

Sikkerhetsdatablad

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

TIP TOP SOLUTION MTR

Revisjonsdato: 08.03.2017

Produktkode: 00156-0098

Side 1 av 10

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

TIP TOP SOLUTION MTR

Art.-No.

516 9207, 516 9214, 516 9215, 516 9221, 516 9240, 517 3822, 517 8009

1.2. Relevante identifiserte anvendelser av stoffet eller blandingen og anvendelser som frarådes**1.2. Bruk av stoffet/stoffblandingen**

Klebestoff

1.3. Detaljer angående leverandøren på 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. 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****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. Merkelementer**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 SOLUTION MTR

Revisjonsdato: 08.03.2017

Produktkode: 00156-0098

Side 2 av 10

P260	Røyking forbudt.
P280	Ikke innånd Damp.
P303+P361+P353	Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.
	VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll/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

EUH066	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
EUH208	Inneholder N-(1,3-dimetylbutyl)-N'-fenyl-p-fenylendiamin. Kan gi en allergisk reaksjon.

2.3. Andre farer

Dampene kan danne en eksplosiv blanding sammen med luft.

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

Preparat i organiske løsningsmidler

Farlige komponenter

CAS-nr.	Stoffnavn			Innhold
	EF-nr.	Index-nr.	REACH-nr.	
	Klassifisering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]			
141-78-6	Etylacetat			< 60 %
	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			
1314-13-2	Sinkoksid			< 1 %
	215-222-5	030-013-00-7	01-2119463881-32	
	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H400 H410			
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 H302 H332 H314 H412			
793-24-8	N-(1,3-dimetylbutyl)-N'-fenyl-p-fenylendiamin			< 0,25 %
	212-344-0		01-2119485839-15	
	Acute Tox. 4, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H302 H317 H400 H410			

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

SEKSJON 4: Førstehjelpstiltak
4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Sikkerhetsdatablad

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

TIP TOP SOLUTION MTR

Revisjonsdato: 08.03.2017

Produktkode: 00156-0098

Side 3 av 10

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 skyll i minst 15 minutter med rent, rennende vann.
- Må behandles av øyenlege.

Ved svelging

- Ikke fremkall brekninger.
- Tilkall lege omgående.
- Avgjørelsen om hvorvidt det skal fremkalles brekninger må treffes av lege .

4.2. Viktigste akutte symptomer/virkninger

- Forårsaker alvorlig øyenirritasjon.
- Kan føre til dødsighet 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

Egnet slukkemiddel

- Skum, kulldioksid (CO₂), tørrslukkemiddel, vann i spredt stråle.

Uegnet slukkemiddel

- Full vannstråle.

5.2. Spesielle farer som kommer fra stoffet eller blandingen

- Ved brann kan det oppstå:
- Kullmonoksid, kulldioksid og nitrose gasser (NO_x).

5.3. Forsiktighetsregler for brannmenn

- 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.

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.

Sikkerhetsdatablad

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

TIP TOP SOLUTION MTR

Revisjonsdato: 08.03.2017

Produktkode: 00156-0098

Side 4 av 10

6.2. Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø

Må ikke tømmes i kloakkrør/overflatevann/grunnvann.

6.3. Metoder og materialer for forurensning og opprensning

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. 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**

Hold beholderen tett tillukket.

Damp 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 forsvarlig lagring, inkludert enhver ukompatibilitet**Krav til lagringsområder og containere**

Emballasjen skal holdes tett tillukket og oppbevares på et tørt, godt luftet og kjølig sted.

Overhold forskriftene for eksplosjonsvern.

Tekniske forhåndsregler/lageringsbetingelser

Ikke kompatibel med:

Oksidasjonsmiddel

Salpetersyrling og andre nitroserende agenser.

Ytterligere informasjon om lagringsforhold

Oppbevares adskilt fra næringsmidler, nytelsesmidler og dyrefor.

7.3. Spesielle sluttanvendelser

Klebestoff

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

CAS-nr.	Stoffnavn	ppm	mg/m ³	fiber/cm ³		
1333-86-4	Carbon Black (lampesot)	-	3,5		Gjennomsnittsv.	
141-78-6	Etylacetat	150	550		Gjennomsnittsv.	
1314-13-2	Sinkoksid	-	5		Gjennomsnittsv.	

8.2. Eksponeringskontroll**Egnede tekniske styringskontrollmekanismer**

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, spesiell i lukkede rom.

Beskyttelse og hygienetiltak

Dampene må ikke innåndes.

Sikkerhetsdatablad

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

TIP TOP SOLUTION MTR

Revisjonsdato: 08.03.2017

Produktkode: 00156-0098

Side 5 av 10

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.

Øye-/ansiktsbeskyttelse

Tett sluttende vernebrille (EN 166).

Rent vann til skylling av øynene (EN 15154).

