

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

### 1.1. Produktidentifikator

TIP TOP SOLVENT LIQUID BUFFER SPRAY

#### Art.-No.

505 9692, 505 9693

### 1.2. Relevante identifiserte anvendelser av stoffet eller blandingen og anvendelser som frarådes

#### 1.2. Bruk av stoffet/stoffblandingen

Rengjøringsmiddel

### 1.3. Detaljer angående leverandøren på sikkerhetsdatabladet

Selskap: REMA TIP TOP AG  
Gate: Gruber Strasse 63  
Sted: D-85586 Poing  
Telefon: +49 (0) 8121 / 707 - 0

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

#### 1.4. Nødtelefon:

INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)  
Giftinformasjonssentralen" Norwegian Poison Information Centre (PIC): +47 22 591 300

## SEKSJON 2: Fareidentifikasjon

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008

Farekategorier:

Aerosoler: Aerosol 1

Hudetsing/hudirritasjon: Skin Irrit. 2

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: Eye Irrit. 2

Giftvirkning på bestemte organer - enkelteksponering: STOT SE 3

Farlig for vannmiljøet: Aquatic Chronic 2

Fareutsagn:

Ekstremt brennbar aerosol.

Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.

Forårsaker alvorlig øyenirritasjon.

Forårsaker hudirritasjon.

Kan føre til dødsighet og svimmelhet.

Giftig for vannliv med langtidsvirkninger.

### 2.2. Merkelementer

#### Risikobestemmende komponent(er) for etikettering

Etylacetat

Hydrokarboner, C7, n-alkaner, isoalkaner, sykloalkaner

Hydrokarboner, C6, isoalkaner, < 3% n-heksan

Signalord: Fare

Piktogrammer:



#### Fareutsagn

H222 Ekstremt brennbar aerosol.  
H229 Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.  
H319 Forårsaker alvorlig øyenirritasjon.  
H315 Forårsaker hudirritasjon.  
H336 Kan føre til dødsighet og svimmelhet.  
H411 Giftig for vannliv med langtidsvirkninger.

#### Forsiktighetsutsagn

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

**TIP TOP SOLVENT LIQUID BUFFER SPRAY**

Revisjonsdato: 19.10.2015

Revisjons-nr.: 2,1

Produktkode: 00156-0090



	Røyking forbudt.
P211	Ikke spray på en åpen flamme eller annen tenningskilde.
P251	Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk.
P261	Unngå innånding av Aerosol.
P403	Oppbevar på et godt ventilert sted.
P410+P412	Vern mot sollys. Ikke utsett for temperaturer som overstiger 50 grader C/122 grader F.

**2.3. Andre farer**

Under bruken er danning av eksplosive / lettantennelige damp- / luftblandinger mulig.

Oppvarming fører til trykkøkning - bristfare

**SEKSJON 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler****3.2. Blandinger****Kjemisk karakteristikk**

Preparat med aromatfrie hydrokarboner

**Farlige komponenter**

CAS-nr.	Stoffnavn			Innhold
	EF-nr.	Index-nr.	REACH-nr.	
	Klassifisering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]			
141-78-6	Etylacetat			25 - 50 %
	205-500-4	607-022-00-5	01-2119475103-46	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066			
	Hydrokarboner, C7, n-alkaner, isoalkaner, sykloalkaner			10 - 25 %
	927-510-4		01-2119475515-33	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411			
106-97-8	Butan			10 - 25 %
	203-448-7	601-004-00-0	01-2119474691-32	
	Flam. Gas 1; H220			
74-98-6	Propan			10 - 25 %
	200-827-9	601-003-00-5	01-2119486944-21	
	Flam. Gas 1; H220			
	Hydrokarboner, C6, isoalkaner, < 3% n-heksan			10 - 25 %
	931-254-9		01-2119484651-34	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411			
75-28-5	Isobutan			2,5 - 10 %
	200-857-2	601-004-00-0	01-2119485395-27	
	Flam. Gas 1; H220			
110-82-7	Sykloheksan			< 1 %
	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			
110-54-3	n-Heksan			< 1 %
	203-777-6	601-037-00-0	01-2119480412-44	
	Flam. Liq. 2, Repr. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H361f H315 H336 H373 H304 H411			

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

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

Tilsølte klær må fjernes straks.

