

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**TIP TOP TYRE PAINT BLACK**

Datum van herziening: 29.04.2020

Productcode: 00156-0246

Pagina 1 van 9

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****1.1. Productidentificatie**

TIP TOP TYRE PAINT BLACK

**Art.-No.**

593 5084, 593 5090, 593 5125

**1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik****Gebruik van de stof of het mengsel**

Bandenkleur

**1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**

Firma: REMA TIP TOP AG

Weg: Gruber Strasse 65

Plaats: D-85586 Poing

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

Bereik: Verantwoordelijk voor het veiligheidsdatablad: sds@gbk-ingelheim.de

**1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen:**INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)  
Nationaal Vergiftings Informatie Centrum (NVIC): +(0)31 30 274 8888  
[Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen]**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Het mengsel is niet geclassificeerd als gevaarlijk conform de Verordening (EG) nr. 1272/2008.

**2.2. Etiketteringselementen****Verordening (EG) nr. 1272/2008****Bijzondere etikettering voor bepaalde mengsels**

EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

**Verdere aanwijzingen**

Onderhoudt bij de omgang op geen enkele wijze de verbranding en is daarom vrijgesteld van een etiketteringsplicht.

**2.3. Andere gevaren**

Overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) bevat dit product geen PBT / vPvB-substanties.

**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen****3.2. Mengsels****Chemische omschrijving**

Alcoholisch preparaat

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**TIP TOP TYRE PAINT BLACK**

Datum van herziening: 29.04.2020

Productcode: 00156-0246

Pagina 2 van 9

**Gevaarlijke bestanddelen**

CAS-Nr.	Stofnaam			Hoeveelheid
	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH-Nr.	
	GHS-classificatie			
107-21-1	1,2-Ethaandiol			< 5 %
	203-473-3	603-027-00-1	01-2119456816-28	
	Acute Tox. 4, STOT RE 2; H302 H373			
64-17-5	Ethanol			< 5 %
	200-578-6	603-002-00-5	01-2119457610-43	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2; H225 H319			
67-63-0	Propaan-2-ol			< 5 %
	200-661-7	603-117-00-0	01-2119457558-25	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336			

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen****4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****Algemeen advies**

Vervuilde, doordrenkte kleding direct uittrekken.  
Indien men zich onwel voelt een arts raadplegen.

**Bij inademing**

In de frisse lucht brengen na accidenteel inademen van dampen of van ontledingsprodukten.  
Indien men zich onwel voelt een arts raadplegen.

**Bij aanraking met de huid**

Met zeep en overvloedig water afwassen.  
Bij aanhoudende huidirritatie arts bezoeken.

**Bij aanraking met de ogen**

Onmiddellijk met overvloedig water spoelen, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten.  
Indien de oogirritatie blijft, een specialist raadplegen.

**Bij inslikken**

Mond uitspoelen en rijkelijk water nadrinken.  
Nooit iets aan een bewusteloos persoon geven.  
Meteen arts raadplegen.  
Het besluit of braakneiging veroorzaken of neen moet de dokter nemen.

**4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Langdurig of herhaaldelijk contact kan tot irritaties van de ogen en slijmvliezen leiden.  
Herhaalde of langdurige blootstelling kan huidirritatie en -ontsteking veroorzaken door de ontvettende werking van het produkt.

**4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Naar gelang de symptomen behandelen.

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen****5.1. Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen**

Product zelf brandt niet; blusmaatregelen op omgevingsbrand afstemmen.

**Ongeschikte blusmiddelen**

Volle waterstraal

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

### TIP TOP TYRE PAINT BLACK

Datum van herziening: 29.04.2020

Productcode: 00156-0246

Pagina 3 van 9

#### **5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**

Bij verbranding kan ontstaan:  
koolmonoxide en kooldioxide

#### **5.3. Advies voor brandweerlieden**

Omgevingslucht onafhankelijk adembeschermingsapparatuur gebruiken.  
Beschermend pak.

