

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**TIP TOP PRIMER PR 500-1**

Datum van herziening: 29.11.2024

Productcode: 00156-0131

Pagina 1 van 14

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

TIP TOP PRIMER PR 500-1

**Art.-No.**

525 2303, 525 2327, 525 2334, 525 2470, 525 2477

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

Grondlaag

**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 Vergiftingen 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**

Flam. Liq. 2; H225

Acute Tox. 4; H332

Skin Irrit. 2; H315

Eye Irrit. 2; H319

Skin Sens. 1; H317

Muta. 2; H341

Carc. 2; H351

STOT SE 3; H335 H336

STOT RE 2; H373

Aquatic Chronic 3; H412

Volledige inhoud van de gevarenaanduidingen: zie RUBRIEK 16.

**2.2. Etiketteringselementen****Verordening (EG) nr. 1272/2008****Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden**

4-Methylpentaan-2-on

Reactiemassa van ethylbenzeen en xyleen

Fenolhars

Fenol

**Signaalwoord:**

Gevaar

**Pictogrammen:****Gevarenaanduidingen**

H225

Licht ontvlambare vloeistof en damp.

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**TIP TOP PRIMER PR 500-1**

Datum van herziening: 29.11.2024

Productcode: 00156-0131

Pagina 2 van 14

H332	Schadelijk bij inademing.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H341	Verdacht van het veroorzaken van genetische schade.
H351	Verdacht van het veroorzaken van kanker.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**Voorzorgsmaatregelen**

P210	Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P243	Maatregelen treffen om ontladingen van statische elektriciteit te voorkomen.
P280	Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
P308+P313	NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen.
P403+P235	Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.

**Bijzondere etikettering voor bepaalde mengsels**

EUH211	Let op! Bij verneveling kunnen gevaarlijke inhaleerbare druppels worden gevormd. Spuitnevel niet inademen.
--------	--

**2.3. Andere gevaren**

Overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) bevat dit product geen PBT / vPvB-substanties. Het mengsel bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 of Verordening (EU) 2018/605

Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen.

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

Preparaat met polymeren in xyleen en methylisobutylketon

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**TIP TOP PRIMER PR 500-1**

Datum van herziening: 29.11.2024

Productcode: 00156-0131

Pagina 3 van 14

**Gevaarlijke bestanddelen**

CAS-Nr.	Stofnaam			Hoeveelheid
	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH-Nr.	
	Indeling (Verordening (EG) nr. 1272/2008)			
108-10-1	4-Methylpentaan-2-on			60 - 65 %
	203-550-1	606-004-00-4	01-2119473980-30	
	Flam. Liq. 2, Carc. 2, Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, STOT SE 3; H225 H351 H332 H319 H335 H336 EUH066			
	Reactiemassa van ethylbenzeen en xyleen			10 - 15 %
	905-588-0		01-2119488216-32	
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1; H226 H332 H312 H315 H319 H335 H373 H304			
13463-67-7	titaniumdioxide			5 - 10 %
	236-675-5	022-006-00-2	01-2119489379-17	
	Carc. 2; H351			
9003-35-4	Fenolhars			1 - 5 %
	500-005-2			
	Skin Sens. 1; H317			
108-95-2	Fenol			1 - 5 %
	203-632-7	604-001-00-2	01-2119471329-32	
	Muta. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, STOT RE 2; H341 H331 H311 H301 H314 H373			
1314-13-2	Zinkoxide			1 - 2 %
	215-222-5	030-013-00-7	01-2119463881-32	
	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H400 H410			
108-88-3	Tolueen			0,1 - 0,95 %
	203-625-9	601-021-00-3	01-2119471310-51	
	Flam. Liq. 2, Repr. 2, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 3; H225 H361d H315 H319 H336 H373 H304 H412			
50-00-0	Formaldehyde			0,02 - 0,09 %
	200-001-8	605-001-00-5	01-2119488953-20	
	Carc. 1B, Muta. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1A; H350 H341 H331 H311 H301 H314 H317			

