

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

TIP TOP CEMENT SC-RE

Revisjonsdato: 12.12.2018

Produktkode: 00156-0423

Side 1 av 11

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

TIP TOP CEMENT SC-RE

Art.-No.

515 9580, 515 9590

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

Klebestoff

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Selskap: REMA TIP TOP AG
Gate: Gruber Strasse 65
Sted: D-85586 Poing
Telefon: +49 (0) 8121 / 707 - 100
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**

Farekategorier:
Brannfarlige væsker: Flam. Liq. 2
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: Eye Irrit. 2
Giftvirkning på bestemte organer - enkeltexponering: STOT SE 3
Farlig for vannmiljøet: Aquatic Chronic 2
Fareutsagn:
Meget brannfarlig væske og damp.
Gir alvorlig øyeirritasjon.
Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.
Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

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

Etylacetat
Hydrokarboner, C6-C7, n-alkaner, iso-alkaner, sykliske forbindelser, < 3% n-heksan

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

H225 Meget brannfarlig væske og damp.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H336 Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.
H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Forsiktighetsutsagn

P210 Holdes borte fra varme, varme overflater, gnister, åpen flamme og andre antenningskilder.

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

TIP TOP CEMENT SC-RE

Revisjonsdato: 12.12.2018

Produktkode: 00156-0423

Side 2 av 11

P260	Røyking forbudt.
P280	Ikke innånd damp.
P303+P361+P353	Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.
P304+P340	VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll/dusj huden med vann.
P305+P351+P338	VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.
P312	VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
P273	Kontakt et GIFTINFORMASJONSENTER/en lege ved ubehag.
	Unngå utslipp til miljøet.

Særlig merking av visse preparater

EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

2.3. Andre farer

Ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) inneholder dette produktet ingen PBT-/vPvB-substanser. Dampene kan danne en eksplosiv blanding sammen med luft.

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

Tilberedning med etylacetat

Farlige komponenter

CAS-nr.	Stoffnavn	Innhold
	EF-nr. Index-nr. REACH-nr.	
	Klassifisering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	
141-78-6	Etylacetat	< 65 %
	205-500-4 607-022-00-5 01-2119475103-46	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066	
92062-15-2	Hydrokarboner, C6-C7, n-alkaner, iso-alkaner, sykliske forbindelser, < 3% n-heksan [Løsningsmiddelnafta (jordolje)]	< 25 %
	926-605-8 01-2119486291-36	
	Flam. Liq. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H336 H304 H411	
14634-93-6	Sink-bis (N-etyl-N-fenylditiokarbamat)	< 5 %
	238-677-1	
	Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 4; H319 H413	
5459-93-8	N-cykloheksyl-N-etylamin	< 1 %
	226-733-8 01-2119949285-29	
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Aquatic Chronic 3; H226 H311 H332 H302 H314 H412	
1314-13-2	Sinkoksid	< 1 %
	215-222-5 030-013-00-7 01-2119463881-32	
	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H400 H410	

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

Andre opplysninger

Innholdsstoffet "Løsningsmiddelnafta (jordolje)" skal ifølge note P i rådsforordning (EF) nr. 1272/2008 ikke klassifiseres som "kreftfremkallende" eller "kimcellemutagen", siden innholdet av bensol (EINECS-nr. 200-753-7) er mindre enn 0,1 vektprosent.

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

TIP TOP CEMENT SC-RE

Revisjonsdato: 12.12.2018

Produktkode: 00156-0423

Side 3 av 11

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt råd

- Tilsølte klær må fjernes straks.
- Ta kontakt med lege ved uvelhet.
- Tilskadekomne bringes ut av risikoområdet og i liggende stilling.

Ved innånding

- Bring pasienten ut i frisk luft hvis han i ulykkestilfeller har innåndet damper eller spaltningsprodukter.
- Ved besvær sørg for legebehandling.

Ved hudkontakt

- Vaskes med rikelige mengder vann og såpe.
- Ved fortsatt hudirritasjon, kontakt lege.