## TIP TOP SOLVENT LIQUID BUFFER SPRAY

Revisjonsdato: 19.10.2015

Revisjons-nr.: 2,1

Produktkode: 00156-0090



Tilskadekomne bringes ut av risikoområdet og i liggende stilling.

### Ved innånding

Etter innånding av damper bring den berørte ut i frisk luft.

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.

Skyll munnen.

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. Viktigste akutte symptomer/virkninger

Forårsaker alvorlig øyenirritasjon.

Forårsaker hudirritasjon.

Kan føre til døsighet og svimmelhet.

Gjentatt kontakt kan føre til sprø eller revnet hud.

Forsiktig, aspirasjonsfare.

### 4.3. Indikasjon av øyeblikkelig legeoppmerksomhet og spesiell nødvendig behandling

Behandles symptomatisk.

---

## SEKSJON 5: Brannslukkingstiltak

### 5.1. Slukkemidler

#### Egnede slukkingsmidler

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

#### Uegnet slukkingsmidler

Full vannstråle.

### 5.2. Spesielle farer som kommer fra stoffet eller blandingen

Ved brann kan det oppstå:

Kullmonoksid og kuldioxid

### 5.3. Forsiktighetsregler for brannmenn

Benytt luft-uavhengig åndedrettsbeskyttelses-apparat.

Vernedrakt.

#### Ytterligere råd

Oppvarming fører til trykkstigning – fare for sprengning.

Kjøøl risiko utsatte beholdere med vannsprutestråle.

Damper kan danne eksplosiv blanding med luft.

Brannrester og kontaminert slukningsvann må avfallsbehandles i henhold til myndighetenes forskrifter.

---

## SEKSJON 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

### 6.1. Personlige forholdsregler, personlig verneutstyr, og nødprosedyrer

Bruk åndedrettsvern ved damputvikling.

Bruk bare eksplosjonsbeskyttede apparater .

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Bruk personlig beskyttelsesutstyr.

Må holdes borte fra antennelseskilder.

### 6.2. Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø

Må ikke tømmes i kloakkrør/overflatevann/grunnvann.

Må ikke komme ned i bakken/jordbunnen.

### 6.3. Metoder og materialer for forurensning og opprensning

Ta opp stoffet med væskebindende materiale (f.eks. sand, silikagel, syrebindemiddel, universalbindemiddel).

**TIP TOP SOLVENT LIQUID BUFFER SPRAY**

Revisjonsdato: 19.10.2015

Revisjons-nr.: 2,1

Produktkode: 00156-0090



Ta opp med spade og bring stoffet til avfallsbehandling i egnede beholdere .

**6.4. Referanse til andre seksjoner**

Beskyttelsesforskriftene (se Avsnitt 7 og 8) må overholdes.

Informasjoner om avfallsbehandling se Kapittel 13.

**SEKSJON 7: Håndtering og lagring****7.1. Forholdsregler for sikker håndtering****Sikkert håndteringsråd**

Unngå berøring med øynene og huden.

Må bare brukes i godt ventilerte lokaler.

**Henvisninger til brann- og eksplosjonsbeskyttelse**

Røyking forbudt (flyktig).

Hold borte fra åpen ild, varme overflater og tennkilder.

Overhold forskriftene i Eks-vernet.

Må ikke sprøytes på åpen flamme eller glødende materiale.

**7.2. Vilkår for forsvarlig lagring, inkludert enhver ukompatibilitet****Krav til lagringsområder og containere**

Beskytt mot direkte solpåvirkning.

Oppbevares i den originale emballasjen ved romtemperatur.

Oppbevares på et sted med god lufting.

Unngå temperaturer over 50°C.