Håndvern

Vern mot sprut:

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

Kjemikalie-beskyttelseshansker av nitril, lagtykkelse minst 0,4 mm, gjennombruddstid (brukstid) ca. 30 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.

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:	Flytende - viskos
Farge:	Svart
Lukt:	Som ester

Testnorm**Tilstandsendringer**

Smeltepunkt:	< - 20 °C
Startkokepunkt og kokeområde:	> 76 °C
Flammepunkt:	- 18 °C
Nedre eksplosjonsgrenser:	2,1 vol. %
Øvre eksplosjonsgrenser:	11,5 vol. %
Autooksidasjonstemperatur:	460 °C
Damptrykk: (ved 20 °C)	100 hPa
Tetthet (ved 20 °C):	0,9 g/cm ³
Vannløselighet: (ved 20 °C)	Ikke blandbar
Kinematisk viskositet: (ved 40 °C)	> 20,5 mm ² /s
Utløpstid:	> 120 s 4 mm DIN/ISO 2431
Løsemiddelinhold:	< 90 %

9.2. Andre opplysninger

Ingen data for hånden.

Sikkerhetsdatablad

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

TIP TOP SOLUTION MTR

Revisjonsdato: 08.03.2017

Produktkode: 00156-0098

Side 6 av 10

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

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. Ukompatible materialer

Oksidasjonsmiddel
Salpetersyrling og andre nitroserende agenser.

10.6. Farlige spaltingsprodukter

Kullmonoksid, kuldiksid og nitrøse gasser (NO_x).
Ved uforskriftsmessig behandling, f.eks. større produktmengder i forbindelse med sterk varme og nitroserende agenser, kan det oppstå spaltning av nitrosaminer i sporer.

SEKSJON 11: Toksikologiske opplysninger**11.1. Informasjon angående toksikologiske virkninger****Akutt forgiftning**

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 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.

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**

Forsiktig, fare for innånding.
Kan irritere slimhinnene.
Innånding av høye dampkonsentrasjoner kan medføre virkninger som: hodepine, svimmelhet, svakhetsanfall, bevisstløshet.
Gjentatt eller varig hudkontakt kan føre til hudirritasjon og/eller dermatitis, ved ømfintlige personer kan det fremkalle sensibilisering.

Sikkerhetsdatablad

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

TIP TOP SOLUTION MTR

Revisjonsdato: 08.03.2017

Produktkode: 00156-0098

Side 7 av 10

Andre opplysninger

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

SEKSJON 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

N-(1,3-dimetylbutyl)-N'-fenyl-p-fenylendiamin

LC50/Oryzias latipes/96 h = 0,028 mg/l

EC50/Daphnia magna/48 h = 2,6 mg/l

ErC50/Desmodesmus subspicatus = 2,6 mg/l

Etylacetat

LC50/EC50/IC50 : > 100 mg/l

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**

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
Innordnet som 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.

Sikkerhetsdatablad

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

TIP TOP SOLUTION MTR

Revisjonsdato: 08.03.2017

Produktkode: 00156-0098

Side 8 av 10

SEKSJON 14: Transportopplysninger

Land transport (ADR/RID)

14.1. UN-nr.: UN 1133
14.2. Forsendelsesnavn: Klebemidler
14.3. Fraktfareklasse: 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. UN-nr.: UN 1133
14.2. Forsendelsesnavn: Klebemidler
14.3. Fraktfareklasse: 3
14.4. Emballasjegruppe: II
Etiketter: 3



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

Sjøtransport (IMDG)

14.1. UN-nr.: UN 1133
14.2. Forsendelsesnavn: Adhesives (Solvent naphtha (petroleum))
14.3. Fraktfareklasse: 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

Lufftransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-nr.: UN 1133
14.2. Forsendelsesnavn: Adhesives
14.3. Fraktfareklasse: 3
14.4. Emballasjegruppe: II

Sikkerhetsdatablad

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

TIP TOP SOLUTION MTR

Revisjonsdato: 08.03.2017

Produktkode: 00156-0098

Side 9 av 10

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. 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**

Innskrenkning av bruk (REACH, vedlegg XVII):

Innføring 28: Hydrokarboner, C6-C7, n-alkaner, iso-alkaner, sykliske forbindelser, < 3% n-heksan
[Løsningsmiddelnafta (jordolje)]

2004/42/EF (VOC): < 80 %

Nasjonal forskrifter

Syssestettelsebegrensning: 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

Sikkerhetsdatablad

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

TIP TOP SOLUTION MTR

Revisjonsdato: 08.03.2017

Produktkode: 00156-0098

Side 10 av 10

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.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
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.
EUH066	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
EUH208	Inneholder N-(1,3-dimetylbutyl)-N'-fenyl-p-fenylendiamin. 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 bestandelene ble tatt fra siste versjon av underleverandørens produktdatablad.)