

SIKKERHETSDATABLAD



LIMBCRYL 80/20 RESIN



Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 om endring av europa-parlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET / STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET / FORETAKET

Utgitt dato 09.04.2018

Revisjonsdato 09.04.2018

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn LIMBCRYL 80/20 RESIN

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Kjemikaliets bruksområde Akrylharpiks til laminat.

Bruk det frarådes mot Ikke bland produktet med andre kjemikalier uten å ha konferert med produsenten.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firmanavn Ortopro AS

Postadresse Hardangerveien 72

Postnr. N-5224

Poststed NESTUN

Land Norge

Telefon 55918860

Telefaks 55206101

E-post kosta@ortopro.no

Hjemmeside <http://www.ortopro.no>

Kontaktperson Kosta Stanic

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon
Telefon: 22 59 13 00
Beskrivelse: Giftinformasjonen

Telefon: 110
Beskrivelse: Brannvesenet

Telefon: 112
 Beskrivelse: Politiet

Telefon: 113
 Beskrivelse: Medisinsk nødhjelp

Identifikasjon, kommentarer Døgnåpne tjenester.

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til
 CLP (EC) No 1272/2008
 [CLP / GHS]

Flam. Liq. 2; H225
 Skin Irrit. 2; H315
 Skin Sens. 1B; H317
 STOT SE 3; H335

Tilleggsinformasjon om klassifisering Se avsnitt 16 for full tekst av klassifisering (1272/2008/EC)

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Sammensetning på merkeetiketten

Metylmetakrylat 50 – 100 %, 2,2'-etylendioxydietyl dimetakrylat 2,5 -10 %, Benzylmetakrylat 1 -2,5 %

Varselord

Fare

Faresetninger

H225 Meget brannfarlig væske og damp. H315 Irriterer huden. H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon. H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Sikkerhetssetninger

P210 Holdes vekk fra varme / gnister / åpen flamme / varme overflater. — Røyking forbudt. P240 Beholder og mottaksutstyr jordes / potensialutlignes. P241 Bruk elektrisk materiell / ventilasjonsmateriell / belysningsmateriell som er eksplosjonssikkert. P242 Bruk verktøy som ikke avgir gnister. P243 Treff tiltak mot statisk elektrisitet. P261 Unngå innånding av støv / røyk / gass / tåke / damp / aerosoler. P264 Vask grundig etter bruk. P271 Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område. P272 Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen. P280 Benytt vernehansker / verneklær / vernebriller / ansiktsskjerm. P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann. P303+P361+P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll / dusj huden med vann. P304+P340 VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet. P312 Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege ved ubehag. P332+P313 Ved hudirritasjon: Søk legehjelp. P333+P313 Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp. P362 Tilsølte klær må fjernes. P363 Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt. P370+P378 Ved brann: Bruk Kjemisk pulver, karbondioksid og annen slukningsgass som slokkemiddel. P403+P233 Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket. P403+P235 Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig. P405 Oppbevares innelåst. P501 Innhold / beholder leveres til godkjent mottak.

2.3. Andre farer

PBT / vPvB

Dette produktet er ikke selv og inneholder ikke en PBT eller vPvB.

Andre farer

Dette produktet er farlig ved spredning eller hvis væsken frigjøres fra dampene. Brennbare blandinger kan dannes i atmosfæren ved en temperatur som er lik eller høyere enn flammepunktet. Polymerisering er eksoterm og vil trolig degenerere til en ikke-kontrollert reaksjon.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
Metylmetakrylat	CAS-nr.: 80-62-6 EC-nr.: 201-297-1 Indeksnr.: 607-035-00-6 REACH reg. nr.: 01-2119452498-28	Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335	50 – 100 %
2,2'-etylendioxydietyl dimetakrylat	CAS-nr.: 109-16-0 EC-nr.: 203-652-6	Skin Irrit. 2; H315; Eye Irrit. 2; H319;	2,5 -10 %
Benzylmetakrylat	CAS-nr.: 2495-37-6 EC-nr.: 219-674-4	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335	1 -2,5 %
Komponentkommentarer	Se avsnitt 16 for full tekst av klassifisering (1272/2008/EC)		