**Tekniske forhåndsregler/lageringsbetingelser**

Ikke kompatibel med oksidasjonsmidler.

**Ytterligere informasjon om lagringsforhold**

Oppbevares adskilt fra næringsmidler, nytelsesmidler og dyrefor.

**7.3. Spesielle sluttanvendelser**

Rengjøringsmiddel

**SEKSJON 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse****8.1. Kontrollparametere****Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære**

CAS-nr.	Stoffnavn	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fiber/cm <sup>3</sup>	
106-97-8	Butan	250	600		Gjennomsnittsv.
141-78-6	Etylacetat	150	550		Gjennomsnittsv.
74-98-6	Propan	500	900		Gjennomsnittsv.
110-82-7	Sykloheksan	150	525		Gjennomsnittsv.
110-54-3	n-Heksan	20	72		Gjennomsnittsv.

**8.2. Eksponeringskontroll****Beskyttelse og hygienetiltak**

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.

Fjern tilsølte klær og vask disse før de brukes igjen.

Damper og sprøytetåke må ikke innåndes.

**Øye-/ansiktsbeskyttelse**

Vernebriller med sidebeskyttelse (EN 166).

Rent vann til skylning av øynene (EN 15154).

**Håndvern**

Kjemikalie-beskyttelseshansker av nitril, lagtykkelse minst 0,4 mm, gjennombruddstid (brukstid) ca.

480 minutter, f.eks. beskyttelseshansker <Camatril Velours 730> fra firmaet www.kcl.de.

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

under laboratorieforhold.

**TIP TOP SOLVENT LIQUID BUFFER SPRAY**

Revisjonsdato: 19.10.2015

Revisjons-nr.: 2,1

Produktkode: 00156-0090



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 (EN 368).

**Åndedrettsvern**

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

---

**SEKSJON 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**

**9.1. Informasjon angående grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Tilstandsform:	Aerosol
Farge:	Fargeløs
Lukt:	Fruktig

**Tilstandsendringer**

Flammepunkt:	< 0 °C
Nedre eksplosjonsgrenser:	i.t.
Øvre eksplosjonsgrenser:	i.t.
Autooksidasjonstemperatur:	i.t.
Damptrykk: (ved 20 °C)	3000 hPa
Damptrykk: (ved 50 °C)	< 10000 hPa
Tetthet (ved 20 °C):	0,658 g/cm <sup>3</sup>
Vannløselighet: (ved 20 °C)	Ikke blandbar

**9.2. Andre opplysninger**

Ingen data for hånden.

---

**SEKSJON 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. Mulighet for farlige reaksjoner**

Reaksjoner med oksidasjonsmidler.

**10.4. Forhold som skal unngås**

Damper kan danne eksplosiv blanding med luft.

Trykkbeholder - må ikke utsettes for temperaturer over 50 °C. Til og med etter bruk, må produktet ikke åpnes med kraft, og må ikke forbrennes.

Oppvarming fører til økt trykk - fare for sprekking.

**10.5. Ukompatible materialer**

Oksidasjonsmiddel

**10.6. Farlige spaltningsprodukter**

Karbonoksid og karbondioksid.

---

**SEKSJON 11: Toksikologiske opplysninger**

**11.1. Informasjon angående toksikologiske virkninger**

**Akutt forgiftning**

## TIP TOP SOLVENT LIQUID BUFFER SPRAY

Revisjonsdato: 19.10.2015

Revisjons-nr.: 2,1

Produktkode: 00156-0090



Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Toksikologiske data foreligger ikke.

Hydrokarboner, C7, n-alkaner, isoalkaner, sykloalkaner

LD50/oral/rotte: > 5840 mg/kg (OECD 401)

LD50/dermal/rotte: > 2920 mg/kg (OECD 402)

LC50/inhalativ/rotte: > 23,3 mg/l/4 h

Hydrokarboner, C6, isoalkaner, < 3% n-heksan

LD50/oral/rotte: 16570 mg/kg (OECD 401)

LD50/dermal/rotte: 3350 mg/kg (OECD 402)

LC50/inhalativ/rotte: 259354 mg/m<sup>3</sup>/4 h

Etylacetat

LD50/oral/rotte: 4935 mg/kg

LD50/dermal/rotte: > 5000 mg/kg

LC50/inhalativ/rotte: 30 mg/l/4 h

### Irritasjon- og etsevirkning

Forårsaker alvorlig øyenerirritasjon.

