



**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**TIP TOP REMAFIX PR 100**

Revisjonsdato: 10.01.2023

Produktkode: 00359-1064

Side 2 av 12

H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H332	Farlig ved innånding.
H334	Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H351	Mistenkes for å kunne forårsake kreft.
H373	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

**Forsiktighetsutsagn**

P202	Skal ikke håndteres før alle advarsler er lest og oppfattet.
P210	Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
P260	Ikke innånd damp.
P280	Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.
P301+P310	VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege.
P331	IKKE framkall brekning.
P303+P361+P353	VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll eller dusj huden med vann.
P304+P340	VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.
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.
P308+P313	Ved eksponering eller mistanke om eksponering: Søk legehjelp.

**Særlig merking av visse preparater**

EUH204	Inneholder isocyanater. Kan gi en allergisk reaksjon.
--------	---

**2.3. Andre farer**

Ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) inneholder dette produktet ingen PBT-/vPvB-substanser. Miksturen inneholder ikke stoffer som er inkludert i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller som betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til kriteriene lagt frem i Kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonens forordning (EU) 2018/605

Damper kan danne eksplosiv blanding med luft.

**AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler****3.2. Stoffblandinger****Kjemisk karakteristikk**

Blanding av nedenfor oppførte stoffer med tilsetninger.

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**TIP TOP REMAFIX PR 100**

Revisjonsdato: 10.01.2023

Produktkode: 00359-1064

Side 3 av 12

**Farlige komponenter**

CAS-nr.	Stoffnavn			Innhold
	EF-nr.	Index-nr.	REACH-nr.	
	Klassifisering (Forordning (EF) nr. 1272/2008)			
1330-20-7	Xylen			25 - 50 %
	215-535-7	601-022-00-9	01-2119488216-32	
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 3; H226 H332 H312 H315 H319 H335 H373 H304 H412			
9016-87-9	Difenylmetandiisocyanat, isomerer og homologer			25 - 50 %
			01-2119457024-46	
	Carc. 2, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Resp. Sens. 1, Skin Sens. 1, STOT SE 3, STOT RE 2; H351 H332 H315 H319 H334 H317 H335 H373			
100-41-4	Etylbenzen			< 10 %
	202-849-4	601-023-00-4	01-2119489370-35	
	Flam. Liq. 2, Acute Tox. 4, STOT RE 2, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 3; H225 H332 H373 H304 H412			
4083-64-1	Tosylisocyanat			< 1 %
	223-810-8	615-012-00-7	01-2119980050-47	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Resp. Sens. 1, STOT SE 3; H315 H319 H334 H335 EUH014			

Ordlyd i H- og EUH-setningene: se under avsnitt 16.

**Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE**

CAS-nr.	EF-nr.	Stoffnavn	Innhold
		Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE	
1330-20-7	215-535-7	Xylen	25 - 50 %
		som kan innåndes: ATE = 11 mg/l (damp); dermal: ATE = 1100 mg/kg	
9016-87-9		Difenylmetandiisocyanat, isomerer og homologer	25 - 50 %
		som kan innåndes: ATE = 11 mg/l (damp); dermal: LD50 = > 9400 mg/kg; oral: LD50 = > 10000 mg/kg mg/kg	
100-41-4	202-849-4	Etylbenzen	< 10 %
		som kan innåndes: ATE = 11 mg/l (damp)	
4083-64-1	223-810-8	Tosylisocyanat	< 1 %
		Skin Irrit. 2; H315: >= 5 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 5 - 100 STOT SE 3; H335: >= 5 - 100	

**AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak**
**4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak**
**Generelt råd**

- Tilsølte klær må fjernes straks.
- Ved vedvarende besvær, kontakt lege.
- Tilskadekomne bringes ut av risikoområdet og i liggende stilling.
- La pasienten forbli under legetilsyn i minst 48 timer.

**Ved innånding**

- Ved åndedrettsstillstand kunstig åndedrett.
- Etter innånding av damper bring den berørte ut i frisk luft.
- Oppsøk lege.

**Ved hudkontakt**

- Fjern fastklebende materiale straks.
- Huden vaskes av omgående med rikelig med vann og såpe.
- Konsulter lege.

