

## Sikkerhetsdatablad

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

### TIP TOP SOLVENT CF-R4

Revisjonsdato: 01.02.2021

Produktkode: 00156-0009

Side 1 av 10

#### AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

##### 1.1. Produktidentifikator

TIP TOP SOLVENT CF-R4

##### Art.-No.

525 3254, 595 9118, 595 9125, 595 9132, 595 9156

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

##### 1.2. Bruk av stoffet/stoffblandingen

Rengjøringsmiddel

##### 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)  
Giftnormasjonssentralen" 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

Fare ved aspirasjon: Asp. Tox. 1

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: Eye Irrit. 2

Giftvirkning på bestemte organer - enkelteksponering: STOT SE 3

Farlig for vannmiljøet: Aquatic Chronic 2

Fareutsagn:

Meget brannfarlig væske og damp.

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

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Kan forårsake døsighet 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, &lt; 3% n-heksan

Signalord: Fare

##### Piktogrammer:



##### Fareutsagn

H225

Meget brannfarlig væske og damp.

H304

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

H319

Gir alvorlig øyeirritasjon.

H336

Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

## Sikkerhetsdatablad

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

### TIP TOP SOLVENT CF-R4

Revisjonsdato: 01.02.2021

Produktkode: 00156-0009

Side 2 av 10

H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

#### Forsiktighetsutsagn

- P210 Holdes borte fra varme, varme overflater, gnister, åpen flamme og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
- P261 Unngå innånding av 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/dusj huden med vann.
- 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

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

Preparat i naturoljedestillater AI

##### Farlige komponenter

CAS-nr.	Stoffnavn	Innhold
	EF-nr. Index-nr. REACH-nr.	
	GHS-klassifisering	
141-78-6	Etylacetat	< 75 %
	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)]	< 35 %
	926-605-8 01-2119486291-36	
	Flam. Liq. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H336 H304 H411 EUH066	

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.

### 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.

## Sikkerhetsdatablad

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

### TIP TOP SOLVENT CF-R4

Revisjonsdato: 01.02.2021

Produktkode: 00156-0009

Side 3 av 10

Ta kontakt med lege ved uvelhet.

#### **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.  
Kontakt lege.

#### **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.  
Kan være dødelig ved svelging og inntrengning i pusteorganene.  
Kan føre til dødsighet og svimmelhet.

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

Behandles symptomatisk.

### **AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak**

#### **5.1. Slukkingsmidler**

##### **Egnet slukkemiddel**

Skum, kulldioksid (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 kulldioksid

#### **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.  
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**

Bruk åndedrettsvern ved damputvikling.  
Bruk bare eksplosjonsbeskyttede apparater .  
Unngå kontakt med øynene, huden og klær.  
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.  
Bring personer i sikkerhet.  
Må holdes borte fra antennelseskilder.

#### **6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**

Må ikke tømmes i kloakkrør/overflatevann/grunnvann.

#### **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.

## Sikkerhetsdatablad

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

### TIP TOP SOLVENT CF-R4

Revisjonsdato: 01.02.2021

Produktkode: 00156-0009

Side 4 av 10

#### **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 tilsluttet.  
Dampene er tyngre enn luft og brer seg langs bakken.  
Må bare brukes i godt ventilerte lokaler.  
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.

#### **7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**

##### **Krav til lagringsområder og containere**

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

##### **Informasjon om lagring i fellesrom**

Inkompatibel med sterke syrer og oksidasjonsmidler.

##### **Ytterligere informasjon om lagringsforhold**

Oppbevares adskilt fra næringsmidler, nytelsesmidler og dyrefor.

#### **7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)**

Rengjøringsmiddel

### 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
141-78-6	Etylacetat	200	734		Gjennomsnittsv.	
		400	1468		Korttidsverdi	

#### **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 skylling av øynene (EN 15154).

**Sikkerhetsdatablad**

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

**TIP TOP SOLVENT CF-R4**

Revisjonsdato: 01.02.2021

Produktkode: 00156-0009

Side 5 av 10

**Håndvern**

Vern mot sprut:

Kjemikalie-beskyttelseshansker av Butyl, lagtykkelse minst 0,7 mm, penetrasjonstid (bærevareighet) ca. 120 minutter, f.eks. beskyttelseshansker &lt;Butoject 898&gt; fra firmaet www.kcl.de.

Kjemikalie-beskyttelseshansker av nitril, lagtykkelse minst 0,4 mm, gjennombruddstid (brukstid) ca. 30 minutter, f.eks. beskyttelseshansker &lt;Camatril Velours 730&gt; 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 (gassfiltertype A) (EN 14387).

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

Tilstandsform:	Flytende
Farge:	Fargeløs
Lukt:	Løsningsmiddel-lignende

**Testnorm**

pH-verdi: i.t.

**Fysiske tilstand**

Smeltepunkt: i.t.

Startkokepunkt og kokeområde: i.t.

Sublimasjonstemperatur: i.a.

Mykningspunkt: i.t.

Flammepunkt: - 17 °C DIN EN ISO 13736

**Antennelighet**

fast stoff: i.a.

gass: i.a.

**Eksplorative egenskaper**

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

Nedre eksplosjonsgrenser: 2,1 vol. %

Øvre eksplosjonsgrenser: 11,5 vol. %

Autooksidasjonstemperatur: 460 °C

**Selvantennelsestemperatur**

fast stoff: i.a.

gass: i.a.