Forårsaker hudirritasjon.

### Følsomme påvirkning

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

### Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering

Kan føre til dødsighet og svimmelhet. (Etylacetat), (Hydrokarboner, C7, n-alkaner, isoalkaner, sykloalkaner), (Hydrokarboner, C6, isoalkaner, < 3% n-heksan), (Sykloheksan), (n-Heksan)

### Virkning etter gjentatt eller lengere tids eksponering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

### Kreftfremkallende, mutasjonsfremkallende eller giftige påvirkninger for forplantning

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

### Innåndingsfare

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

Høy dampkonsentrasjon kan irritere øyne og luftveier og virke bedøvende.

Gjentatt eller fortsatt kontakt kan forårsake hudirritasjoner og dermatitis på grunn av produktets avfettende egenskaper.

## SEKSJON 12: Økologiske opplysninger

### 12.1. Giftighet

Økologiske data foreligger ikke.

Giftig for vannliv med langtidsvirkninger.

Hydrokarboner, C7, n-alkaner, isoalkaner, sykloalkaner

LC50/Oncorhynchus mykiss/96 h = 13,4 mg/kg

NOEC/Oncorhynchus mykiss/28 d = 1,534 mg/l

EC50/Daphnia magna/48 h = 3,0 mg/l

NOEC/Daphnia magna/21 h = 0,17 mg/l

ErC50/Pseudokirchneriela subcapitata/48 h = 20 mg/l

Hydrokarboner, C6, isoalkaner, < 3% n-heksan

LC50/Oncorhynchus mykiss/96 h = 18,27 mg/l

NOEC/Oncorhynchus mykiss/28 d = 4,089 mg/l

EC50/Daphnia magna/48 h = 31,9 mg/l

NOEC/Daphnia magna/21 h = 7,138 mg/l

ErC50/Pseudokirchneriela subcapitata/48 h = 3,034 mg/l

Etylacetat

LC50/EC50/IC50 : > 100 mg/l

Sykloheksan

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

**TIP TOP SOLVENT LIQUID BUFFER SPRAY**

Revisjonsdato: 19.10.2015

Revisjons-nr.: 2,1

Produktkode: 00156-0090



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

n-Heksan

LC50/Fisk/96 h = 1 - 10 mg/kg

EC50/Daphnia magna/48 h = 1 - 10 mg/kg

**12.2. Persistens og nedbrytbarhet**

Ingen data for hånden.

**12.3. Bioakkumulasjonspotensial**

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.

**SEKSJON 13: Instruksjoner om disponering**

**13.1. Metoder for behandling av avfall**

**Avfallsbehandling**

Kan forbrennes under hensyntagende til myndighetenes forskrifter på stedet.

Gjenvinning (recycling) er å foretrekke fremfor avfallsbehandling.

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

150111

Emballasjeavfall, absorbenter, tørkekluter, filtreringsmaterialer og vernetøy som ikke er spesifisert andre steder; Emballasje (herunder separat innsamlet kommunalt emballasjeavfall); Emballasje av metall som inneholder et farlig, fast porøst materiale (f.eks. asbest), herunder tomme trykkbeholdere Innordnet som farlig avfall.

**Forurenset emballasje og anbefalt rengjøringsmiddel**

Bokser som er sprøytet tomme skal leveres til godkjent avfallsbehandlingsfirma.