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**TIP TOP REMAFIX PR 100**

Revisjonsdato: 10.01.2023

Produktkode: 00359-1064

Side 4 av 12

**Ved øyekontakt**

Hold omgående øyelokkene åpne og skylld i minst 15 minutter med rent, rennende vann.  
Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.  
Må behandles av øyenlege.

**Ved svelging**

Tilkall lege omgående.  
Ikke fremkall brekninger.  
Skyll munnen grundig med vann.  
Hell aldri noe inn i munnen på bevisstløse personer.  
Avgjørelsen om hvorvidt det skal fremkalles brekninger må treffes av lege.  
Forsiktig, aspirasjonsfare.

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

Helseskadelig ved innånding.  
Forårsaker hudirritasjon.  
Forårsaker alvorlig øyenirritasjon.  
Kan føre til allergiske hudreaksjoner.  
Kan utløse allergi, astmaliknende symptomer eller pustebesvær ved innånding.  
Antatt å forårsake kreft.  
Kan irritere pusteorganene.  
Kan skade organer gjennom forlenger eller gjentatt utsettelse.  
Kan være dødelig ved svelging og inntrengning i pusteorganene.

**4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**

Behandles symptomatisk.

**AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak****5.1. Slukningsmidler****Egnet slukkemiddel**

Skum, kuldioksid (CO<sub>2</sub>), tørrslukkemiddel, vann i spredt stråle.

**Uegnet slukkemiddel**

Full vannstråle.

**5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**

Ved brann kan det oppstå:  
Kullmonoksid, kuldioksid og nitrose gasser (NO<sub>x</sub>).  
Cyanvannstoff (HCN)

**5.3. Råd til brannmannskaper**

Bruk apparat for åndedrettsvern, uavhengig av luften omkring, og kjemikalie-vernadrakt.

**Ytterligere råd**

Kjøll risiko utsatte beholdere med vannsprutestråle.  
Ikke la slukningsvann komme ned i kloakksystem, jordsmonn eller vassdrag. Sørg derfor for tilstrekkelig tilbakeholdsmulighet av slukningsvannet.  
Brannrester og kontaminert slukningsvann må avfallsbehandles i henhold til myndighetenes forskrifter.

**AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp****6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner****Generell informasjon**

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.  
Bring personer i sikkerhet.  
Må holdes borte fra antennelseskilder.  
OBS! Fare for å skli.

**For personell som ikke er nødpersonell**

Dampene må ikke innåndes.

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**TIP TOP REMAFIX PR 100**

Revisjonsdato: 10.01.2023

Produktkode: 00359-1064

Side 5 av 12

Unngå kontakt med øynene, huden og klær.

**For nødhjelpspersonell**

Bruk åndedrettsvern ved damputvikling.  
Bruk personlig beskyttelsesutstyr.

**6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**

Må ikke tømmes i kloakkrør/overflatevann/grunnvann.  
Må ikke komme ned i bakken/jordbunnen.

**6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing****Til oppbevaring**

Flatemessig spredning må forhindres (f.eks. med inndamming eller oljesperrer).

**Til rengjøring**

Ta opp stoffet med væskebindende materiale (f.eks. sand, silikagel, syrebindemiddel, universalbindemiddel).  
Ta opp med spade og bring stoffet til avfallsbehandling i egnede beholdere.  
Ikke lukk beholderen gasstett.  
På grunn av reaksjon med fuktig luft og/eller vann kan trykket stige inne i beholderen grunnet kulldioksid.

**6.4. Henvisning til andre avsnitt**

Beskyttelsesforskriftene (se Avsnitt 7 og 8) må overholdes.  
Informasjoner om avfallsbehandling se Kapittel 13.

**AVSNITT 7: Håndtering og lagring****7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering****Sikkert håndteringsråd**

Hold beholderen tett tillukket.  
Damper er tyngre enn luft og brer seg langs bakken.  
Unngå berøring med øynene og huden.  
Dampene må ikke innåndes.  
Lokal avsugsinnretning.  
Må bare brukes i godt ventilerte lokaler.