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Kontakt alltid lege ved ubehag, irritasjon eller andre vedvarende symptomer. ALDRI putt noe i munnen på en bevisstløs person.
Innånding	Flytt personen til frisk luft. Holdes varm og i ro. Ved bevisstløshet, legg pasienten i stabilt sideleie. Hvis pusten er uregelmessig eller har stoppet, utfør munn-til-munn-gjenopplivning og kontakt lege. Gi beskjed til en lege under alle hendelser for å finne ut om observasjon og støttende sykehusbehandling er nødvendig.
Hudkontakt	Fjern tilsølte klær og vask huden grundig med såpe og vann eller et anerkjent vaskemiddel. Se opp for gjenværende produkt mellom hud og klær, klokker, sko, osv. Ved allergisk reaksjon, kontakt lege. Hvis det forurensede området er utbredt og/eller det er skade på huden, må en lege konsulteres eller pasienten må overføres til sykehus. Søk legehjelp ved ubehag.
Svelging	Kontakt lege umiddelbart, og vis etiketten. Ved svelging, hvis mengden er liten (ikke mer enn en munnfull), skylle munnen med vann og kontakt lege. Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Generelle symptomer og virkninger	I alle tilfeller av tvil, eller hvis symptomene vedvarer, kontakt lege. Irriterer huden. Kan utløse en allergisk hudreaksjon. Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
-----------------------------------	---

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Medisinsk behandling	Symptomatisk behandling.
----------------------	--------------------------

Annen informasjon	Fare for varige skader dersom førstehjelp ikke settes i gang omgående. Legebehandling nødvendig. Påse at medisinsk personell er informert om det aktuelle materialet, og at de tar nødvendige forholdsregler for å beskytte seg selv. Ved behov for medisinsk assistanse, ha beholderen og/eller etiketten tilgjengelig.
-------------------	--

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slukkingsmidler

Egnede slukkingsmidler	Karbondioksid, pulver og kjemisk skum. Kjemisk pulver, karbondioksid og annen slukningsgass er egnet for små branner.
Uegnede slukkingsmidler	Vann.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Meget brannfarlig væske og damp.
Farlige forbrenningsprodukter	En brann vil ofte gi en tykk svart røyk. Eksponering for nedbrytningsprodukter kan være helsefare. Unngå innånding av røyk. Ved brann kan følgende dannes: – karbonmonoksid (CO) – karbondioksid (CO ₂).

5.3. Råd til brannmannskaper

Brannslukningsmetoder	Vanlige tiltak for kjemiske branner.
Spesielt beskyttelsesutstyr for brannmenn	På grunn av giftigheten til gassen som slippes ut ved termisk nedbrytning av produktene, skal brannslukningspersonale være utstyrt med autonome isolerende pusteapparater.
Annen informasjon	Unngå utslipp av brannslukningstiltak i avløp eller vannveier. Begrens spredningen av produktet ved slukking. Beholderne i nærheten av brann må flyttes eller avkjøles med vann.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Generelle tiltak	Unngå innånding av damper. Unngå kontakt med hud og øyne.
Verneutstyr	Bruk verneutstyr som beskrevet i avsnitt 8. Vernebriller med sideskjold. Vernehansker mot kjemikalier og mikroorganismer. Bruk åndedrettsvern.
Nødprosedyrer	Hvis en stor mengde er spilt, evakuerer alt personell og bare tillate inngrep av trente operatører utstyrt med sikkerhetsutstyr.
For innsatspersonell	Bruk verneutstyr som beskrevet i avsnitt 8. Se også avsnitt 5 ved brann.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Ta opp eller stopp lekkasjer eller søl med ikke-brennbare absorberende materialer (som sand, jord, kiselgur, vermikulitt) i avfallsbeholder. Forhindre at materiale kommer inn i avløp eller vassdrag.
--	--

