

**Sikkerhedsdatablad**

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

**TIP TOP RUBBER T2-CL**

Revideret dato: 09.06.2021

Katalog-nr.: 00156-0375

Side 1 af 9

**PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden****1.1. Produktidentifikator**

TIP TOP RUBBER T2-CL

**Art.-No.**

517 7402, 517 7419, 517 7420

**1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes****Anvendelse af stoffet eller blandingen**

Rengøringsgummi til Compound Master

**1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**

Virksomhed: REMA TIP TOP AG

Gade: Gruber Strasse 65

By: D-85586 Poing

Telefon: +49 (0) 8121 / 707 - 100

Informationsgivende afdeling: Ansvarlig for sikkerhedsdatabladet: sds@gbk-ingelheim.de

**1.4. Nødtelefon:**

INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)

Giftlinjen: +45 82 12 12 12

**PUNKT 2: Fareidentifikation****2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen****Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Farekategorier:

Reproduktionstoksicitet: Repr. 1B

Farlig for vandmiljøet: Aquatic Chronic 2

Risikosætninger:

Kan skade forplantningsevnen. Kan skade det ufødte barn.

Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

**2.2. Mærkningselementer****Forordning (EF) nr. 1272/2008****Farebestemmende komponent(er) for etikettering**

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

**Signalord:** Fare**Piktogrammer:****Faresætninger**

H360FD

H411

Kan skade forplantningsevnen. Kan skade det ufødte barn.

Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

**Sikkerhedssætninger**

P201

P202

P273

P391

Indhent særlige anvisninger før brug.

Anvend ikke produktet, før alle advarsler er læst og forstået.

Undgå udledning til miljøet.

Udslip opsamles.

**Særlig mærkning af visse blandinger**

EUH208

Indeholder N-(1,3-dimetylbutyl)-N'-fenyl-p-fenylendiamin. Kan udløse allergisk reaktion.

**Øvrige råd**

Der findes inden mærkningspligt for produktet ifølge EF-bestemmelserne eller lovgivningen i de respektive

**Sikkerhedsdatablad**

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

**TIP TOP RUBBER T2-CL**

Revideret dato: 09.06.2021

Katalog-nr.: 00156-0375

Side 2 af 9

lande

**2.3. Andre farer**

Ifølge EF's forordning nr. 1907/2006 (REACH) indeholder dette produkt ingen PBT- eller vPvB-substanser. Blandingen indeholder ikke stof(fer), der er medtaget på listen oprettet i overensstemmelse med artikel 59, stk. 1, i REACH for at have hormonforstyrrende egenskaber eller er identificeret som havende hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605

**PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer****3.2. Blandinger****Kemisk karakterisering**

Rågummi af kautsjuk og andre tilsætningsstoffer

**Farlige komponenter**

CAS-nr.	Kemisk betegnelse			Mængde
	EF-nr.	Indeksnr.	REACH-nr.	
	GHS-Klassificering			
1314-13-2	zinkoxid			< 5 %
	215-222-5	030-013-00-7	01-2119463881-32	
	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H400 H410			
793-24-8	N-(1,3-dimetylbutyl)-N'-fenyl-p-fenylendiamin			< 1 %
	212-344-0		01-2119485839-15	
	Repr. 1B, Acute Tox. 4, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H360FD H302 H317 H400 H410			

Fuld ordlyd af H- og EUH-sætninger: se punkt 16.

**Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier**

CAS-nr.	EF-nr.	Kemisk betegnelse	Mængde
		Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier	
1314-13-2	215-222-5	zinkoxid	< 5 %
		oral: LD50 = > 5000 mg/kg	
793-24-8	212-344-0	N-(1,3-dimetylbutyl)-N'-fenyl-p-fenylendiamin	< 1 %
		dermal: LD50 = > 7940 mg/kg; oral: LD50 = 893 mg/kg M akut; H400: M=10 M chron.; H410: M=10	

**PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger****4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger****Generelt råd**

Ingen særlige førstehjælpsforanstaltninger nødvendig.

**Hvis det indåndes**

Søg ud i frisk luft efter tilfældig indånding af dampe fremkaldt ved overophedning eller antændelse.

**I tilfælde af hudkontakt**

Vask med vand og sæbe af forsigtighedshensyn.

**Ved indtagelse**

Slugning er ingen potentiel optagelsesvej.