**Henvisninger til brann- og eksplosjonsbeskyttelse**

Må holdes borte fra varmekilder/antennelseskilder.  
Dampen er tyngre enn luft og brer seg langs gulvet.  
Damper kan danne en eksplosjonsfarlig blanding i forbindelse med luft.  
Ta forholdsregler mot statisk elektrisitet.

**Anvisninger for generell yrkeshygiene**

Dampene må ikke innåndes.  
Unngå berøring med øynene og huden.  
Vask hendene før pauser og umiddelbart etter håndtering av produktet.  
Det må ikke spises, drikkes og røykes under arbeidet.  
Tilsølte, våte klær må fjernes straks.

**7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter****Krav til lagringsområder og containere**

Må bare oppbevares i originalbeholdere.  
Emballasjen skal holdes tett tillukket og oppbevares på et tørt, godt luftet og kjølig sted.  
Beskytt mot direkte solpåvirkning.  
Beskyttes mot fuktighet.

**Informasjon om lagring i fellesrom**

Eksoterm reaksjon med:  
Syrer og baser.  
Vann, aminer, alkoholer

**Ytterligere informasjon om lagringsforhold**

Oppbevares adskilt fra næringsmidler, nytelsesmidler og dyrefor.

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**TIP TOP REMAFIX PR 100**

Revisjonsdato: 10.01.2023

Produktkode: 00359-1064

Side 6 av 12

Reagerer med fuktig luft og/eller vann og det kan derfor oppstå økt trykk i beholderen grunnet kulldioksidet.

**7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)**

Grunning

**AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr****8.1. Kontrollparametere****Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære**

CAS-nr.	Stoffnavn	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fiber/cm <sup>3</sup>	Kategori	Kilde
100-41-4	Etylbenzen	5	20		Gjennomsnittsv.	
1330-20-7	Xylen (alle isomere)	25	108		Gjennomsnittsv.	

**8.2. Eksponeringskontroll****Egnede tekniske styringskontrollmekanismer**

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, spesiell i lukkede rom.

**Beskyttelse og hygienetiltak****Øye-/ansiktsbeskyttelse**

Tett sluttende vernebrille (EN 166).

Rent vann til skylling av øynene (EN 15154).

**Håndvern**

Kjemikalie-vernehansker av Viton, lagtykkelse minst 0,7 mm, gjennombruddstid (bruksvarighet) ca. 480 minutter, f.eks. vernehansker <Vitoject 890> fra firmaet www.kcl.de.

Denne anbefalingen er utelukkende basert på kjemisk kompatibilitet og på testen i henhold til EN 374 under laboratorieforhold.

Alt etter type anvendelse kan forskjellige krav komme på tale. Det må derfor i tillegg tas hensyn til anbefalingene fra produsenten av beskyttelseshansker.

**Hudvern**

Lett vernedrakt

**Åndedrettsvern**

Ta på apparat for åndedrettsbeskyttelse ved utilstrekkelig ventilasjon (gassfiltertype A) (EN 14387).

**AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper****9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Tilstandsform:	Flytende
Farge:	Brun
Lukt:	Karakteristisk

**Fysiske tilstand**

Smeltepunkt/frysepunkt:	i.t.
Kokepunkt eller begynnelseskokepunkt og kokeområde:	137 °C
Sublimasjonstemperatur:	i.a.
Mykningspunkt:	i.t.
Flammepunkt:	30 °C

**Antennelighet**

fast/flytende:	i.a.
gass:	i.a.

**Eksplorative egenskaper**

Produktet er ikke eksplosjonsfarlig, dannelsen av eksplosjonsfarlige damp-/luftblandinger er dog mulig

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**TIP TOP REMAFIX PR 100**

Revisjonsdato: 10.01.2023

Produktkode: 00359-1064

Side 7 av 12

Nedre eksplosjonsgrenser:	1,1 vol. %
Øvre eksplosjonsgrenser:	7,0 vol. %
Autooksidasjonstemperatur:	500 °C
<b>Selvantennelsestemperatur</b>	
fast stoff:	i.a.
gass:	i.a.
Spaltningstemperatur:	i.t.
pH-verdi:	i.t.
Dynamisk viskositet:	100 mPa·s
Kinematisk viskositet: (ved 40 °C)	< 20,5 mm <sup>2</sup> /s
Utløpstid:	i.t.
Vannløselighet:	Reagerer med vann
<b>Løselighet i andre løsningsmidler</b>	
i.t.	
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:	i.t.
Damptrykk: (ved 20 °C)	6,7 hPa
Tetthet (ved 20 °C):	0,98 g/cm <sup>3</sup>
Bulketthet:	i.a.
Relativ dampetthet:	i.t.