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Opprydding

Hvis bakken er forurenset etter at produktet har blitt tatt ved opptørking med en inert og ikke-brennbart materiale, vaskes det forurensete område med rikelig med vann. Rengjør helst med vaskemiddel, ikke bruk løsemidler. Samle lekkasjer med ikke-brennbare materialer som absorberer (for eksempel av sand, jord, vermikulitt eller jord av diatomer) i beholdere for avfallshåndtering, i henhold til gjeldende bestemmelser.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger

For videre behandling av avfall se avsnitt 13.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering

Unngå kontakt med hud og øyne. Unngå innånding av damp. Personer med en historie med hudsensibilisering bør under ingen omstendigheter håndtere denne blandingen. Følg de vanlige forholdsregler ved håndtering av kjemikalier. Bruk verneutstyr som angitt i avsnitt 8.

Beskyttelsestiltak

Beskyttelsestiltak

Vask alltid hendene etter håndtering. Fjern og vask forurenset klær før du bruker det igjen. Overføring skal gjøres med tyngdekraft eller pumpe. Det er forbudt med overføringene ved lufttrykk.

Tiltak for å hindre brann

Håndteres i godt ventilerte områder. Forhindre dannelse av brennbare eller eksplosive konsentrasjoner i luft og unngå dampkonsentrasjoner høyere enn yrkesmessige eksponeringsgrenser. Forhindre akkumulering av elektrostatiske ladninger med tilkoblinger til jord. Blandingen kan bli elektrostatisk ladet: alltid jord under dekanteringsoperasjoner. Bruk antistatiske sko og klær og gulv bør være elektrisk ledende. Bruk blandingen i lokaler fritt for åpen ild eller andre antennelseskilder, og sørg for at elektrisk utstyr er forsvarlig beskyttet. Hold emballasjen tett lukket og vekk fra kilder til varme, gnister og åpen ild. Ikke bruk verktøy som kan gi gnister. Ikke røyk. Forhindre tilgang av uautorisert personell.

Ytterligere informasjon

Unngå innånding av damper. Utfør enhver industriell operasjon som kan føre til dette i et lukket apparat. Tilveiebring dampekstraksjon ved emisjonskilden og også generell ventilasjon av lokalet. Bruk også pusteapparat til bestemte korte oppgaver av eksepsjonell karakter og til nødstilfeller. I alle tilfeller, gjenopprett utslippene ved kilden. Startet pakking må lukkes igjen nøye og oppbevares i oppreist stilling.

Kommentarer

Det anbefales ikke å bruke kontaktlinser.

Råd om generell yrkeshygiene

Ikke spis, drikk eller røyk under arbeidet. Vask hendene før arbeidspausene og ved arbeidets slutt.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring

Hold beholderen tett lukket på et tørt, godt ventilert sted. Holdes vekk fra antennelseskilder – ikke røyk.

Forhold som skal unngås

Må ikke oppbevares med mat, drikke og fôr.

Betingelser for sikker oppbevaring

Tekniske tiltak og lagringsbetingelser	Hold godt unna alle antennelseskilder, varme og direkte sollys. Unngå akkumulering av elektrostatiske ladninger.
Krav til lagerrom og beholdere	Oppbevares alltid emballasje laget av et identisk materiale til originalen.
Ytterligere informasjon om lagringsforhold	Oppbevares bare i originalbeholder.
Lagringstemperatur	Verdi: < 30 °C

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder	Akrylharpiks til laminat.
------------------------	---------------------------

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametere

Komponentnavn	Identifikasjon	Verdi	Norm år
Metylmetakrylat	CAS-nr.: 80-62-6	8 t. normverdi: 100 mg/m ³ 8 t. normverdi: 25 ppm Grenseverdier, bokstav Bokstavkoder: A E Grenseverdier, bokstav Bokstavbeskrivelse: A: Kjemikalier som skal betraktes som at de fremkaller allergi eller annen overfølsomhet i øynene eller luftveier, eller som skal betraktes som at de fremkaller allergi ved hudkontakt. E: EU har en veiledende grenseverdi for stoffet. Kilde: Arbeids- og sosialdepartementet	Norm år: 2011
Annen informasjon om grenseverdier	Ingen data er tilgjengelig for selve produktet. Ingen grenseverdier er oppgitt i Forskrift om endring i forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier)		

