

**Sikkerhetsdatablad**

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

**TIP TOP RUBBER T2-B**

Revisjonsdato: 09.06.2021

Produktkode: 00156-0374

Side 1 av 9

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

TIP TOP RUBBER T2-B

**Art.-No.**

517 7310, 517 7330, 517 7354

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

Reparasjonsmateriale for Compound Master

**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:**

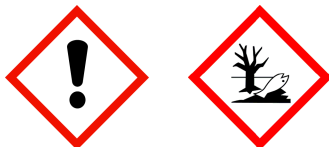
INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)  
"Giftinformasjonssentralen" Norwegian Poison Information Centre (PIC): +47 22 591 300

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

Farekategorier:  
Hudetsing/hudirritasjon: Skin Irrit. 2  
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: Eye Irrit. 2  
Sensibilisering ved innånding/av huden: Skin Sens. 1  
Farlig for vannmiljøet: Aquatic Chronic 1  
Fareutsagn:  
Irriterer huden.  
Gir alvorlig øyeirritasjon.  
Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

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

Sinkbis(dibutylditiokarbamat)

**Signalord:** Advarsel**Piktogrammer:****Fareutsagn**

H315 Irriterer huden.  
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.  
H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

**Forsiktighetsutsagn**

P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann.  
P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle

**Sikkerhetsdatablad**

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

**TIP TOP RUBBER T2-B**

Revisjonsdato: 09.06.2021

Produktkode: 00156-0374

Side 2 av 9

P273 kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.  
 P391 Unngå utslipp til miljøet.  
 Samle opp spill.

**Ytterligere råd**

Som fabrikat er produktet i henhold til EU-direktiver eller respektive nasjonale lover ikke merkingspliktig.

**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

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

Rågummi av kautsjuk og andre tilleggsstoffer

**Farlige komponenter**

CAS-nr.	Stoffnavn			Innhold
	EF-nr.	Index-nr.	REACH-nr.	
	GHS-klassifisering			
1314-13-2	Sinkoksid			< 5 %
	215-222-5	030-013-00-7	01-2119463881-32	
	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H400 H410			
14634-93-6	Sink-bis (N-etyl-N-fenylditiokarbamat)			< 3 %
	238-677-1		01-2120768610-54	
	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H400 H410			
136-23-2	Sinkbis(dibutylditiokarbamat)			< 3 %
	205-232-8	006-081-00-9	01-2119535161-51	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H315 H319 H317 H335 H400 H410			
5459-93-8	N-cykloheksyl-N-etylamin			< 3 %
	226-733-8		01-2119949285-29	
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H226 H311 H332 H302 H314 H318 H412			

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

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

CAS-nr.	EF-nr.	Stoffnavn	Innhold
		Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE	
1314-13-2	215-222-5	Sinkoksid	< 5 %
		oral: LD50 = > 5000 mg/kg	
14634-93-6	238-677-1	Sink-bis (N-etyl-N-fenylditiokarbamat)	< 3 %
		M acute; H400: M=1 M chron.; H410: M=10	
5459-93-8	226-733-8	N-cykloheksyl-N-etylamin	< 3 %
		som kan innåndes: ATE = 11 mg/l (damp); som kan innåndes: ATE = 1,5 mg/l (støv/tåke); dermal: LD50 = 750 mg/kg; oral: LD50 = 590 mg/kg	

**AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak**

## Sikkerhetsdatablad

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

### TIP TOP RUBBER T2-B

Revisjonsdato: 09.06.2021

Produktkode: 00156-0374

Side 3 av 9

#### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

##### Generelt råd

Spesielle førstehjelpstiltak er ikke nødvendig.

##### Ved innånding

Etter innånding av branngasser eller spaltningsprodukter må vedkommende ved uhell bringes ut i frisk luft.

##### Ved hudkontakt

Av forebyggende hensyn må det vaskes med vann og såpe.

##### Ved svelging

Svelging er ingen potensiell optaksvei.

#### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Kan for ømfintlige personer bevirke sensibilisering ved hudkontakt.

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

Behandles symptomatisk.

### AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

#### 5.1. Slukningsmidler

##### Egnet slukkemiddel

Alle slukningsmidler mulig. Brannslukningstiltakene må tilpasses brannen i omgivelsene.