#### **Bijkomend advies**

Bedreigde vaten met watersproeistraal afkoelen.  
Brandresten en gecontamineerd bluswater moeten overeenkomstig met de plaatselijke overheidsvoorschriften verwerkt worden.

### **RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**

#### **6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Aanraking met de ogen, de huid en de kleding vermijden.  
Voor voldoende beluchting zorgen.

#### **6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Niet in het riool / oppervlaktewater / grondwater laten lopen.  
Niet in de ondergrond/bodem laten lopen.

#### **6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

Opnemen in inert absorberend materiaal (b.v. zand, kiezelgoer, zuurbindingsmiddel, universeel bindingsmiddel).  
In een geschikte container opscheppen voor afvalverwijdering.

#### **6.4. Verwijzing naar andere rubrieken**

Bechermdende voorschriften (zie alinea 7 en 8) in acht nemen.  
Informatie voor afvalverwerking zie hoofdstuk 13.

### **RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

#### **7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

##### **Advies voor veilig hanteren**

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.  
Alleen in goed geventileerde bereiken gebruiken.

##### **Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie**

Geen speciale beschermende maatregelen tegen brand vereist.

#### **7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**

##### **Eisen aan opslagruimten en vaten**

Gesloten verpakkingen op een koele en goed geventileerde plaats bewaren.

##### **Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of paraten**

Niet combineerbaar met oxidatiemiddelen.

##### **Nadere gegevens over de opslagomstandigheden**

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en diervoeder.

#### **7.3. Specifiek eindgebruik**

Bandenkleur

### **RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**

#### **8.1. Controleparameters**

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**TIP TOP TYRE PAINT BLACK**

Datum van herziening: 29.04.2020

Productcode: 00156-0246

Pagina 4 van 9

**Wettelijke grenswaarden**

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>	v/cm <sup>3</sup>	Kategorie	Oorsprong
67-63-0	2-Propanol	250	650		TGG 8 uur	Privaat
1333-86-4	Carbon black	-	3,5		TGG 8 uur	Privaat
107-21-1	Ethaan-1,2-diol (damp)		52		TGG 8 uur	Publiek
			104		TGG 15 min	Publiek
64-17-5	Ethanol		260		TGG 8 uur	Publiek
			1900		TGG 15 min	Publiek

**8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling****Passende technische maatregelen**

Voor geschikte ventilatie zorgen, vooral in gesloten ruimten.

**Hygiënische maatregelen**

Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag.

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Aanraking met de ogen, de huid en de kleding vermijden.

**Bescherming van de ogen/het gezicht**

Veiligheidsbril (EN 166).

**Bescherming van de handen**

Chemicaliënbestendige handschoenen van nitril, beschermlaagdikte ten minste 0,4 mm, aantasting (draagtijd) na ca. 480 minuten, bijv. veiligheidshandschoen <Camatril Velours 730> van de firma KCL ([www.kcl.de](http://www.kcl.de)).

Deze aanbeveling berust uitsluitend op de chemische bestendigheid en de test volgens EN 374 onder laboratoriumomstandigheden.

Afhankelijk van de toepassing kunnen er afwijkende eisen ontstaan. Daarom dient bovendien rekening te worden gehouden met de aanbevelingen van de leverancier van de beschermhandschoenen.

**Bescherming van de huid**

Kleding met lange mouwen (DIN EN ISO 6530)

**Bescherming van de ademhalingsorganen**

Geen persoonlijke ademhalingsbeschermingsmiddelen vereist bij normaal gebruik.

**Beheersing van milieublootstelling**

Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag.

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen****9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Fysische toestand:	Vloeibaar
Kleur:	Zwart
Geur:	Alcohol-achtig

**Methode**

pH (bij 20 °C): 8,1

**Toestandsveranderingen**

Smeltpunt: ca. - 5 °C

Beginkookpunt en kooktraject: n.b.

