

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

TIP TOP REMAFIX S H3

Revisjonsdato: 21.02.2022

Produktkode: 00359-1085

Side 1 av 10

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**1.1. Produktidentifikator**

TIP TOP REMAFIX S H3

Art.-No.

525 2891

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**1.2. Bruk av stoffet/stoffblandingen**

Herder

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Selskap: TIP TOP Oberflächenschutz Elbe GmbH

Gate: Heuweg 4

Sted: D-06886 Wittenberg

Telefon: +49(0)3491/635-50

Telefax: +49(0)3491/635-552

Opplysningsgivende område: Ansvarlig for sikkerhetsdatabladet: sds@gbk-ingelheim.de

1.4. Nødtelefonnummer:INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)
"Giftinformasjonssentralen" Norwegian Poison Information Centre (PIC): +47 22 591 300**AVSNITT 2: Fareidentifikasjon****2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Fareutsagn:

Farlig ved innånding.

Irriterer huden.

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding.

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Mistenkes for å kunne forårsake kreft.

Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

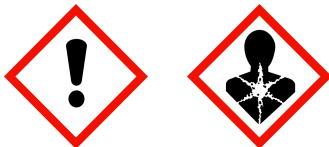
2.2. Merkingselementer**Forordning (EF) nr. 1272/2008****Risikobestemmende komponent(er) for etikettering**

Difenylmetandiisocyanat, isomerer og homologer

Difenylmetan-4,4'-diisocyanat

Difenylmetan-2,4'-diisocyanat

Difenylmetan-2,2'-diisocyanat

Signalord: Fare**Piktogrammer:****Fareutsagn**

H332 Farlig ved innånding.

H315 Irriterer huden.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H334 Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding.

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

TIP TOP REMAFIX S H3

Revisjonsdato: 21.02.2022

Produktkode: 00359-1085

Side 2 av 10

- H351 Mistenkes for å kunne forårsake kreft.
H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H373 Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

Forsiktighetsutsagn

- P260 Ikke innånd støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.
P280 Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.
P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye 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

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

Preparat med isocyanater

Farlige komponenter

CAS-nr.	Stoffnavn	Innhold
	EF-nr. Index-nr. REACH-nr.	
	GHS-klassifisering	
9016-87-9	Difenylmetandiisocyanat, isomerer og homologer	75 - < 100 %
		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	
101-68-8	Difenylmetan-4,4'-diisocyanat	10 - < 20 %
		202-966-0 615-005-00-9 01-2119457014-47
	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	
5873-54-1	Difenylmetan-2,4'-diisocyanat	5 - < 15 %
		227-534-9 615-005-00-9 01-2119480143-45
	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	
2536-05-2	Difenylmetan-2,2'-diisocyanat	0,3 - < 1 %
		219-799-4 615-005-00-9 01-2119927323-43
	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	

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

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

TIP TOP REMAFIX S H3

Revisjonsdato: 21.02.2022

Produktkode: 00359-1085

Side 3 av 10

Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE

CAS-nr.	EF-nr.	Stoffnavn	Innhold
		Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE	
9016-87-9		Difenylmetandiisocyanat, isomerer og homologer	75 - < 100 %
		som kan innåndes: ATE = 11 mg/l (damp); som kan innåndes: ATE = 1,5 mg/l (støv/tåke); dermal: LD50 = > 9400 mg/kg; oral: LD50 = > 10000 mg/kg mg/kg	
101-68-8	202-966-0	Difenylmetan-4,4'-diisocyanat	10 - < 20 %
		som kan innåndes: ATE = 11 mg/l (damp); som kan innåndes: LC50 = 0,368 mg/l (støv/tåke); dermal: LD50 = > 9400 mg/kg; oral: LD50 = > 2000 mg/kg Skin Irrit. 2; H315: >= 5 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 5 - 100 Resp. Sens. 1; H334: >= 0,1 - 100 STOT SE 3; H335: >= 5 - 100	
5873-54-1	227-534-9	Difenylmetan-2,4'-diisocyanat	5 - < 15 %
		som kan innåndes: ATE = 11 mg/l (damp); som kan innåndes: LC50 = 0,387 mg/l (støv/tåke); dermal: LD50 = > 9400 mg/kg; oral: LD50 = > 2000 mg/kg Skin Irrit. 2; H315: >= 5 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 5 - 100 Resp. Sens. 1; H334: >= 0,1 - 100 STOT SE 3; H335: >= 5 - 100	
2536-05-2	219-799-4	Difenylmetan-2,2'-diisocyanat	0,3 - < 1 %
		som kan innåndes: ATE = 11 mg/l (damp); som kan innåndes: LC50 = 0,370 mg/l (støv/tåke); oral: LD50 = > 15000 mg/kg Skin Irrit. 2; H315: >= 5 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 5 - 100 Resp. Sens. 1; H334: >= 0,1 - 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.