8.2. Eksponeringskontroll

Varselsskilt



Forholdsregler for å hindre eksponering

Egnede tekniske tiltak	Opprettholde bygningene og arbeidsstasjonene i en perfekt tilstand av renslighet, og rengjør ofte. Oppretthold en svært streng personlig hygiene. Sørg for god ventilasjon og riktig utlufting av arbeidsområdet. anbefalt eksplosjonsbeskyttet ventilasjon. Etabler stasjon for nøddusj og tilgang til øyeskylling nær arbeidsstedet. Følg de vanlige
------------------------	--

Instruksjon om tiltak for å hindre eksponering	forholdsregler ved håndtering av kjemikalier. Bruk verneutstyr som oppgitt under. Bruk personlig verneutstyr som er rent og har blitt vedlikeholdt. Oppbevar personlig verneutstyr på et rent sted, vekk fra arbeidsområdet.
--	---

Øye- / ansiktsvern

Egnet øyebeskyttelse	Bruk vernebriller som beskytter mot væskesprut.
Øyevernutstyr	Beskrivelse: Vernebriller med sideskjold. Referanser til relevante standarder: EN 166

Håndvern

Hud- / håndbeskyttelse, kortsiktig kontakt	Nitril. I tilfelle sprut, må de skiftes umiddelbart etter kontakt med det kjemiske produktet.
Hud- / håndbeskyttelse, langvarig kontakt	Butylgummi. Anbefales ved lengre eller direkte kontakt med produktet.
Egnede hansker	Bruk godkjente vernehansker. Det angitte hanskematerialet er foreslått etter en gjennomgang av enkeltstoffene i produktet og kjente hanskeguider.
Egnede materialer	Nitril. Butylgummi.
Gjennomtrengningstid	Verdi: > 8 time(r)
Håndvernutstyr	Beskrivelse: Bruk hansker som er motstandsdyktige mot kjemikalier i følge standard EN 374: Vernehansker mot kjemikalier og mikroorganismer. BEMERK: Ved utvelgelse av hansker må det tas hensyn til arbeidets art, varighet for bruk, alle relevante arbeidsstedsforhold som: Andre kjemikalier som brukes, fysiske krav (beskyttelse mot snitt-/stikksår, fingerferdighet, varmebeskyttelse), potensiell reaksjon på hanskematerialer så vel som instruksjoner/spesifikasjoner fra hanskeleverandøren.
Håndbeskyttelse, kommentar	Beskyttelseshansker må skiftes regelmessig, spesielt etter intensiv kontakt med den kjemiske produktet. Det er nødvendig å velge en hansketype i henhold til hver oppgave.

Hudvern

Egnede verneklær	Ved kraftig sprut, bruk væsketett verneutstyr mot kjemiske farer (type 3) i henhold til EN14605 for å unngå hudkontakt. Ved fare for sprut, bruk verneutstyr mot kjemiske farer (type 6) i henhold til EN13034 for å unngå hudkontakt.
Hudbeskyttelse, kommentar	Arbeidsklær som brukes av personell skal vaske regelmessig. Etter kontakt med produktet, må alle deler av kroppen som er blitt tilsmusset vaskes.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern nødvendig ved	Ved utilstrekkelig ventilasjon skal åndedrettsvern benyttes.
Oppgaver som trenger åndedrettsvern	Når arbeidstakere konfronteres med konsentrasjoner som er over yrkesmessige eksponeringsgrenser, må de ha en egnet, godkjent, åndedrettsvern.
Anbefalt utstyrstype	Anti-gass og dampfilter(e) (kombinert filter).
Anbefalt åndedrettsvern	Masketype: Halv- eller helmaske Filterapparater, type: A1 (Brun) Referanser til relevante standarder: EN 14387

