

Sikkerhetsdatablad

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

TIP TOP RUBBER T2-A

Revisjonsdato: 08.06.2021

Produktkode: 00156-0373

Side 1 av 9

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

TIP TOP RUBBER T2-A

Art.-No.

517 7300, 517 7323, 517 7347

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:
Reproduksjonstoksisk: Repr. 1B
Farlig for vannmiljøet: Aquatic Chronic 2
Fareutsagn:
Kan skade forplantningsevnen. Kan gi fosterskader.
Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

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

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

Signalord: Fare**Piktogrammer:****Fareutsagn**

H360FD Kan skade forplantningsevnen. Kan gi fosterskader.
H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Forsiktighetsutsagn

P201 Innhent særskilt instruks før bruk.
P202 Skal ikke håndteres før alle advarsler er lest og oppfattet.
P273 Unngå utslipp til miljøet.
P391 Samle opp spill.

Særlig merking av visse preparater

EUH208 Inneholder N-(1,3-dimetylbutyl)-N'-fenyl-p-fenylendiamin. Kan gi en allergisk reaksjon.

Sikkerhetsdatablad

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

TIP TOP RUBBER T2-A

Revisjonsdato: 08.06.2021

Produktkode: 00156-0373

Side 2 av 9

Ytterligere råd

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

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	Sinkkoxid			< 5 %
	215-222-5	030-013-00-7	01-2119463881-32	
	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H400 H410			
7704-34-9	Svovel			< 5 %
	231-722-6	016-094-00-1	01-2119487295-27	
	Skin Irrit. 2; H315			
26780-96-1	Poly(1,2-dihydro-2,2,4-trimetylquinolin)			1 - < 5 %
	500-051-3		01-2119486783-23	
	Aquatic Chronic 3; H412			
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			

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	Sinkkoxid	< 5 %
		oral: LD50 = > 5000 mg/kg	
7704-34-9	231-722-6	Svovel	< 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 acute; H400: M=10 M chron.; H410: M=10	

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak
4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak
Generelt råd

Spesielle førstehjelpstiltak er ikke nødvendig.

Sikkerhetsdatablad

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

TIP TOP RUBBER T2-A

Revisjonsdato: 08.06.2021

Produktkode: 00156-0373

Side 3 av 9

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 opptaksvei.

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. Slukkingsmidler

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.

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

Sikkerhetsdatablad

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

TIP TOP RUBBER T2-A

Revisjonsdato: 08.06.2021

Produktkode: 00156-0373

Side 4 av 9

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:
Salpetersyring 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 ³	fiber/cm ³	Kategori	Kilde
1333-86-4	Carbon Black (lampesot)	-	3,5		Gjennomsnittsv.	
1314-13-2	Sinkoksid	-	5		Gjennomsnittsv.	

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

Arbeidslær med lange ermer (DIN EN ISO 6530)

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

Sikkerhetsdatablad

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

TIP TOP RUBBER T2-A

Revisjonsdato: 08.06.2021

Produktkode: 00156-0373

Side 5 av 9

Farge: Svart
Lukt: Karakteristisk
pH-verdi: i.a.

Fysiske tilstand

Smeltepunkt/frysepunkt: i.t.
Kokepunkt eller begynnelseskokepunkt 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.
Spaltningsstemperatur: i.t.

Oksiderende egenskaper

Ikke oksiderende.

Damptrykk: i.a.
Tetthet (ved 23 °C): 1,19 g/cm³
Bulktetthet: i.a.
Vannløselighet: Uopløselig
(ved 20 °C)

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.
Løsemiddelinnhold: 0 %

9.2. Andre opplysninger

Faststoffinnhold: 100 %

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

Ingen nedbrytning ved bruk i henhold til bestemmelsene.

Sikkerhetsdatablad

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

TIP TOP RUBBER T2-A

Revisjonsdato: 08.06.2021

Produktkode: 00156-0373

Side 6 av 9

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

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

10.4. Forhold som skal unngås

Må ikke overopphetes for å unngå termisk nedbryting.

10.5. Uforenlige materialer

Salpetersyrling og andre nitroserende agenser.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ved uforaktsmessig 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

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Følsomme påvirkning

Inneholder N-(1,3-dimetylbutyl)-N'-fenyl-p-fenylendiamin. Kan gi en allergisk reaksjon.

Kreftfremkallende, mutasjonsfremkallende eller giftige påvirkninger for forplantning

Kan skade forplantningsevnen. Kan gi fosterskader. (N-(1,3-dimetylbutyl)-N'-fenyl-p-fenylendiamin)

Skade på arvestoffet i kjønnseller: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Kreftframkallende egenskaper: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Spesifikk målorgantoksitet - enkelteksponering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Spesifikk målorgantoksitet - 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

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.

Sikkerhetsdatablad

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

TIP TOP RUBBER T2-A

Revisjonsdato: 08.06.2021

Produktkode: 00156-0373

Side 7 av 9

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.

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.

Sikkerhetsdatablad

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

TIP TOP RUBBER T2-A

Revisjonsdato: 08.06.2021

Produktkode: 00156-0373

Side 8 av 9

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

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

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

Klassifisering	Innordningsmetode
Repr. 1B; H360FD	Beregningsmetode
Aquatic Chronic 2; H411	Beregningsmetode

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

H302 Farlig ved svelging.
H315 Irriterer huden.
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H360FD Kan skade forplantningsevnen. Kan gi fosterskader.
H400 Meget giftig for liv i vann.
H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

**Sikkerhetsdatablad**

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

TIP TOP RUBBER T2-A

Revisjonsdato: 08.06.2021

Produktkode: 00156-0373

Side 9 av 9

- H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
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 bestanddelene ble tatt fra siste versjon av underleverandørens produktdatablad.)