Ved øyekontakt

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

Ved svelging

- Ikke fremkall brekninger.
- Skyl ut munnen og drikk rikelig 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 alvorlig øyenirritasjon.
- Kan føre til døsighet og svimmelhet.
- Gjentatt kontakt kan føre til sprø eller revnet hud.
- Forsiktig, aspirasjonsfare.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

- Behandles symptomatisk.

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

5.1. Sløkkingsmidler

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 og kuldioxid

5.3. Råd til brannmannskaper

- Benytt luft-uavhengig åndedrettsbeskyttelses-apparat.
- Vernedrakt.

Ytterligere råd

- Damper er tyngre enn luft og brer seg langs bakken.
- Damp-luft-blanding er eksplosiv, også i tomme, ikke rengjorte beholdere.
- Kjøl risiko utsatte beholdere med vannsprutestråle.
- Brannrester og kontaminert slukningsvann må avfallsbehandles i henhold til myndighetenes forskrifter.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

TIP TOP CEMENT SC-RE

Revisjonsdato: 12.12.2018

Produktkode: 00156-0423

Side 4 av 11

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

- Bruk åndedrettsvern ved damputvikling.
- Bruk bare eksplosjonsbeskyttede apparater .
- Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
- Bruk personlig beskyttelsesutstyr.
- Må holdes borte fra antennelseskilder.

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

- Ta opp stoffet med væskebindende materiale (f.eks. sand, silikagel, syrebindemiddel, universalbindemiddel).
- Ta opp med spade og bring stoffet til avfallsbehandling i egnede beholdere .

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.
- Sørg for god ventilasjon og godt avtrekk på arbeidsplassen.
- Unngå kontakt med øynene, huden og klær.

Henvisninger til brann- og eksplosjonsbeskyttelse

- Må holdes borte fra varmekilder/antennelseskilder.
- Røyking forbudt.
- Ta forholdsregler mot statisk elektrisitet.
- Bruk bare eksplosjonsbeskyttede apparater.

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

- Emballasjen skal holdes tett tillukket og oppbevares på et tørt, godt luftet og kjølig sted.
- Overhold forskriftene for eksplosjonsvern.

Informasjon om lagring i fellesrom

- Ikke kompatibel med:
 - Oksidasjonsmiddel
 - Salpetersyring og andre nitroserende agenser.

Ytterligere informasjon om lagringsforhold

- Oppbevares adskilt fra næringsmidler, nytelsesmidler og dyrefor.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

- Klebestoff

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

CAS-nr.	Stoffnavn	ppm	mg/m ³	fiber/cm ³		
141-78-6	Etylacetat	150	550		Gjennomsnittsv.	
1314-13-2	Sinkoksid	-	5		Gjennomsnittsv.	

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

TIP TOP CEMENT SC-RE

Revisjonsdato: 12.12.2018

Produktkode: 00156-0423

Side 5 av 11

8.2. Eksponeringskontroll**Egnede tekniske styringskontrollmekanismer**

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, spesiell i lukkede rom.

Beskyttelse og hygienetiltak

Dampene må ikke innåndes.

Vask hendene før pauser og umiddelbart etter håndtering av produktet.

Det må ikke spises, drikkes og røykes under arbeidet.

Deretter må det behandles med hudkrem.

Fjern tilsølte klær og vask disse før de brukes igjen.

Øye-/ansiktsbeskyttelse

Tett sluttende vernebrille (EN 166).

Rent vann til skylning av øynene (EN 15154).

Håndvern

Vern mot sprut:

Kjemikalie-beskyttelseshansker av naturkautsjuk, sjiktykkelse minst 0,6 mm, gjennombruddstid (bæretid) ca. 10 minutter, f.eks. beskyttelseshansker <Lapren 706> fra firmaet www.kcl.de.

Kjemikalie-beskyttelseshansker av Butyl, lagtykkelse minst 0,7 mm, penetrasjonstid (bærevareighet) > 60 minutter, f.eks. beskyttelseshansker <Butoject 898> 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

Løsningsmiddelbestandig forkle (EN 467).