Eksponeringskontroll

Eksponeringskontroll, kommentarer Personlig verneutstyr skal velges i henhold til CEN-standard og i samarbeid med leverandøren av personlig verneutstyr.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Væske.
pH	Kommentarer: Ikke relevant.
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: > 35 °C
Flammepunkt	Verdi: 20,00 °C
Nedre eksplosjonsgrense m/enhet	Verdi: 2,1 %
Øvre eksplosjonsgrense m/enhet	Verdi: 12,5 %
Damptrykk	Verdi: < 110 kPa Kommentarer: (1.10 bar) Temperatur: 50 °C
Damptetthet	Verdi: 3,5 Kommentarer: (Luft=1)
Tetthet	Verdi: 0,94 Kommentarer: (eau=1)
Løslighet	Medium: Vann Kommentarer: Løselig. 1,6 g / 100 ml
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	Verdi: 1,38
Selvantennelighet	Verdi: 430 °C
Viskositet	Verdi: 450 mPa.s

9.2. Andre opplysninger

Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Kommentarer Dette sikkerhetsdatabladet inneholder kun informasjon som dekker sikkerhet og erstatter ikke produktinformasjon eller produktspesifikasjon.

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Ingen informasjon er tilgjengelig.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet Produktet er stabilt under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner Ingen informasjon er tilgjengelig.

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås Ethvert apparat som kan produsere ild eller har en metalloverflate med høy temperatur (brennere, lysbuer, ovner etc.) må ikke tillates på stedet. Unngå: Akkumulering av elektrostatiske ladninger. Oppvarming, varme, flammer og varme overflater. Produktet er følsomt overfor lys.

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås I nærvær av peroksyder, reduksjonsventiler eller tungmetaller, kan produktet polymeriserer med frigjøring av varme. Eksoterm og farlig reaksjon med peroksider, reduksjonsmidler, nitrater, baser, sterke syrer og jernoksid. Eksplosjonsreaksjon med aktivert karbon.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter Termisk dekomponering kan frigjøre/danne: Karbonmonoksid (CO) og karbondioksid (CO₂).

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Komponent	Metylmetakrylat
Akutt giftighet	<p>Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeeringsvei: Dermal Verdi: > 5000 mg/kg Forsøksdyreart: kanin Kommentarer: Nesten ingen giftvirkning ved hudkontakt</p> <p>Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LC50 Eksponeeringsvei: Innånding. Varighet: 4 t Verdi: ~ 29,8 mg / m³ Forsøksdyreart: rotte Kommentarer: Lav giftvirkning ved innånding</p> <p>Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeeringsvei: Oral Verdi: > 5000 mg/kg Forsøksdyreart: rotte Kommentarer: OECD 401</p>
Komponent	Benzylmetakrylat
Akutt giftighet	<p>Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeeringsvei: Oral</p>

Verdi: 3633 mg/kg
Forsøksdyreart: Rotte

Øvrige helsefareopplysninger

Hudkontakt	Kan forårsake ubotelig skade på huden; nemlig betennelse i huden eller dannelse av erytem og eschar eller ødem etter eksponering i opptil fire timer.
Svelging	Irritasjon i luftveiene kan forekomme, sammen med symptomer som hoste-, kvælnings- og pustevansker.
Allergi	Kan forårsake allergisk reaksjon ved hudkontakt.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Komponent	Metylmetakrylat
Akutt akvatisk fisk	Verdi: 79 mg/l Testvarighet: 96 t Art: Oncorhynchus mykiss, regnbueørret Metode: LC50
Komponent	Metylmetakrylat
Akutt akvatisk alge	Verdi: 37 mg/l Testvarighet: 8 d Art: Scenedesmus quadricauda Metode: EC3
Komponent	Metylmetakrylat
Akutt akvatisk Daphnia	Verdi: 69 mg/l Testvarighet: 48 t Art: Daphnia magna Metode: EC50
Akvatisk, kommentarer	Ingen informasjon er tilgjengelig.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens- og nedbrytbarhetsbeskrivelse	Ingen spesielle opplysninger.
--	-------------------------------

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringspotensial	Ingen spesielle opplysninger.
---------------------------	-------------------------------

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Løselig i vann.
-----------	-----------------

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT vurderingsresultat	Dette produktet er ikke selv og inneholder ikke en PBT.
vPvB vurderingsresultat	Dette produktet er ikke selv og inneholder ikke en vPvB.

