLBEHOLDERE - Kategori 1
Aquatic Chronic 1	FARE I VANNMILJØ (LANGVARIG) - Kategori 1
Aquatic Chronic 3	FARE I VANNMILJØ (LANGVARIG) - Kategori 3
Asp. Tox. 1	ASPIRASJONSFARE - Kategori 1
Eye Irrit. 2	ALVORLIG ØYESKADE/-IRRITASJON - Kategori 2
Flam. Gas 1A	BRENNBARE GASSER - Kategori 1A
Flam. Liq. 2	BRENNBARE VÆSKER - Kategori 2
Flam. Liq. 3	BRENNBARE VÆSKER - Kategori 3
Press. Gas (Comp.)	GASSER UNDER TRYKK - Komprimert gass
Repr. 2	GIFTIG VED REPRODUKSJON - Kategori 2
Skin Irrit. 2	ETSER/IRRITERER HUD - Kategori 2
STOT RE 2	GIFTIG FOR SPESIELLE MÅLORGANER (GJENTATT EKSPONERING) - Kategori 2
STOT SE 3	GIFTIG FOR SPESIELLE MÅLORGANER (ENKEL EKSPONERING) - Kategori 3

Utgitt dato/ Revisjonsdato : 7 November 2024

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Versjon : 1.02

Dato for forrige utgave : 7 November 2024

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 spesifikk prosess. Hvis 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.