**4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**

Kan ved hudkontakt forårsage sensibilisering hos modtagelige personer.

**4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**

Symptomatisk behandling.

## Sikkerhedsdatablad

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

### TIP TOP RUBBER T2-CL

Revideret dato: 09.06.2021

Katalog-nr.: 00156-0375

Side 3 af 9

#### **PUNKT 5: Brandbekæmpelse**

##### **5.1. Slukningsmidler**

###### **Egnede slukningsmidler**

Alle slukningsmidler kan benyttes. Slukningsmetoden afstemmes efter forholdene.

###### **Uegnede slukningsmidler**

Fuld vandstråle.

##### **5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

Ved brand kan der opstå:

Kulilte, kulsyre og svovloxyde.

##### **5.3. Anvisninger for brandmandskab**

Brug luftforsynet åndedrætsværn.

Sikkerhedstøj.

##### **Andre informationer**

Kontamineret slukningsvand samles separat, må ikke nå kloakanlæggene.

#### **PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**

##### **6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

###### **Generelle oplysninger**

Sørg for rigelig ventilation.

Hold uvedkommende væk.

###### **For ikke-indsatspersonel**

Undgå kontakt med huden, øjnene og tøjet.

###### **For indsatspersoner**

Anvend personlig beskyttelsesdragt.

Ved udvikling af dampe skal anvendes åndedrætsværn.

##### **6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand.

##### **6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**

###### **Til tilbageholdelse**

Der er ikke nogen særlige forholdsregler nødvendig.

###### **Til rengøring**

Optages mekanisk og samles i egnet beholder til bortskaffelse.

Hvor det er muligt foretrækkes genanvendelse frem for bortskaffelse eller forbrænding.

##### **6.4. Henvisning til andre punkter**

Overhold sikkerhedsbestemmelserne (se afsnit 7 og 8).

Informationer til bortskaffelse af affald, se punkt 13.

#### **PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**

##### **7.1. Forholdsregler for sikker håndtering**

###### **Sikkerhedsinformation**

Indånd ikke dampe.

Undgå kontakt med øjnene og huden.

###### **Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse**

Undgå kontakt med åben ild, varme overflader og antændelseskilder.

Produktet er brandbart men ikke let antændeligt.

##### **7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**

**Sikkerhedsdatablad**

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

**TIP TOP RUBBER T2-CL**

Revideret dato: 09.06.2021

Katalog-nr.: 00156-0375

Side 4 af 9

**Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser**

Skal opbevares tørt og køligt.

**Information om fælleslagring**

Uforenelig med:

Salpetersyrling og andre salpetersyrlingstoffer

**Yderligere information om opbevaringsforhold**

Må ikke komme i forbindelse med levnedsmidler, drikkevarer og foderstoffer.

**7.3. Særlige anvendelser**

Rengøringsgummi til Compound Master

**PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler****8.1. Kontrolparametre****Grænseværdier for luftforurening**

CAS-nr.	Stof/materiale	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fib/cm <sup>3</sup>	Kategori	Kilde
1333-86-4	Carbon black	-	3,5		Gennemsnit 8 h	
1314-13-2	Zinkoxid og zinkoxidrøg, beregnet som Zn	-	4		Gennemsnit 8 h	

**8.2. Eksponeringskontrol****Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol**

Tilstrækkelig ventilation skal sikres, specielt i tillukkede områder.

**Hygiejniske foranstaltninger**

Vask hænder for pauser og umiddelbart efter at have været i forbindelse med stoffet.

Ved anvendelse må man ikke spise, drikke eller ryge.

**Beskyttelse af øjne/ansigt**

Hvis materialet anvendes korrekt, er det ikke nødvendigt at benytte beskyttelsesbriller.

**Håndværn**

Beskyttelseshandsker

Kravene kan variere alt efter anvendelse. Derfor skal tillige anbefalingerne leverandøren af beskyttelseshandskerne iagttages.

**Hudværn**

Langærmet beklædning (DIN EN ISO 6530)

**Åndedrætsværn**

Hvis indåndbart støv eller rog forekommer: brug uafhængigt indåndingsapparat.

**PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber****9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Tilstandsform:

Fast

Farve:

Sort

Lugt:

Karakteristisk

pH-værdien:

I.a.

**Tilstand-ændringer**

Smeltepunkt:

I b.

Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:

I.a.

Sublimeringstemperatur:

I.a.