**9.2. Andre opplysninger****Opplysninger om fysiske fareklasser**

Vedvarende brennbarhet:	Opprettholde forbrenning
Oksiderende egenskaper	
Ikke oksiderende.	

**Andre sikkerhetskarakteristikker**

Oppløsningsmiddel-skilteprøvelse:	i.t.
Løsemiddelinnhold:	50 %
Faststoffinnhold:	49,9 %
Relativ Fordampningshastighet:	i.t.

**AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet****10.1. Reaktivitet**

Ingen nedbrytning ved bruk i henhold til bestemmelsene.

**10.2. Kjemisk stabilitet**

Stabil under normale forhold.

**10.3. Risiko for farlige reaksjoner**

Reagerer med fuktig luft og/eller vann og det kan derfor oppstå økt trykk i beholderen grunnet kuldioksidet.  
Reaksjoner med sterke syrer og alkalier.

**10.4. Forhold som skal unngås**

Damper kan danne eksplosiv blanding med luft.

**10.5. Uforenlige materialer**

Syrer og baser.  
Vann, aminer, alkoholer

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**TIP TOP REMAFIX PR 100**

Revisjonsdato: 10.01.2023

Produktkode: 00359-1064

Side 8 av 12

**10.6. Farlige nedbrytningsprodukter**

Ingen farlige spaltningsprodukter kjente.  
Ved brann kan det oppstå:  
Hydrogencyanid (blåsyre)  
Kullmonoksid, kulldioksid og nitrose gasser (NOx).

**AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger****11.1. Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008****Akutt giftighet**

Farlig ved innånding.  
Toksikologiske data foreligger ikke.

**ATEmix beregnet**

ATE (gjennom huden) 3142,9 mg/kg; ATE (ved innånding damp) 14,65 mg/l

**Irritasjon- og etsevirkning**

Irriterer huden.  
Gir alvorlig øyeirritasjon.

**Følsomme påvirkning**

Inneholder isocyanater. Kan gi en allergisk reaksjon. Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding. (Difenylmetandiisocyanat, isomerer og homologer; Tosylisocyanat)  
Kan utløse en allergisk hudreaksjon. (Difenylmetandiisocyanat, isomerer og homologer)

**Kreftfremkallende, mutasjonsfremkallende eller giftige påvirkninger for forplantning**

Mistenkes for å kunne forårsake kreft. (Difenylmetandiisocyanat, isomerer og homologer)  
Skade på arvestoffet i kjønnseller: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.  
Reproduksjonstoksisk: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering**

Kan forårsake irritasjon av luftveiene. (Xylen; Difenylmetandiisocyanat, isomerer og homologer)

**Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering**

Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering. (Xylen; Difenylmetandiisocyanat, isomerer og homologer)

**Aspirasjonsfare**

Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

**Ytterligere opplysninger om prøver**

Klassifiseringen ble foretatt i henhold til beregningsmetoden i forordning (EU) Nr. 1272/2008.

**11.2. Informasjon om andre farer****Endokrine forstyrrende egenskaper**

Ingen data for hånden

**Andre opplysninger**

Ved overfølsomme personer kan det oppstå reaksjoner som hoste og pusteproblemer allerede ved svært lave isocyanatkonsentrasjoner. Sørg derfor for god ventilasjon.

**AVSNITT 12: Økologiske opplysninger****12.1. Giftighet**

Økologiske data foreligger ikke.  
Skadelig for vannliv med langtidsvirkninger.