12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger / annen informasjon Ingen spesielle opplysninger.

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Destruer i samsvar med regelverk fra lokale myndigheter.
Nasjonal avfallsgruppe	Avtal avfallsdisponering med kommuneing./miljøsjeff/Miljødirektoratet. Konf.forskriftene vedrørende avfallsgruppe. Se avfallsforskriften av 02.02.09.
Annen informasjon	Skitten emballasje: Tøm beholderen helt. Hold etiketten på beholderen. Avhendes hos en sertifisert avfallskontraktør. Forurens ikke land eller vann med avfall, ikke kast avfall i miljøet. Må ikke helles i avløp eller kloakk.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Farlig gods	Ja
-------------	----

14.1. FN-nummer

ADR / RID / ADN	1866
IMDG	1866
ICAO / IATA	1866

14.2. FN-forsendelsesnavn

Varenavn, Engelsk ADR/RID/ADN	RESIN SOLUTION
ADR / RID / ADN	HARPIKSLØSNING
IMDG	RESIN SOLUTION
ICAO / IATA	RESIN SOLUTION

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR / RID / ADN	3
Klassifiseringskode ADR / RID / ADN	F1
IMDG	3
ICAO / IATA	3

14.4. Emballasjegruppe

ADR / RID / ADN	II
IMDG	II
ICAO / IATA	II

14.5. Miljøfarer

Kommentarer Se avsnitt 12.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler Se avsnitt 10/11.

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Produktnavn RESIN SOLUTION

Andre relevante opplysninger

ADR / RID / ADN Fareseddel 3

IMDG Fareetikett 3

ICAO / IATA Etiketter 3

Andre relevante opplysninger Se transportuhellskort/skriftelige instruksjoner. (www.DSB.no).

ADR / RID - Annen informasjon

Tunnelbegrensningskode D/E

Begrenset kvantum 5L

Transport kategori 2

Farenr. 33

RID Andre relevante opplysninger 33

IMDG / ICAO / IATA - Annen informasjon

EmS F-E, S-E

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Referanser (Lover/ Forskrifter) Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer. Sist endret ved forskrift 22. desember 2014 nr.1885. Prioritetsliste/Unntaksliste/Godkjenningsliste. Produsent/importør. Forskrift om farlig avfall (2009). Kommisjonsforordning (EU) nr 944/2013 av 2 Oktober 2013 (ATP5). ECHA (European Chemicals Agency) C&L Inventory database. ADR/RID 2017 – Forskrift om endring i forskrift om landtransport av farlig gods. Europa-parlamentets og rådets forordning (EF) Nr. 1272/2008. Kommisjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 om endring av Europaparlaments- og rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensnings av kjemikalier (REACH).

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført	Nei
Kjemikaliesikkerhetsvurdering	Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet skal ikke betraktes som brukerens egen risikovurdering. Det er alltid brukerens ansvar at alle nødvendige forholdsregler er fulgt for å oppfylle kravene i henhold til lokale regler og bestemmelser.
Ytterligere regulatorisk informasjon	Opplysningene støtter seg til dagens kjennskaper og erfaringer. Sikkerhetsdatabladet beskriver produkter med henblikk på sikkerhetskrav.

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	H225 Meget brannfarlig væske og damp. H315 Irriterer huden. H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 STOT SE 3; H335
Ytterligere informasjon	Sikkerhetsdatabladet er laget etter vår nåværende kunnskap, norsk regelverk og produsentens opplysninger. Da brukerens arbeidsforhold ligger utenfor vår kontroll, vil det være brukerens ansvar at de nødvendige forholdsregler blir tatt. Det er den enkelte mottakers plikt å sørge for at informasjon gitt i dette sikkerhetsdatablad blir lest og forstått av alle som bruker, behandler, avhender eller på noen måte kommer i kontakt med produktet. Dette produktet skal bare brukes til det formål det er beregnet for og i henhold til spesifiserte instruksjoner. Opplysningene gjelder kun for det materialet som er angitt her, og gjelder ikke i forbindelse med bruk av noe annet materiale eller i noen form for bearbeidelse.
Versjon	1