Åndedrettsvern

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

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

Tilstandsform:	Flytende
Farge:	Fargeløs
Lukt:	Som ester

	Testnorm
pH-verdi:	i.t.
Fysiske tilstand	
Smeltepunkt:	< - 20 °C
Startkokepunkt og kokeområde:	> 76 °C
Sublimasjonstemperatur:	i.a.
Mykningspunkt:	i.t.
Flammepunkt:	- 8 °C
Antennelighet	
fast stoff:	i.a.
gass:	i.a.

Eksplorative egenskaper

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

Nedre eksplosjonsgrenser: 1,2 vol. %

Øvre eksplosjonsgrenser: 11,5 vol. %

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

TIP TOP CEMENT SC-RE

Revisjonsdato: 12.12.2018

Produktkode: 00156-0423

Side 6 av 11

Autooksidasjonstemperatur:	460 °C
Selvantennelsestemperatur	
fast stoff:	i.a.
gass:	i.a.
Spaltningsstemperatur:	i.t.
Oksiderende egenskaper	
Ikke oksiderende.	
Damptrykk: (ved 20 °C)	100 hPa
Tetthet (ved 20 °C):	0,88 g/cm ³
Bulketetthet:	i.a.
Vannløselighet: (ved 20 °C)	Ikke blandbar
Løselighet i andre løsningsmidler	
i.t.	
Fordelingskoeffisient:	i.t.
Dynamisk viskositet: (ved 20 °C)	4500 - 6500 mPa·s
Kinematisk viskositet: (ved 40 °C)	> 20,5 mm ² /s
Utløpstid: (ved 23 °C)	> 30 s 3 DIN EN ISO 2431
Relativ Damptetthet:	i.t.
Relativ Fordampningshastighet:	i.t.
Oppløsningsmiddel-skilteprøvelse:	0 %
Løsemiddelinhold:	< 85 %

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 reaksjoner

Reaksjoner med oksidasjonsmidler.

10.4. Forhold som skal unngås

Må ikke overopphetes for å unngå termisk nedbrytning.
Damp/luft-blandinger kan eksplodere ved sterkere oppvarming.
Ved oppvarming kan det frigjøres antennelige damper.

10.5. Uforenlige materialer

Salpetersyring og andre nitroserende agenser.
Oksidasjonsmiddel

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Karbonoksid og karbondioksid
Ved uforskriftsmessig behandling, f.eks. større produktmengder i forbindelse med sterk varme og nitroserende agenser, kan det oppstå spaltning av nitrosaminer i sporer.

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

TIP TOP CEMENT SC-RE

Revisjonsdato: 12.12.2018

Produktkode: 00156-0423

Side 7 av 11

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger****Akutt giftighet**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.
Toksikologiske data foreligger ikke.

Irritasjon- og etsevirkning

Gir alvorlig øyeirritasjon.
Hudetsing/hudirritasjon: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Følsomme påvirkning

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Kreftfremkallende, mutasjonsfremkallende eller giftige påvirkninger for forplantning

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering

Kan forårsake døsigheit eller svimmelhet. (Etylacetat; Hydrokarboner, C6-C7, n-alkaner, iso-alkaner, sykliske forbindelser, < 3% n-heksan [Løsningsmiddelnafta (jordolje)])

Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering

Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

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.

Praktiske erfaringer**Overige iakttagelser**

Innånding av høye dampkonsentrasjoner kan medføre virkninger som: hodepine, svimmelhet, svakhetsanfall, bevisstløshet.
Lengre og gjentatt kontakt kan føre til hudirritasjon og dermatitis (hudbetennelse) på grunn av produktets avfettende egenskaper.
Ved uforskriftsmessig behandling, f.eks. større produktmengder i forbindelse med sterk varme og nitroserende agenser, kan det oppstå spaltning av nitrosaminer i sporer.