**12.2. Persistens og nedbrytbarhet**

Ingen data for hånden

**12.3. Bioakkumuleringsevne**

Ingen data for hånden

**12.4. Mobilitet i jord**

Ingen data for hånden



**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**TIP TOP REMAFIX PR 100**

Revisjonsdato: 10.01.2023

Produktkode: 00359-1064

Side 9 av 12

**12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.

**12.6. Endokrine forstyrrende egenskaper**

Dette produktet inneholder ikke noe stoff som viser endokrine forstyrrende egenskaper for ikke-målorganismer, da ingen av ingrediensene oppfyller kriteriene.

**12.7. Andre skadelige virkninger**

Farlig for vann.

**Andre opplysninger**

Må ikke slippes ut til kloakksystem og overflatevann.

Dannelse av uløselige og kjemisk inerte polyurininstoffer (polykarbamider).

**AVSNITT 13: Sluttbehandling****13.1. Avfallsbehandlingsmetoder****Avfallsbehandling**

Gjenvinning (recycling) er å foretrekke fremfor avfallsbehandling.

Kan forbrennes under hensyntagende til myndighetenes forskrifter på stedet.

**Europeisk avfallskatalog - Avfall fra rester/ubrukte produkter**

080409 Avfall fra produksjon, bearbeiding, distribusjon og bruk (PBDB) av beleggingsprodukter (malinger, lakker og glassermaljer), klebemidler, tetningsmasse og trykkfarger; Avfall fra PBDB av klebemidler og tetningsmasse (herunder vanntetningsmidler); Avfall av klebemidler og tetningsmasse som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer; farlig avfall

**Forurenset emballasje og anbefalt rengjøringsmiddel**

Bring tomme beholdere bort til lokal resirkulering, gjenvinning eller avfallsbehandling.

Ikke rengjorte tomme fat må behandles som stoffet selv.

Kontaminert emballasje må tømmes optimalt, den kan etter tilsvarende rengjøring gå til gjenbruk.

**AVSNITT 14: Transportopplysninger****Land transport (ADR/RID)**

<b>14.1. FN-nummer eller ID-nummer:</b>	UN 1993
<b>14.2. FN-forsendelsesnavn:</b>	BRANNFARLIG VÆSKE, N.O.S. (Xylen, Etylbenzen)
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	3
<b>14.4. Emballasjegruppe:</b>	III
Etiketter:	3



Klassifisering-kode:	F1
Begrenset mengde (LQ):	5 L / 30 kg
Fristilt mengde:	E1
Transportkategori:	3
Fare-nummer:	30
Tunnelbegrenskingskode:	D/E

**Skipstransport innenlands (ADN)**

<b>14.1. FN-nummer eller ID-nummer:</b>	UN 1993
<b>14.2. FN-forsendelsesnavn:</b>	BRANNFARLIG VÆSKE, N.O.S. (Xylen, Etylbenzen)
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	3
<b>14.4. Emballasjegruppe:</b>	III
Etiketter:	3

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**TIP TOP REMAFIX PR 100**

Revisjonsdato: 10.01.2023

Produktkode: 00359-1064

Side 10 av 12



Klassifisering-kode: F1  
Begrenset mengde (LQ): 5 L / 30 kg  
Fristilt mengde: E1

**Sjøtransport (IMDG)**

**14.1. FN-nummer eller ID-nummer:** UN 1993  
**14.2. FN-forsendelsesnavn:** FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Xylene, ethyl benzene)  
**14.3. Transportfareklasse(r):** 3  
**14.4. Emballasjegruppe:** III  
Etiketter: 3



Havforurensende stoff: No  
Begrenset mengde (LQ): 5 L / 30 kg  
Fristilt mengde: E1  
EmS: F-E, S-E

**Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)**

**14.1. FN-nummer eller ID-nummer:** UN 1993  
**14.2. FN-forsendelsesnavn:** FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Xylene, ethyl benzene)  
**14.3. Transportfareklasse(r):** 3  
**14.4. Emballasjegruppe:** III  
Etiketter: 3



Spesielle bestemmelser: A3  
Begrenset mengde (LQ) Passenger: 10 L  
Passenger LQ: Y344  
Fristilt mengde: E1  
IATA-Emballeringsinstruksjon - Passenger: 355  
IATA-Maksimalt kvantum - Passenger: 60 L  
IATA-Emballeringsinstruksjon - Cargo: 366  
IATA-Maksimalt kvantum - Cargo: 220 L

**14.5. Miljøfarer**

MILJØFARLIG: Nei

**14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk**

Vanlige forsiktighetstiltak i omgang med kjemikalier må overholdes.

