

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**TIP TOP CEMENT SC 4000**

Revisjonsdato: 21.06.2024

Produktkode: 00156-0119

Side 1 av 12

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

TIP TOP CEMENT SC 4000

**Art.-No.**

517 8009; 525 2504; 525 2509; 525 2516; 525 2523; 525 2530; 525 2533; 525 2554; 525 2592; 525 2596; 525 2602; 5252607; 525 2614; 525 2619; 525 2633; 525 2637; 525 2657; 525 2658; 525 2688; 525 3254

**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)  
Giftnformasjonssentralen" Norwegian Poison Information Centre (PIC): +47 22 591 300

**AVSNITT 2: Fareidentifikasjon****2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Flam. Liq. 2; H225  
Skin Irrit. 2; H315  
Eye Irrit. 2; H319  
STOT SE 3; H336  
Aquatic Chronic 1; H410

Ordlyd i H-setningene: se under AVSNITT 16.

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

Etylacetat  
Sykloheksan

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

H225 Meget brannfarlig væske og damp.  
H315 Irriterer huden.  
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.  
H336 Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.  
H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

**Forsiktighetsutsagn**

P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder.  
Røyking forbudt.

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**TIP TOP CEMENT SC 4000**

Revisjonsdato: 21.06.2024

Produktkode: 00156-0119

Side 2 av 12

P261	Unngå innånding av damp.
P280	Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.
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.
P312	Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege ved ubehag.
P273	Unngå utslipp til miljøet.

**Særlig merking av visse preparater**

EUH208 Inneholder Kolofonium. 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

Dampene kan danne en eksplosiv blanding sammen med luft.

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

Preparat i organiske løsningsmidler

**Farlige komponenter**

CAS-nr.	Stoffnavn			Innhold
	EF-nr.	Index-nr.	REACH-nr.	
	Klassifisering (Forordning (EF) nr. 1272/2008)			
110-82-7	Sykloheksan			< 40 %
	203-806-2	601-017-00-1	01-2119463273-41	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H225 H315 H336 H304 H400 H410			
141-78-6	Etylacetat			< 40 %
	205-500-4	607-022-00-5	01-2119475103-46	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066			
1314-13-2	Sinkoksid			< 5 %
	215-222-5	030-013-00-7	01-2119463881-32	
	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H400 H410			
8050-09-7	Kolofonium			< 1 %
	232-475-7	650-015-00-7	01-2119480418-32	
	Skin Sens. 1; H317			

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

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**TIP TOP CEMENT SC 4000**

Revisjonsdato: 21.06.2024

Produktkode: 00156-0119

Side 3 av 12

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

CAS-nr.	EF-nr.	Stoffnavn	Innhold
		Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE	
110-82-7	203-806-2	Sykloheksan	< 40 %
		som kan innåndes: LC50 = 14 mg/l (damp); dermal: LD50 = 2000 mg/kg; oral: LD50 = 12705 mg/kg	
1314-13-2	215-222-5	Sinkoksid	< 5 %
		Aquatic Acute 1; H400: M=1 Aquatic Chronic 1; H410: M=1	

**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.
- Tilkall øyeblikkelig lege.

**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.
- 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.
- Forårsaker hudirritasjon.
- Kan føre til dødsighet og svimmelhet.
- Forsiktig, aspirasjonsfare.

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

- Behandles symptomatisk.
- Fare for lungeødem. La pasienten forbli under legetilsyn i minst 48 timer.

**AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak****5.1. Slukkingsmidler****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 og kuldioksid  
Klorvannstoffgass.

**5.3. Råd til brannmannskaper**

## Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

### TIP TOP CEMENT SC 4000

Revisjonsdato: 21.06.2024

Produktkode: 00156-0119

Side 4 av 12

Benytt luft-uavhengig åndedrettsbeskyttelses-apparat.  
Vernedrakt.

#### Ytterligere råd

Damp-luft-blanding er eksplosiv, også i tomme, ikke rengjorte beholdere.  
Kjøøl risiko utsatte beholdere med vannsprutestråle.  
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

Bruk bare eksplosjonsbeskyttede apparater .  
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.  
Bring personer i sikkerhet.  
Må holdes borte fra antennelseskilder.

##### 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.

#### 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.

#### 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

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

##### Anvisninger for generell yrkeshygiene

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.  
Unngå berøring med øyne, hud og klær.  
Fjern tilsølte klær og vask disse før de brukes igjen.

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**TIP TOP CEMENT SC 4000**

Revisjonsdato: 21.06.2024

Produktkode: 00156-0119

Side 5 av 12

**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 oksidasjonsmidler.

**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****Grenseverdier for forurensninger i arbeidsatmosfæren**

CAS-nr.	Stoffnavn	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fiber/cm <sup>3</sup>	Kategori	Kilde
141-78-6	Etylacetat	200	734		Gjennomsnittsv.	
		400	1468		Korttidsverdi	
1314-13-2	Sinkoksid	-	5		Gjennomsnittsv.	
110-82-7	Sykloheksan	150	525		Gjennomsnittsv.	