**SEKSJON 14: Transportopplysninger**

**Land transport (ADR/RID)**

**14.1. UN-nr.:**

UN 1950

**14.2. Forsendelsesnavn:**

AEROSOLBEHOLDERE

**14.3. Fraktfareklasse:**

2

**14.4. Emballasjegruppe:**

-

Etiketter:

2.1



Klassifisering-kode:

5F

Begrenset mengde (LQ):

1 L / 30 kg

Fristilt mengde:

E0

Transportkategori:

2

Tunnelbegrensningskode:

D

**Skipstransport innenlands (ADN)**

**14.1. UN-nr.:**

UN 1950

**14.2. Forsendelsesnavn:**

AEROSOLBEHOLDERE

**14.3. Fraktfareklasse:**

2

**14.4. Emballasjegruppe:**

-

Etiketter:

2.1

**TIP TOP SOLVENT LIQUID BUFFER SPRAY**

Revisjonsdato: 19.10.2015

Revisjons-nr.: 2,1

Produktkode: 00156-0090



Klassifisering-kode: 5F  
 Begrenset mengde (LQ): 1 L / 30 kg  
 Fristilt mengde: E0

**Sjøtransport (IMDG)**

**14.1. UN-nr.:** UN 1950  
**14.2. Forsendelsesnavn:** AEROSOLS (Hydrocarbons)  
**14.3. Fraktfareklasse:** 2.1  
**14.4. Emballasjegruppe:** -  
 Etiketter: 2.1



Havforurensende stoff: Yes  
 Begrenset mengde (LQ): 1 L / 30 kg  
 Fristilt mengde: E0  
 EmS: F-D, S-U

**Lufttransport (ICAO)**

**14.1. UN-nr.:** UN 1950  
**14.2. Forsendelsesnavn:** AEROSOLS  
**14.3. Fraktfareklasse:** 2.1  
**14.4. Emballasjegruppe:** -  
 Etiketter: 2.1



Begrenset mengde (LQ) Passenger: 30 kg G  
 Passenger LQ: Y203  
 Fristilt mengde: E0  
 IATA-Emballeringsinstruksjon - Passenger: 203  
 IATA-Maksimalt kvantum - Passenger: 75 kg  
 IATA-Emballeringsinstruksjon - Cargo: 203  
 IATA-Maksimalt kvantum - Cargo: 150 kg

**14.5. Miljøfarer**

MILJØFARLIG: ja

**14.6. Spesielle forholdsregler for brukere**

Vanlige forsiktighetstiltak i omgang med kjemikalier må overholdes.

**14.7. Transport i store kvanta i henhold til Tillegg II av MARPOL73/78 og IBC koden**

Transporten skjer utelukkende i godkjent og egnet emballasje.

**SEKSJON 15: Regelverksmessige opplysninger****15.1. Sikkerhets-, helse og miljøbestemmelser/lovegivning som gjelder spesielt for stoffet eller blandingen****EU-forskrifter**

2004/42/EF (VOC): 658 g/l

**Nasjonal forskrifter**



**TIP TOP SOLVENT LIQUID BUFFER SPRAY**

Revisjonsdato: 19.10.2015

Revisjons-nr.: 2,1

Produktkode: 00156-0090



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).

Vannforurensende-klasse (D): 2 - fare for vannet

**15.2. Stoffsikkerhetsbedømmelse**

For dette stoffet ble ingen stoffsikkerhetsbedømmelse gjennomført.

**SEKSJON 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)**

H220 Ekstremt brennbar gass  
H222 Ekstremt brennbar aerosol.  
H225 Svært brennbar væske og damp  
H229 Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.  
H304 Kan være dødelig ved svelging og hvis det kommer inn i luftveiene.  
H315 Forårsaker hudirritasjon.  
H319 Forårsaker alvorlig øynerirritasjon.  
H336 Kan føre til døsighet og svimmelhet.  
H361f Antatt å skade fruktbarhet.  
H373 Kan skade organer gjennom forlenger eller gjentatt utsettelse.  
H400 Svært giftig for vannliv.  
H410 Svært giftig for vannlig med langtidsvirkninger.  
H411 Giftig for vannliv med langtidsvirkninger.  
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.)*