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

Økologiske data foreligger ikke.
Giftig for vannliv med langtidsvirkninger.
Hydrokarboner, C6-C7, n-alkaner, iso-alkaner, sykliske forbindelser, < 3% n-heksan
LC50/EC50/IC50 : 1 - 10 mg/l
Sinkoksid
EC50/Ceriodaphnia dubia/48 h = 0,01 - 0,1 mg/l
EC50/Selenastrum capricornutum/72 h = 0,01 - 0,1 mg/l
N-cykloheksyl-N-etylamin
EC50/Daphnia magna/48 h = 10 - 100 mg/l
ErC50/Desmodesmus subspicatus/72 h = 10 - 100 mg/l
Etylacetat
LC50/EC50/IC50 : > 100 mg/l

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Ingen data for hånden

12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen data for hånden

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

TIP TOP CEMENT SC-RE

Revisjonsdato: 12.12.2018

Produktkode: 00156-0423

Side 8 av 11

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data for hånden

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) inneholder dette produktet ingen PBT-/vPvB-substanser.

12.6. Andre skadevirkninger

Farlig for vann.

Andre opplysninger

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.

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

Emballasje som ikke kan rengjøres må avfallsbehandles som stoffet selv.

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

14.1. FN-nummer:	UN 1133
14.2. FN-forsendelsesnavn:	Klebmidler
14.3. Transportfareklasse(r):	3
14.4. Emballasjegruppe:	II
Etiketter:	3



Klassifisering-kode:	F1
Begrenset mengde (LQ):	5 L / 30 kg
Fristilt mengde:	E2
Transportkategori:	2
Fare-nummer:	33
Tunnelbegrensningskode:	D/E

Skipstransport innenlands (ADN)

14.1. FN-nummer:	UN 1133
14.2. FN-forsendelsesnavn:	Klebmidler
14.3. Transportfareklasse(r):	3
14.4. Emballasjegruppe:	II
Etiketter:	3

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

TIP TOP CEMENT SC-RE

Revisjonsdato: 12.12.2018

Produktkode: 00156-0423

Side 9 av 11



Klassifisering-kode: F1
Begrenset mengde (LQ): 5 L / 30 kg
Fristilt mengde: E2

Sjøtransport (IMDG)

14.1. FN-nummer: UN 1133
14.2. FN-forsendelsesnavn: Adhesives (Solvent naphtha (petroleum))
14.3. Transportfareklasse(r): 3
14.4. Emballasjegruppe: II
Etiketter: 3



Havforurensende stoff: Yes
Begrenset mengde (LQ): 5 L / 30 kg
Fristilt mengde: E2
EmS: F-E, S-D

Andre relevante opplysninger (Sjøtransport)

Skillegruppe: -

Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. FN-nummer: UN 1133
14.2. FN-forsendelsesnavn: Adhesives
14.3. Transportfareklasse(r): 3
14.4. Emballasjegruppe: II
Etiketter: 3



Begrenset mengde (LQ) Passenger: 1 L
Passenger LQ: Y341
Fristilt mengde: E2
IATA-Emballeringsinstruksjon - Passenger: 353
IATA-Maksimalt kvantum - Passenger: 5 L
IATA-Emballeringsinstruksjon - Cargo: 364
IATA-Maksimalt kvantum - Cargo: 60 L

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIG: ja

**14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk**

Vanlige forsiktighetsiltak i omgang med kjemikalier må overholdes.

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

Transporten skjer utelukkende i godkjent og egnet emballasje.

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

TIP TOP CEMENT SC-RE

Revisjonsdato: 12.12.2018

Produktkode: 00156-0423

Side 10 av 11

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

2004/42/EF (VOC):	80 - 85 %
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).
----------------------------	---

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

For dette stoffet ble ingen stoffsikkerhetsbedømmelse gjennomført.

AVSNITT 16: Andre opplysninger**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)

H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H226	Brannfarlig væske og damp.
H302	Farlig ved svelging.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H311	Giftig ved hudkontakt.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H332	Farlig ved innånding.
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

**Sikkerhetsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

TIP TOP CEMENT SC-RE

Revisjonsdato: 12.12.2018

Produktkode: 00156-0423

Side 11 av 11

H413 Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger for liv i vann.
EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

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 bestandelene ble tatt fra siste versjon av underleverandørens produktdatablad.)