Blødgørelsespunkt:

I b.

**Sikkerhedsdatablad**

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

**TIP TOP RUBBER T2-CL**

Revideret dato: 09.06.2021

Katalog-nr.: 00156-0375

Side 5 af 9

Flammepunkt: I.a.

**Antændelighed**

fast/flydende: I b.

gas: I.a.

**Eksplorative egenskaber**

Produktet er ikke eksplosionsfarligt.

Laveste Eksplosionsgrænser: I.a.

Højeste Eksplosionsgrænser: I.a.

Selvantændelsestemperatur: I.a.

**Selvantændelsestemperatur**

fast stof: I.a.

gas: I.a.

Dekomponeringstemperatur: I b.

**Oxiderende egenskaber**

Ikke oxiderende.

Damptryk: I.a.

Relativ massefylde (ved 23 °C): 1,08 g/cm<sup>3</sup>

Vægtfylde: I.a.

Vandopløselighed:  
(ved 20 °C) Uopløselig**Opløselighed i andre opløsningsmidler**

I b.

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand: I.a.

Viskositet/dynamisk: I.a.

Viskositet/kinematisk: I.a.

Udløbstid: I.a.

Relativ dampmassefylde: I.a.

Fordampningshastighed: I.a.

Separationstest af opløsningsmidler: I.a.

Opløsningsmiddeldampe: 0 %

**9.2. Andre oplysninger**

Indhold af fast stof: 100 %

**PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet****10.1. Reaktivitet**

Ingen nedbrydning ved korrekt lagring og brug.

**10.2. Kemisk stabilitet**

Ingen data

**10.3. Risiko for farlige reaktioner**

Ved forkert håndtering, f.eks. større produktmængder i forbindelse med høj varme og nitroserende stoffer, er en afspaltning af nitrosaminer mulig i spormængder.

**10.4. Forhold, der skal undgås**

For at undgå termisk opløsning undlad overophedning.

## Sikkerhedsdatablad

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

### TIP TOP RUBBER T2-CL

Revideret dato: 09.06.2021

Katalog-nr.: 00156-0375

Side 6 af 9

#### **10.5. Materialer, der skal undgås**

Salpetersyrling og andre salpetersyrlingstoffer

#### **10.6. Farlige nedbrydningsprodukter**

Ved forkert håndtering, f.eks. større produktmængder i forbindelse med høj varme og nitroserende stoffer, er en afspaltning af nitrosaminer mulig i spormængder.

Ved brand kan der opstå:

Kulilte, kulsyre og svovloxyde.

### **PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**

#### **11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**

##### **Akut toksicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. Der foreligger ingen toksikologiske data.

##### **Irriterende og ætsende virkninger**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

##### **Sensibiliserende virkninger**

Indeholder N-(1,3-dimetylbutyl)-N'-fenyl-p-fenylendiamin. Kan udløse allergisk reaktion.

##### **Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske virkninger**

Kan skade forplantningsevnen. Kan skade det ufødte barn. (N-(1,3-dimetylbutyl)-N'-fenyl-p-fenylendiamin)

Kimcellemutagenicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Carcinogenicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

##### **Enkel STOT-eksponering**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

##### **Gentagne STOT-eksponeringer**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

##### **Aspirationsfare**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

##### **Andre informationer til godkendelser**

Mærkningen er foretaget ifølge beregningsmetoden fastlagt i forordning (EF) Nr. 1272/2008.

#### **11.2. Oplysninger om andre farer**

##### **Hormonforstyrrende egenskaber**

Ingen data

##### **Andre oplysninger**

Kan ved hudkontakt forårsage sensibilisering hos modtagelige personer.

Ved faglig korrekt håndtering og under overholdelse af de generelt gældende hygiejneforskrifter er sundhedsmæssige skader ikke bekendte.

### **PUNKT 12: Miljøoplysninger**

#### **12.1. Toksicitet**

Økologiske data foreligger ikke.

#### **12.2. Persistens og nedbrydelighed**

Ingen data

#### **12.3. Bioakkumuleringspotentiale**

Ingen data

#### **12.4. Mobilitet i jord**

Ingen data

#### **12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

## Sikkerhedsdatablad

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

### TIP TOP RUBBER T2-CL

Revideret dato: 09.06.2021

Katalog-nr.: 00156-0375

Side 7 af 9

Ifølge EF's forordning nr. 1907/2006 (REACH) indeholder dette produkt ingen PBT- eller vPvB-substanser.

#### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen data

#### 12.7. Andre negative virkninger

Ingen data

#### Andre informationer

Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.  
Økologiske skader er ikke kendt eller forventet ved normalt brug.

### PUNKT 13: Bortskaffelse

#### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

##### Overvejelser ved bortskaffelse

Hvor det er muligt foretrækkes genanvendelse frem for bortskaffelse eller forbrænding.  
Kan forbrændes i overensstemmelse med lokale forskrifter.

##### Affaldsnummer - overskud

080410 AFFALD FRA FREMSTILLING, FORMULERING, DISTRIBUTION OG BRUG AF MALING, LAK OG KERAMISK EMALJE SAMT KLÆBESTOFFER, FUGEMASSER OG TRYKFARVER; Affald fra fremstilling, formulering, distribution og brug af klæbestoffer og fugemasser (herunder tætningmidler); Klæbestof- og fugemasseaffald, bortset fra affald henhørende under 08 04 09

##### Bortskaffelse af forurenede emballage

Tomme beholdere skal lokalt bringes til genanvendelse, genbrug eller til affaldsdeponering.

### PUNKT 14: Transportoplysninger

#### Landtransport (ADR/RID)

- 14.1. UN-nummer: Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.  
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.  
14.3. Transportfareklasse(r): Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.  
14.4. Emballagegruppe: Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

#### Indenrigsskibstransport (ADN)

- 14.1. UN-nummer: Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.  
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.  
14.3. Transportfareklasse(r): Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.  
14.4. Emballagegruppe: Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

#### Skibstransport (IMDG)

- 14.1. UN-nummer: Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.  
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.  
14.3. Transportfareklasse(r): Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.  
14.4. Emballagegruppe: Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

#### Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR)

- 14.1. UN-nummer: Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.  
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.  
14.3. Transportfareklasse(r): Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.  
14.4. Emballagegruppe: Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

**Sikkerhedsdatablad**

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

**TIP TOP RUBBER T2-CL**

Revideret dato: 09.06.2021

Katalog-nr.: 00156-0375

Side 8 af 9

**14.5. Miljøfarer**

MILJØFARLIGT: Nej

**14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

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

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

**PUNKT 15: Oplysninger om regulering****15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****EU oplysninger om regulering**

2004/42/EF (VOC): 0 %  
Oplysninger til direktiv 2012/18/EU (SEVESO III): Er ikke underlagt 2012/18/EU (SEVESO III)

**National regulativ information**

Vandfareklasse (D): - - ikke skadeligt for vand

**15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Der er ikke gennemført nogen sikkerhedsvurdering af dette stof.

**PUNKT 16: Andre oplysninger****Ændringer**

Dette dataark indeholder ændringer i forhold til tidligere udgave i afsnit: 2,3,6,7,9,10,11,12,14.

**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



**Sikkerhedsdatablad**

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

**TIP TOP RUBBER T2-CL**

Revideret dato: 09.06.2021

Katalog-nr.: 00156-0375

Side 9 af 9

**Klassificering af blandinger og anvendte vurderingsmetoder iflg. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]**

Klassificering	Klassificeringsprocedure
Repr. 1B; H360FD	Beregningsmetode
Aquatic Chronic 2; H411	Beregningsmetode

**Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)**

H302	Farlig ved indtagelse.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H360FD	Kan skade forplantningsevnen. Kan skade det ufødte barn.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
EUH208	Indeholder N-(1,3-dimetylbutyl)-N'-fenyl-p-fenylendiamin. Kan udløse allergisk reaktion.

**Yderligere information**

Angivelserne i position 4 til 8 samt 10 til 12 henviser til dels ikke til brugen og den korrekte anvendelse af produktet (se dertil brugs- og produktinformationen), men til frisættelsen af større mængder ved uheld og uregelmæssigheder.

Angivelserne beskriver udelukkende sikkerhedskravene for produktet/produkterne og støttes af vore nuværende viden.

Leveringsspecifikationen bedes De se af de tilsvarende produktcirkulærer.

De udgør ingen tilsikring af egenskaber for det beskrevne produkt/de beskrevne produkter ifølge lovforskrifterne om mangelansvar.

(i.a. - ikke anvendelig, i.b. - ikke bestemt)

*(Al data for farlige ingredienser blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)*