##### Uegnet slukkemiddel

Full vannstråle.

#### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ved brann kan det oppstå:

Karbonmonoksid, karbondioksid og svoveloksider.

#### 5.3. Råd til brannmannskaper

Benytt luft-uavhengig åndedrettsbeskyttelses-apparat.

Vernedrakt.

#### Ytterligere råd

Samle opp kontaminert slukningsvann separat, må ikke komme ned i kloakk eller vannavløp.

### AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

#### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

##### Generell informasjon

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Uvedkommende holdes borte.

##### For personell som ikke er nødpersonell

Unngå kontakt med øynene, huden og klær.

##### For nødhjelpspersonell

Bruk personlig beskyttelsesutstyr.

Bruk åndedrettsvern ved damputvikling.

#### 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

Ingen spesielle tiltak nødvendig.

##### Til rengjøring

Tas opp mekanisk og bringes til avfallsbehandling i egnede beholdere.

Gjenbruken (recycling) foretrekkes fremfor kasting som avfall.

**Sikkerhetsdatablad**

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

**TIP TOP RUBBER T2-B**

Revisjonsdato: 09.06.2021

Produktkode: 00156-0374

Side 4 av 9

**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**

Dampene må ikke innåndes.  
Unngå berøring med øynene og huden.

**Henvisninger til brann- og eksplosjonsbeskyttelse**

Hold borte fra åpen ild, varme overflater og tennkilder.  
Produktet er brennbart, men ikke lett antennelig.

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

Oppbevares kjølig og tørt.

**Informasjon om lagring i fellesrom**

Ikke kompatibel med:  
Salpetersyrling og andre nitroserende agenser.

**Ytterligere informasjon om lagringsforhold**

Oppbevares adskilt fra næringsmidler, nytelsesmidler og dyrefor.

**7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)**

Reparasjonsmateriale for Compound Master

**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
1314-13-2	Sinkoksid	-	5		Gjennomsnittsv.	

**Ytterligere råd til kontrollparametere**

Produktet inneholder ingen stoffer i mengder over de konsentrasjonsgrensene som er fastlagt for grenseverdiene på en arbeidsplass.

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

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, spesiell i lukkede rom.

**Beskyttelse og hygienetiltak**

Vask hendene før pauser og umiddelbart etter håndtering av produktet.  
Det må ikke spises, drikkes og røykes under arbeidet.

**Øye-/ansiktsbeskyttelse**

Ved korrekt bruk ikke påkrevd med øyevern.

**Håndvern**

Beskyttelseshansker

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)

**Sikkerhetsdatablad**

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

**TIP TOP RUBBER T2-B**

Revisjonsdato: 09.06.2021

Produktkode: 00156-0374

Side 5 av 9

**Åndedrettsvern**

Hvis det oppstår støv og/eller branngasser som kan innåndes: Bruk åndedrettsvern-apparat som er uavhengig av omluften..

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

Tilstandsform:	Fast	
Farge:	Beige	
Lukt:	Aminlignende	
pH-verdi:		i.a.

**Fysiske tilstand**

Smeltepunkt/frysepunkt:		i.t.
Kokepunkt eller begynnelsekokepunkt og kokeområde:		i.a.
Sublimasjonstemperatur:		i.a.
Mykningspunkt:		i.t.
Flammepunkt:		i.a.

**Antennelighet**

fast/flytende:		i.t.
gass:		i.a.

**Eksplorative egenskaper**

Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.

Nedre eksplosjonsgrenser:		i.a.
Øvre eksplosjonsgrenser:		i.a.
Autooksidasjonstemperatur:		i.a.

**Selvantennelsestemperatur**

fast stoff:		i.a.
gass:		i.a.
Spaltningstemperatur:		i.t.

**Oksiderende egenskaper**

Ikke oksiderende.

Damptrykk:		i.a.
Tetthet (ved 23 °C):	1,20 g/cm <sup>3</sup>	
Bulk tetthet:		i.a.
Vannløselighet: (ved 20 °C)		Uoppløselig

**Løselighet i andre løsningsmidler**

i.t.

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:		i.a.
Dynamisk viskositet:		i.a.
Kinematisk viskositet:		i.a.
Utløpstid:		i.a.
Relativ damptetthet:		i.a.
Relativ Fordampningshastighet:		i.a.
Oppløsningsmiddel-skilteprøvelse:		i.a.