Spaltningstemperatur: i.t.

**Oksiderende egenskaper**

Ikke oksiderende.

Damptrykk: 100 hPa  
(ved 20 °C)Tetthet (ved 20 °C): ca. 0,85 g/cm<sup>3</sup>

Bulk tetthet: i.a.

**Sikkerhetsdatablad**

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

**TIP TOP SOLVENT CF-R4**

Revisjonsdato: 01.02.2021

Produktkode: 00156-0009

Side 6 av 10

Vannløselighet: (ved 20 °C)	Ikke blandbar
<b>Løselighet i andre løsningsmidler</b> i.t.	
Fordelingskoeffisient:	i.t.
Dynamisk viskositet:	i.t.
Kinematisk viskositet: (ved 40 °C)	< 20,5 mm <sup>2</sup> /s
Utløpstid:	< 30 s 3 mm DIN/ISO 2431
Relativ Damp tetthet:	i.t.
Relativ Fordampningshastighet:	i.t.
Oppløsningsmiddel-skilteprøvelse:	0 %
Løsemiddelinnhold:	100 %

**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 syrer.

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 antennerlige damper.

**10.5. Uforenlige materialer**

Syrer og oksidasjonsmidler.

**10.6. Farlige nedbrytingsprodukter**

Ingen farlige spaltningsprodukter kjente.

Ved brann kan det oppstå:

Karbonoksid og karbondioksid

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

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Toksikologiske data foreligger ikke.

Etylacetat

LD50/oral/rotte: 5620 mg/kg

LD50/dermal/kanin: &gt; 18000 mg/kg

LC50/inhalativ/rotte: 56 mg/l/4 h

**Irritasjon- og etsevirking**

Gir alvorlig øyeirritasjon.

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

## Sikkerhetsdatablad

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

### TIP TOP SOLVENT CF-R4

Revisjonsdato: 01.02.2021

Produktkode: 00156-0009

Side 7 av 10

#### **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 dødsighet 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**

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.

#### **Praktiske erfaringer**

#### **Overige iakttagelser**

Ved innånding av høye dampkonsentrasjoner kan følgende symptomer oppstå: hodepine, tretthet, valme, brekninger.

Svelging kan føre til irritert mage, kvalme, oppkast og diaré.

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.

Giftig for vannliv med langtidsvirkninger.

Etylacetat

LC50/Pimephales promelas/96 h = 230 mg/l

EC50/Daphnia magna/48 h = 610 mg/l

EC50/Scenedesmus subspicatus /72 h = 5600 mg/l

NOEC/Daphnia magna/21 d = 2,4 mg/l

NOEC/Desmodesmus subspicatus/72 h > 100 mg/l

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

LC50/Oncorhynchus mykiss/96 h = 12 mg/l

EC50/Daphnia magna/48 h = 3 mg/l

EC50/Pseudokirchneriella subcapitata/72 h = 55 mg/l

### **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**

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.

## Sikkerhetsdatablad

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

### TIP TOP SOLVENT CF-R4

Revisjonsdato: 01.02.2021

Produktkode: 00156-0009

Side 8 av 10

#### 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

080117 Avfall fra produksjon, bearbeiding, distribusjon og bruk (PBDB) av beleggingsprodukter (malinger, lakker og glassemaljer), klebemidler, tetningsmasse og trykkfarger; Avfall fra PBDB og fjerning av malinger og lakker; Avfall fra fjerning av malinger eller lakker 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)

<b>14.1. FN-nummer:</b>	UN 1263
<b>14.2. FN-forsendelsesnavn:</b>	malingrelatert stoff
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	3
<b>14.4. Emballasjegruppe:</b>	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)

<b>14.1. FN-nummer:</b>	UN 1263
<b>14.2. FN-forsendelsesnavn:</b>	malingrelatert stoff
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	3
<b>14.4. Emballasjegruppe:</b>	II
Etiketter:	3



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

##### Sjøtransport (IMDG)

<b>14.1. FN-nummer:</b>	UN 1263
<b>14.2. FN-forsendelsesnavn:</b>	Paint related material (Solvent naphtha (petroleum))



**Sikkerhetsdatablad**

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

**TIP TOP SOLVENT CF-R4**

Revisjonsdato: 01.02.2021

Produktkode: 00156-0009

Side 9 av 10

**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-E

**Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1. FN-nummer:** UN 1263**14.2. FN-forsendelsesnavn:** Paint related material**14.3. Transportfareklasse(r):** 3**14.4. Emballasjegruppe:** II

Etiketter: 3



Begrenset mengde (LQ) Passenger: Y341 / 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 forsiktighetstiltak i omgang med kjemikalier må overholdes.

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

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 28

2004/42/EF (VOC): 100 %

Opplysninger til retningslinje P5c FLAMMABLE LIQUIDS

2012/18/EU (SEVESO III):

Ytterligere informasjon: E2

**Nasjonal forskrifter**

**Sikkerhetsdatablad**

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

**TIP TOP SOLVENT CF-R4**

Revisjonsdato: 01.02.2021

Produktkode: 00156-0009

Side 10 av 10

Systemsettebegrensning: 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****Forandringer**

Dette datablad inneholder forandringer fra den tidligere utgave i seksjon(er): 2,7,9,10,12.

**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 intérimaire  
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.  
H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.  
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.  
H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.  
H411 Giftig, med langtidsvirkning, 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 bestanddelene ble tatt fra siste versjon av underleverandørens produktdatablad.)*