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

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, spesiell i lukkede rom.

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

Vernebriller med sidebeskyttelse (vern mot sprut) eller tett sluttende vernebrille (EN 166)  
Rent vann til skylling av øynene (EN 15154).

**Håndvern**

Vern mot sprut:

Kjemikaliesikre vernehansker av nitril, belegtykkelse minst 0,4 mm, gjennombruddstid (brukstid) > 10 minutter.

Kjemikalie-beskyttelseshansker av Butyl, lagtykkelse minst 0,7 mm, penetrasjonstid (bærearighet) > 30 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**

Arbeidsklær med lange ermer (DIN EN ISO 6530)

**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 - viskos
Farge:	Grønn, Svart
Lukt:	Fruktig

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**TIP TOP CEMENT SC 4000**

Revisjonsdato: 21.06.2024

Produktkode: 00156-0119

Side 6 av 12

**Testnorm****Fysiske tilstand**

Smeltepunkt/frysepunkt:	i.t.
Kokepunkt eller begynnelsekokepunkt og kokeområde:	77 - 81 °C
Sublimasjonstemperatur:	i.a.
Mykningspunkt:	i.t.
Pourpoint:	i.t.
Flammepunkt:	- 19 °C DIN EN ISO 13736

**Antennelighet**

fast/flytende:	i.a.
----------------	------

**Eksplorative egenskaper**

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

Nedre eksplosjonsgrenser:	~ 1,2 vol. %
Øvre eksplosjonsgrenser:	~ 11,5 vol. %
Selvantennelsestemperatur:	> 250 °C

**Selvantennelsestemperatur**

fast stoff:	i.a.
gass:	i.a.
Spaltningstemperatur:	i.t.
pH-verdi:	i.t.
Dynamisk viskositet:	2000 mPa·s
Kinematisk viskositet: (ved 40 °C)	> 20,5 mm <sup>2</sup> /s
Utløpstid: (ved 23 °C)	116 s 6 DIN EN ISO 2431
Vannløselighet: (ved 20 °C)	Ikke blandbar

**Løselighet i andre løsningsmidler**

i.t.	
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:	i.t.
Damptrykk: (ved 20 °C)	~ 100 hPa
Tetthet (ved 20 °C):	0,9 g/cm <sup>3</sup>
Bulketetthet:	i.a.
Relativ damptetthet:	i.t.

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

Vedvarende brennbarhet:	Opprettholde forbrenning
Oksiderende egenskaper Ikke oksiderende.	

**Andre sikkerhetskarakteristikker**

Oppløsningsmiddel-skilteprøvelse:	0 %
Løsemiddelinnhold:	< 80 %
Relativ Fordampningshastighet:	i.t.

**Andre opplysninger**

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**TIP TOP CEMENT SC 4000**

Revisjonsdato: 21.06.2024

Produktkode: 00156-0119

Side 7 av 12

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**

Oksidasjonsmiddel (sterkt)

**10.6. Farlige nedbrytingsprodukter**

Ingen farlige spaltningsprodukter kjente.  
Ved brann kan det oppstå:  
Klorvannstoffgass, Karbonoksid og karbondioksid

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

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Toksikologiske data foreligger ikke.

Etylacetat

LD50/oral/rotte: 4935 mg/kg

LC50/inhalativ/rotte: 1600 mg/l

Sykloheksan

LD50/oral/rotte: 12705 mg/kg

**ATEmix beregnet**

ATE (gjennom munnen) &gt; 2000 mg/kg; ATE (gjennom huden) &gt; 2000 mg/kg; ATE (ved innånding damp) &gt; 20 mg/l; ATE (ved innånding støv/tåke) &gt; 5 mg/l

**Irritasjon- og etsevirking**

Hudetsing/hudirritasjon: Irriterer huden.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: Gir alvorlig øyeirritasjon.

**Sensibiliserende egenskaper**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Inneholder Kolofonium. Kan gi en allergisk reaksjon.

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

Skade på arvestoffet i kjønnseller: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Kreftfremkallende egenskaper: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Reproduksjonstoksisk: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering**

Kan forårsake døsigheit eller svimmelhet. (Sykloheksan; Etylacetat)

**Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**TIP TOP CEMENT SC 4000**

Revisjonsdato: 21.06.2024

Produktkode: 00156-0119

Side 8 av 12

**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.

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

Ingen data for hånden

**Andre opplysninger**

Kan irritere slimhinnene.

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.

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

Økologiske data foreligger ikke.