Sublimatiepunt: n.v.t.

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**TIP TOP TYRE PAINT BLACK**

Datum van herziening: 29.04.2020

Productcode: 00156-0246

Pagina 5 van 9

Verwekingspunt:	n.b.
Vlampunt:	n.v.t.
Zelfonderhoudende brandbaarheid:	Geen zelfondersteunende verbranding
<b>Ontvlambaarheid</b>	
vast:	n.v.t.
gas:	n.v.t.
Onderste ontploffingsgrens:	n.b.
Bovenste ontploffingsgrens:	n.b.
Ontstekingstemperatuur:	n.b.
<b>Zelfontbrandingstemperatuur</b>	
vast:	n.v.t.
gas:	n.v.t.
Ontledingstemperatuur:	n.b.
Dampspanning:	n.b.
Dichtheid (bij 20 °C):	1,01 g/cm <sup>3</sup>
Bulkdichtheid:	n.v.t.
Wateroplosbaarheid: (bij 20 °C)	Volledig mengbaar
<b>Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen</b>	
n.b.	
Verdelingscoëfficiënt:	n.b.
Viscositeit / dynamisch:	ca. 170 mPa·s
Viscositeit / kinematisch:	n.b.
Uitlooptijdteit: (bij 23 °C)	50 s 3 mm DIN/ISO 2431
Dampdichtheid:	n.b.
Verdampingssnelheid:	n.b.
Oplosmiddel separatie-test:	0 %
Oplosmiddel-gehalte:	< 10 %

**9.2. Overige informatie**

Geen gegevens beschikbaar

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit****10.1. Reactiviteit**

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

**10.2. Chemische stabiliteit**

Stabiel onder normale omstandigheden.

**10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties**

Reakties met oxidatiemiddelen.

**10.4. Te vermijden omstandigheden**Niet oververwarmen om thermische ontleding te voorkomen.  
Verhitting kan dampen vrijgeven die kunnen ontbranden.**10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Oxidatiemiddelen

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

### TIP TOP TYRE PAINT BLACK

Datum van herziening: 29.04.2020

Productcode: 00156-0246

Pagina 6 van 9

#### **10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten**

Er zijn geen gevaarlijke afbraakproducten bekend.  
Bij verbranding kan ontstaan:  
Koolmonoxide en kooldioxide

### **RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

#### **11.1. Informatie over toxicologische effecten**

##### **Acute toxiciteit**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.  
Er liggen geen toxicologische gegevens voor.

##### **Irritatie en corrosiviteit**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

##### **Overgevoeligheidseffecten**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

##### **Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

##### **STOT bij eenmalige blootstelling**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

##### **STOT bij herhaalde blootstelling**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

##### **Gevaar bij inademing**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

##### **Bijkomend advies m.b.t. tests**

De indeling werd uitgevoerd volgens de berekeningsmethode van de verordening (EG) nr. 1272/2008.

##### **Praktische ervaringen**

##### **Overige waarneming**

Langdurig of herhaaldelijk contact kan tot irritaties van de ogen en slijmvliezen leiden.  
Herhaalde of langdurige blootstelling kan huidirritatie en -ontsteking veroorzaken door de ontvettende werking van het produkt.  
Bij vakkundig gebruik en met naleving van de algemeen geltende hygiënevoorschriften, zijn er geen nadelige gevolgen voor de gezondheid bekend geworden.

### **RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

#### **12.1. Toxiciteit**

Okologische gegevens liggen niet voor.

#### **12.2. Persistentie en afbreekbaarheid**

Geen gegevens beschikbaar

#### **12.3. Bioaccumulatie**

Geen gegevens beschikbaar

#### **12.4. Mobiliteit in de bodem**

Geen gegevens beschikbaar

#### **12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

Overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) bevat dit product geen PBT / vPvB-substanties.

#### **12.6. Andere schadelijke effecten**

Licht waterverontreinigend.