Ved innånding

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

Ved hudkontakt

- Vask gjeldende hud med mye vann og såpe eller med flytende polyetylenglykol.
- Ved fortsatt hudirritasjon, kontakt lege.

Ved øyekontakt

- Hold omgående øyelokkene åpne og skyll i minst 15 minutter med rent, rennende vann.
- Må behandles av øyenlege.

Ved svelging

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

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

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

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

- La pasienten forbli under legetilsyn i minst 48 timer.

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

TIP TOP REMAFIX S H3

Revisjonsdato: 21.02.2022

Produktkode: 00359-1085

Side 4 av 10

Behandles symptomatisk.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak**5.1. Slukkingsmidler****Egnet slukkemiddel**Skum, kuldioxid (CO₂), tørrslukkemiddel, vann i spredt stråle.**Uegnet slukkemiddel**

Full vannstråle.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ved brann kan det oppstå:

Kullmonoksid, kuldioxid og nitrøse gasser (NO_x).

Cyanvannstoff (HCN)

5.3. Råd til brannmannskaper

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

Ytterligere råd

Kjøøl 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.

For personell som ikke er nødpersonell

Dampene må ikke innåndes.

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 kuldioxid.

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**

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

TIP TOP REMAFIX S H3

Revisjonsdato: 21.02.2022

Produktkode: 00359-1085

Side 5 av 10

Sikkert håndteringsråd

- Hold beholderen tett tilsluttet.
- 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/antenneskilder.

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

- Hold beholderne tett tilsluttet og oppbevar dem på et godt ventilert og kjølig sted.

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

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

- Herder

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

CAS-nr.	Stoffnavn	ppm	mg/m ³	fiber/cm ³	Kategori	Kilde
101-68-8	Difenylmetan-4,4-diisocyanat (MDI)	0,005 0,01	0,05		Gjennomsnittsv. Korttidsverdi	

8.2. Eksponeringskontroll**Egnede tekniske styringskontrollmekanismer**

- Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, spesiell i lukkede rom.

Beskyttelse og hygienetiltak

- 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.

Øye-/ansiktsbeskyttelse

- Tett sluttende vernebrille (EN 166).
- Rent vann til skylling av øynene (EN 15154).

Håndvern

- Kjemikaliesikre vernehasker av nitril, nitril/bomull, butyl eller neopren, beleggykkelse minst 0,7 mm, brukstid ca. 480 minutter.
- 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.

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

TIP TOP REMAFIX S H3

Revisjonsdato: 21.02.2022

Produktkode: 00359-1085

Side 6 av 10

Hudvern

Arbeidsklær med lange ermer (DIN EN ISO 6530)
Enveis-kjeledress

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: Muggen

Testnorm

pH-verdi: i.a.

Fysiske tilstand

Smeltepunkt/frysepunkt: i.t.
Kokepunkt eller begynnelseskokepunkt og kokeområde: > 300 °C DIN 53171
Sublimasjonstemperatur: i.a.
Pourpoint: ca. - 30 °C ISO 3016
Flammepunkt: ca. 229 °C DIN EN ISO 2719

Antennelighet

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

Eksplorative egenskaper

Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.

Nedre eksplosjonsgrenser: i.t.
Øvre eksplosjonsgrenser: i.t.
Autooksidasjonstemperatur: > 500 °C DIN 51794

Selvantennelsestemperatur

fast stoff: i.a.
gass: i.a.

Spaltningstemperatur: 090202031022 °C

Oksiderende egenskaper

Ikke oksiderende.

Damptrykk: ca. 11 hPa EG A 4
(ved 20 °C)

Damptrykk: ca. 20 hPa EG A 4
(ved 50 °C)

Tetthet (ved 25 °C): ca. 1,23 g/cm³ DIN 51757

Bulktetthet: i.a.

Vannløselighet: Reagerer med vann
(ved 20 °C)

Løselighet i andre løsningsmidler

i.t.

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann: i.t.