Kolofonium

LC50/EC50: > 100 mg/l

Sykloheksan

EC50/Daphnia magna/48 h = 0,9 mg/l

IC50/Selenastrum capricornutum/72 h > 4 mg/l

Etylacetat

LC50/EC50/IC50 : > 100 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

Svært giftig for vannorganismer, med langtidsvirkning.

**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

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

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

**12.6. Hormonforstyrrende egenskaper**

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

**12.7. 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.



**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**TIP TOP CEMENT SC 4000**

Revisjonsdato: 21.06.2024

Produktkode: 00156-0119

Side 9 av 12

**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 eller ID-nummer:** UN 1133  
**14.2. FN-forsendelsesnavn:** Klebemidler  
**14.3. Transportfareklasse(r):** 3  
**14.4. Emballasjegruppe:** III  
Faresedler: 3



Klassifisering-kode: F1  
Begrenset mengde (LQ): 5 L / 30 kg  
Unntatt mengde: E1  
Transportkategori: 3  
Tunnelbegrensningskode: E

**Andre relevante opplysninger (Land transport)**

Receptacle max. 450 L, ADR subsection 2.2.3.1.4

**Skiptransport innenlands (ADN)**

**14.1. FN-nummer eller ID-nummer:** UN 1133  
**14.2. FN-forsendelsesnavn:** Klebemidler  
**14.3. Transportfareklasse(r):** 3  
**14.4. Emballasjegruppe:** III  
Faresedler: 3



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

**Sjøtransport (IMDG)**

**14.1. FN-nummer eller ID-nummer:** UN 1133  
**14.2. FN-forsendelsesnavn:** Adhesives (Cyclohexane)  
**14.3. Transportfareklasse(r):** 3  
**14.4. Emballasjegruppe:** III  
Faresedler: 3



Begrenset mengde (LQ): 5 L  
Unntatt mengde: E1

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**TIP TOP CEMENT SC 4000**

Revisjonsdato: 21.06.2024

Produktkode: 00156-0119

Side 10 av 12

EmS: F-E, S-D

**Andre relevante opplysninger (Sjøtransport)**

Receptacle max. 450 L, IMDG Code subsection 2.3.2.2

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

**14.1. FN-nummer eller ID-nummer:** UN 1133  
**14.2. FN-forsendelsesnavn:** Adhesives  
**14.3. Transportfareklasse(r):** 3  
**14.4. Emballasjegruppe:** III  
Faresedler: 3



Begrenset mengde (LQ) Passenger: 10 L  
Passenger LQ: Y344  
Unntatt mengde: E1  
IATA-Emballeringsinstruksjon - Passenger: 355  
IATA-Maksimalt kvantum - Passenger: 30 L (\*)  
IATA-Emballeringsinstruksjon - Cargo: 366  
IATA-Maksimalt kvantum - Cargo: 100 L (\*)

**Andre relevante opplysninger (Lufttransport)**

(\*) [3.3.3.1 IATA DGR]

**14.5. Miljøfarer**

MILJØFARLIG: Ja

**14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk**

Vanlige forsiktighetstiltak i omgang med kjemikalier må overholdes.

**14.7. Sjøtransport i bulk 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):

Punkt 3, Punkt 40, Punkt 57, Punkt 75

Direktiv 2004/42/EF om VOC i maling og lakker: 75 - 80 %

Opplysninger til direktiv 2012/18/EU (SEVESO III): P5c BRANNFARLIGE VÆSKER

Ytterligere informasjon: E1

**Nasjonal forskrifter**

Sysselsettelsebegrensning: Pass på å begrense arbeidet for ungdommer i henhold til Arbeidervernloven for ungdom, 94/33/EF (Forskrift om organisering, ledelse og medvirkning, FOR-2011-12-06-1355). Pass på å begrense arbeidet for gravide og for ammende mødre i henhold til Svangerskapsdirektivet, 92/85/EØF (Forskrift om utførelse av arbeid, FOR-2011-12-06-1357).

Vannfare-klasse (D): 2 - farlig for vann

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**TIP TOP CEMENT SC 4000**

Revisjonsdato: 21.06.2024

Produktkode: 00156-0119

Side 11 av 12

**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): 1,9.

**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

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

Klassifisering	Innordningsmetode
Flam. Liq. 2; H225	På grunnlag av testdata
Skin Irrit. 2; H315	Beregningsmetode
Eye Irrit. 2; H319	Beregningsmetode
STOT SE 3; H336	Beregningsmetode
Aquatic Chronic 1; H410	Beregningsmetode

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

H225 Meget brannfarlig væske og damp.  
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.  
H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.  
H400 Meget giftig for liv i vann.  
H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.  
EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.  
EUH208 Inneholder Kolofonium. 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.

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**TIP TOP CEMENT SC 4000**

Revisjonsdato: 21.06.2024

Produktkode: 00156-0119

Side 12 av 12

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 relevante bestanddelene ble tatt fra siste versjon av underleverandørens produktdatablad.)*