##### **Bijkomend advies**

Niet naar oppervlaktewater of sanitaire riolering laten afvloeien.

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

### TIP TOP TYRE PAINT BLACK

Datum van herziening: 29.04.2020

Productcode: 00156-0246

Pagina 7 van 9

#### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

##### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

###### Overwegingen over de afvalverwijdering

Kan worden verbrand indien in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften.  
Bij voorkeur recycleren in plaats van storten of verbranden.

###### Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten

080112 AFVAL VAN BEREIDING, FORMULERING, LEVERING EN GEBRUIK (BFLG) VAN COATINGS (VERF, LAK EN EMAIL), LIJM, KIT EN DRUKINKT; afval van BFLG en verwijdering van verf en lak; niet onder 08 01 11 vallend afval van verf en lak

###### Verwijdering van de besmette verpakking

Lege containers voor plaatselijke recycling, terugwinning of voor afvalverwijdering aanbieden.  
Gecontamineerde verpakkingen zijn optimaal leeg te maken. Ze kunnen dan na overeenkomende reiniging opnieuw gebruikt worden.  
Niet te reinigen verpakkingen zijn zoals de stof zelf te verwijderen.

#### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

##### Wegvervoer (ADR/RID)

- 14.1. VN-nummer:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.  
**14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.  
**14.3. Transportgevaarlijkheidsklasse(n):** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.  
**14.4. Verpakkingsgroep:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

##### Binnenscheepvaart (ADN)

- 14.1. VN-nummer:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.  
**14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.  
**14.3. Transportgevaarlijkheidsklasse(n):** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.  
**14.4. Verpakkingsgroep:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

##### Zeevervoer (IMDG)

- 14.1. VN-nummer:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.  
**14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.  
**14.3. Transportgevaarlijkheidsklasse(n):** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.  
**14.4. Verpakkingsgroep:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

##### Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)

- 14.1. VN-nummer:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.  
**14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.  
**14.3. Transportgevaarlijkheidsklasse(n):** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.  
**14.4. Verpakkingsgroep:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

##### 14.5. Milieugevaren

SCHADELIJK VOOR HET MILIEU: nee



## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

### TIP TOP TYRE PAINT BLACK

Datum van herziening: 29.04.2020

Productcode: 00156-0246

Pagina 8 van 9

#### **14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

#### **14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

### RUBRIEK 15: Regelgeving

#### **15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**

##### **EU-voorschriften**

2004/42/EG (VOC): < 5 %  
Oplysninger til direktiv 2012/18/EU (SEVESO III): Valt niet onder 2012/18/EU (SEVESO III):  
(SEVESO III):

##### **Informatie over nationale regelgeving**

#### **15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Voor deze stof heeft geen veiligheidsbeoordeling plaatsgevonden.

### RUBRIEK 16: Overige informatie

#### **Afkortingen en acroniemen**

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 int er  
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

#### **Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)**

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.  
H302 Schadelijk bij inslikken.  
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.  
H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.  
EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

#### **Andere gegevens**

De aanwijzingen van post 4 tot 8, eveneens 10 tot 12, hebben geen betrekking op het gebruik en regelmatige toepassing van het product (zie gebruiksinformatie en productinformatie), maar op het vrijkomen van grote hoeveelheden, zoals bij ongevallen en onregelmatigheden.

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en beschrijven uitsluitend de gestelde veiligheidseisen van het product / de producten.



**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**TIP TOP TYRE PAINT BLACK**

Datum van herziening: 29.04.2020

Productcode: 00156-0246

Pagina 9 van 9

De leverspecificatie treft u in de desbetreffende produktinformatie met technische gegevens aan.  
Zij zijn geen garantie voor de eigenschappen van het produkt / de produkten als bedoeld in de wettelijke  
vrijwaringsvoorschriften.  
(n.v.t. - niet van toepassing, n.b. - niet bepaald).

---

*'Alle gegevens omtrent de gevaarlijke bestanddelen zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad  
voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.'*