**14.7. Bulktransport til sjøs i henhold til IMO-instrumenter**

Transporten skjer utelukkende i godkjent og egnet emballasje.

**AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk****15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****EU-forskrifter**

Innskrenkning av bruk (REACH, vedlegg XVII):  
Innføring 3, Innføring 40, Innføring 75  
2004/42/EF (VOC): 50 %

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**TIP TOP REMAFIX PR 100**

Revisjonsdato: 10.01.2023

Produktkode: 00359-1064

Side 11 av 12

Opplysninger til retningslinje  
2012/18/EU (SEVESO III):

P5c FLAMMABLE LIQUIDS

**Nasjonale forskrifter**

Sysselsettelsebegrensning:

Pass på å begrense arbeidet for ungdommer i henhold til arbeidervernloven for ungdom (94/33/EF). Pass på å begrense arbeidet for gravide og for ammende mødre etter mødrevernretningslinjene (92/85/EØF).

Vannfare-klasse (D):

2 - farlig for vann

**15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

For dette stoffet ble ingen stoffsikkerhetsbedømmelse gjennomført.

**AVSNITT 16: Andre opplysninger****Forandringer**

Dette datablad inneholder forandringer fra den tidligere utgave i seksjon(er): 2,4,9,11,14.

**Forkortelser og akronymer**

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure

IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization

MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships

IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals

CAS = Chemical Abstract Service

EN = European norm

ISO = International Organization for Standardization

DIN = Deutsche Industrie Norm

PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic

vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative

LD = Lethal dose

LC = Lethal concentration

EC = Effect concentration

IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**TIP TOP REMAFIX PR 100**

Revisjonsdato: 10.01.2023

Produktkode: 00359-1064

Side 12 av 12

**Klassifisering av blandinger og anvendt vurderingsmetode i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]**

Klassifisering	Innordningsmetode
Flam. Liq. 3; H226	På grunnlag av testdata
Acute Tox. 4; H332	Beregningsmetode
Asp. Tox. 1; H304	Beregningsmetode
Skin Irrit. 2; H315	Beregningsmetode
Eye Irrit. 2; H319	Beregningsmetode
Resp. Sens. 1; H334	Beregningsmetode
Skin Sens. 1; H317	Beregningsmetode
Carc. 2; H351	Beregningsmetode
STOT SE 3; H335	Beregningsmetode
STOT RE 2; H373	Beregningsmetode
Aquatic Chronic 3; H412	Beregningsmetode

**Ordlyd i H- og EUH-setningene (Nummer og fulltekst)**

H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H226	Brannfarlig væske og damp.
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.
H334	Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H351	Mistenkes for å kunne forårsake kreft.
H373	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
EUH014	Reagerer voldsomt med vann.
EUH204	Inneholder isocyanater. Kan gi en allergisk reaksjon.

**Utfyllende opplysninger**

Opplysningene under posisjon 4 til 8 og 10 til 12 refererer delvis ikke til bruk og forskriftsmessig anvendelse av produktet (se Bruks-/Produktinformasjon), men til frigjøring av større mengder ved uhell og uregelmessigheter. Opplysningene beskriver utelukkende sikkerhetskravene for produktet/produktene og er basert på våre erkjennelser pr. idag.

Leveringsspesifikasjonen finner du på de respektive produkt-henvisningsarkene.

De utgjør ingen garanti av egenskaper for det beskrevne produktet/ de beskrevne produktene som definert i garantiforskriftene i henhold til lovgivningen.

(i.a. - ikke anvendbar, i.t. - ikke testet).

*(All data for de farlige bestanddelene ble tatt fra siste versjon av underleverandørens produktdatablad.)*