**Sikkerhetsdatablad**

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

**TIP TOP RUBBER T2-B**

Revisjonsdato: 09.06.2021

Produktkode: 00156-0374

Side 6 av 9

Løsemiddelinnhold: 0 %

**9.2. Andre opplysninger**

Faststoffinnhold: 100 %

**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 sterke syrer.

**10.4. Forhold som skal unngås**

Må ikke overopphetes for å unngå termisk nedbrytning.

**10.5. Uforenlige materialer**

Salpetersyrling og andre nitroserende agenser.

**10.6. Farlige nedbrytingsprodukter**

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

Ved brann kan det oppstå:

Karbonmonoksid, karbondioksid og svoveloksider.

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

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Toksikologiske data foreligger ikke.

**Irritasjon- og etsevirkning**

Irriterer huden.

Gir alvorlig øyeirritasjon.

**Følsomme påvirkning**

Kan utløse en allergisk hudreaksjon. (Sinkbis(dibutyliditiokarbamat))

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

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**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.

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

Økologiske data foreligger ikke.

**12.2. Persistens og nedbrytbarhet**

Ingen data for hånden

## Sikkerhetsdatablad

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

### TIP TOP RUBBER T2-B

Revisjonsdato: 09.06.2021

Produktkode: 00156-0374

Side 7 av 9

#### **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.

#### **12.7. Andre skadelige virkninger**

Ingen data for hånden

#### **Andre opplysninger**

Må ikke slippes ut til kloakksystem og overflatevann.

Ved formålsbestemt omgang er ingen påvirkning av miljøet kjent eller å forvente.

### 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**

080410 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); Annet avfall av klebemidler og tetningsmasse enn det nevnt i 08 04 09

##### **Forurenset emballasje og anbefalt rengjøringsmiddel**

Bring tomme beholdere bort til lokal resirkulering, gjenvinning eller avfallsbehandling.

### AVSNITT 14: Transportopplysninger

#### **Land transport (ADR/RID)**

##### **14.1. FN-nummer:**

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

##### **14.2. FN-forsendelsesnavn:**

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

##### **14.3. Transportfareklasse(r):**

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

##### **14.4. Emballasjegruppe:**

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

#### **Skipstransport innenlands (ADN)**

##### **14.1. FN-nummer:**

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

##### **14.2. FN-forsendelsesnavn:**

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

##### **14.3. Transportfareklasse(r):**

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

##### **14.4. Emballasjegruppe:**

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

#### **Sjøtransport (IMDG)**

##### **14.1. FN-nummer:**

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

##### **14.2. FN-forsendelsesnavn:**

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

##### **14.3. Transportfareklasse(r):**

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

##### **14.4. Emballasjegruppe:**

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

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

##### **14.1. FN-nummer:**

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

##### **14.2. FN-forsendelsesnavn:**

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

##### **14.3. Transportfareklasse(r):**

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

##### **14.4. Emballasjegruppe:**

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

**Sikkerhetsdatablad**

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

**TIP TOP RUBBER T2-B**

Revisjonsdato: 09.06.2021

Produktkode: 00156-0374

Side 8 av 9

**14.5. Miljøfarer**

MILJØFARLIG: Nei

**14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk**

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

**14.7. Bulktransport til sjøs i henhold til IMO-instrumenter**

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

**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):	0 %
Opplysninger til retningslinje 2012/18/EU (SEVESO III):	Not subject to 2012/18/EU (SEVESO III)

**Nasjonal forskrifter**

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

**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): 2,3,6,7,8,10,11,12,15.

**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



**Sikkerhetsdatablad**

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

**TIP TOP RUBBER T2-B**

Revisjonsdato: 09.06.2021

Produktkode: 00156-0374

Side 9 av 9

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

Klassifisering	Innordningsmetode
Skin Irrit. 2; H315	Beregningsmetode
Eye Irrit. 2; H319	Beregningsmetode
Skin Sens. 1; H317	Beregningsmetode
Aquatic Chronic 1; H410	Beregningsmetode

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

H226	Brannfarlig væske og damp.
H302	Farlig ved svelging.
H311	Giftig ved hudkontakt.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H332	Farlig ved innånding.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

**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.)*