Dynamisk viskositet: ca. 145 mPa·s DIN 53019
(ved 20 °C)

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

TIP TOP REMAFIX S H3

Revisjonsdato: 21.02.2022

Produktkode: 00359-1085

Side 7 av 10

Kinematisk viskositet:	i.t.
Utløpstid:	i.t.
Relativ damp tetthet:	i.t.
Relativ Fordampningshastighet:	i.t.
Oppløsningsmiddel-skilteprøvelse:	0 %
Løsemiddelinnhold:	0 %

9.2. Andre opplysninger

Ingen data for hånden

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 reaksjonerReaksjoner med sterke syrer og alkalier.
Reagerer med: Vann, aminer, alkoholer**10.4. Forhold som skal unngås**Må ikke overopphetes for å unngå termisk nedbrytning. [Dekomponeringstemperatur ~ 200°C]
Reagerer med fuktig luft og/eller vann og det kan derfor oppstå økt trykk i beholderen grunnet kulldioksidet.**10.5. Uforenlige materialer**Syrer og baser.
Vann, aminer, alkoholer**10.6. Farlige nedbrytingsprodukter**Ingen farlige spaltningsprodukter kjente.
Ved brann kan det oppstå:
Hydrogencyanid (blåsyre), Kullmonoksid, kulldioksid og nitrøse 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.
Difenylmetandiisocyanat, isomerer og homologer
LD50/oral/rotte: > 10000 mg/kg [OECD 401]
LD50/dermal/kanin: > 9400 mg/kg [OECD 402]**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; Difenylmetan-4,4'-diisocyanat; Difenylmetan-2,4'-diisocyanat; Difenylmetan-2,2'-diisocyanat)
Kan utløse en allergisk hudreaksjon. (Difenylmetandiisocyanat, isomerer og homologer; Difenylmetan-4,4'-diisocyanat; Difenylmetan-2,4'-diisocyanat; Difenylmetan-2,2'-diisocyanat)**Kreftfremkallende, mutasjonsfremkallende eller giftige påvirkninger for forplantning**

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

TIP TOP REMAFIX S H3

Revisjonsdato: 21.02.2022

Produktkode: 00359-1085

Side 8 av 10

Mistenkes for å kunne forårsake kreft. (Difenylmetandiisocyanat, isomerer og homologer; Difenylmetan-4,4'-diisocyanat; Difenylmetan-2,4'-diisocyanat; Difenylmetan-2,2'-diisocyanat)
Skade på arvestoffet i kjønnceller: 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. (Difenylmetandiisocyanat, isomerer og homologer; Difenylmetan-4,4'-diisocyanat; Difenylmetan-2,4'-diisocyanat; Difenylmetan-2,2'-diisocyanat)

Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering

Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering. (Difenylmetandiisocyanat, isomerer og homologer; Difenylmetan-4,4'-diisocyanat; Difenylmetan-2,4'-diisocyanat)

Aspirasjonsfare

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Ytterligere opplysninger om prøver

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

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

Økologiske data foreligger ikke.
Difenylmetandiisocyanat, isomerer og homologer
LC50/Danio rerio/96h > 1000 mg/l [OECD 203]
EC50/Daphnia magna/48h > 1000 mg/l [OECD 202]
EC50/Scenedesmus subspicatus/72h > 1640 mg/l [OECD 201]
EC50/Aktivert slam/3h > 100 mg/l [OECD 209]

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytbarhet (OECD): 0% [28 d; OECD 302 C]
Ikke lett biologisk nedbrytbar

12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen data for hånden

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data for hånden

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

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

12.7. Andre skadelige virkninger

Farlig for vann i lett grad.

Andre opplysninger

Dannelse av uløselige og kjemisk inerte polyurinestoffer (polykarbamider).
Må ikke slippes ut til kloakksystem og overflatevann.

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 glassemaljer), 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.

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

TIP TOP REMAFIX S H3

Revisjonsdato: 21.02.2022

Produktkode: 00359-1085

Side 9 av 10

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)**

14.1. FN-nummer:	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.2. FN-forsendelsesnavn:	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.3. Transportfareklasse(r):	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.4. Emballasjegruppe:	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

Skipstransport innenlands (ADN)

14.1. FN-nummer:	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.2. FN-forsendelsesnavn:	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.3. Transportfareklasse(r):	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.4. Emballasjegruppe:	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

Sjøtransport (IMDG)

14.1. FN-nummer:	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.2. FN-forsendelsesnavn:	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.3. Transportfareklasse(r):	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.4. Emballasjegruppe:	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. FN-nummer:	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.2. FN-forsendelsesnavn:	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.3. Transportfareklasse(r):	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.4. Emballasjegruppe:	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIG: Nei

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.7. Bulktransport til sjøs i henhold til IMO-instrumenter

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

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 56, Innføring 75

2004/42/EF (VOC):	0 %
Opplysninger til retningslinje 2012/18/EU (SEVESO III):	Not subject to 2012/18/EU (SEVESO III)

Nasjonal 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): 1 - svakt farlig for vann

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

TIP TOP REMAFIX S H3

Revisjonsdato: 21.02.2022

Produktkode: 00359-1085

Side 10 av 10

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): 2,4,6,7,9,10,11,12,13,15.

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

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

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.
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 produkt-datablad.)