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

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**TIP TOP PRIMER PR 500-1**

Datum van herziening: 29.11.2024

Productcode: 00156-0131

Pagina 4 van 14

**Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's**

CAS-Nr.	EG-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
		Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's	
108-10-1	203-550-1	4-Methylpentaan-2-on	60 - 65 %
		inhalatief: ATE 11 mg/l (dampen)	
	905-588-0	Reactiemassa van ethylbenzeen en xyleen	10 - 15 %
		inhalatief: ATE = 11 mg/l (dampen); inhalatief: ATE = 1,5 mg/l (stofdeeltjes of nevels); dermaal: ATE = 1100 mg/kg STOT RE 2; H373: >= 10 - 100	
108-95-2	203-632-7	Fenol	1 - 5 %
		inhalatief: ATE = 3 mg/l (dampen); inhalatief: ATE = 0,5 mg/l (stofdeeltjes of nevels); dermaal: ATE = 300 mg/kg; oraal: ATE = 100 mg/kg Skin Corr. 1B; H314: >= 3 - 100 Skin Irrit. 2; H315: >= 1 - < 3 Eye Irrit. 2; H319: >= 1 - < 3	
1314-13-2	215-222-5	Zinkoxide	1 - 2 %
		Aquatic Acute 1; H400: M=1 Aquatic Chronic 1; H410: M=1	
108-88-3	203-625-9	Tolueen	0,1 - 0,95 %
		inhalatief: LC50 = 49 mg/l (dampen); dermaal: LD50 = 12200 mg/kg	
50-00-0	200-001-8	Formaldehyde	0,02 - 0,09 %
		inhalatief: ATE = 3 mg/l (dampen); inhalatief: LC50 = 0,578 mg/l (stofdeeltjes of nevels); dermaal: LD50 = 270 mg/kg; oraal: LD50 = 600 - 800 mg/kg Skin Corr. 1B; H314: >= 25 - 100 Skin Irrit. 2; H315: >= 5 - < 25 Eye Irrit. 2; H319: >= 5 - < 25 Skin Sens. 1; H317: >= 0,2 - 100 STOT SE 3; H335: >= 5 - 100	

**Bijkomend advies**

Noot 10: De indeling als kankerverwekkende stof bij inademing is alleen van toepassing op mengsels in de vorm van poeder dat 1 % of meer titaandioxide-deeltjes in de vorm van of ingekapseld in deeltjes met een aerodynamische diameter  $\leq 10 \mu\text{m}$  bevat.

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

Vervuilde, doordrenkte kleding direct uittrekken.  
 Vergiftingsverschijnselen kunnen zelfs verschillende uren later optreden. Gedurende tenminste 48 uur onder medisch toezicht houden.  
 Desbetreffende persoon uit het gevarenbereik brengen en neerleggen.

**Bij inademing**

In de frisse lucht brengen na accidenteel inademen van dampen of van ontledingsproducten.  
 Meteen arts erbij halen.

**Bij aanraking met de huid**

Met zeep en overvloedig water afwassen.  
 Kan huidresorptie veroorzaken.  
 Wanneer de betrokkene zich onwel voelt of veranderingen aan de huid opmerkt, arts raadplegen.

**Bij aanraking met de ogen**

Onmiddellijk met overvloedig water spoelen, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten.  
 Medische behandeling bij oogarts.

**Bij inslikken**

Geen braken veroorzaken.  
 Mond spoelen.  
 Nooit iets aan een bewusteloos persoon geven.  
 Meteen arts erbij halen.  
 Het besluit of braakneiging veroorzaken of neen moet de dokter nemen.

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

Schadelijk bij inademing.

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### TIP TOP PRIMER PR 500-1

Datum van herziening: 29.11.2024

Productcode: 00156-0131

Pagina 5 van 14

Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.  
Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.  
Veroorzaakt huidirritatie.  
Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
Verdacht van het veroorzaken van genetische schade.  
Verdacht van het veroorzaken van kanker.  
Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

#### **4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Naar gelang de symptomen behandelen.  
Pas op, gevaar voor aspiratie.

### **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

#### **5.1. Blusmiddelen**

##### **Geschikte blusmiddelen**

Schuim, poeder, kooldioxide (CO<sub>2</sub>), verneveld water.

##### **Ongeschikte blusmiddelen**

Volle waterstraal

#### **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**

Draag onafhankelijk ademhalingsapparaat met persluchtcilinder en beschermende kleding.

#### **Bijkomend advies**

De damp is zwaarder dan lucht en verspreidt zich over de grond.  
Kan met lucht een explosief mengsel vormen, vooral in lege, ongereinigde houders.  
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**

##### **Algemene informatie**

Voor voldoende beluchting zorgen.  
Ontstekingsbronnen verwijderd houden.  
Buitenstaanders op afstand houden.

##### **Voor andere personen dan de hulpdiensten**

Aanraking met de ogen, de huid en de kleding vermijden.  
Dampen niet inademen.

##### **Voor de hulpdiensten**

In geval van dampvorming een ademhalingstoestel.  
Persoonlijke beschermkleding gebruiken.  
Gebruik alleen explosievrije toestellen.

#### **6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen**

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

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

##### **Voor insluiting**

Oppervlakte verspreiding verhinderen (b.v. door indammen of olieversperringen).

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### TIP TOP PRIMER PR 500-1

Datum van herziening: 29.11.2024

Productcode: 00156-0131

Pagina 6 van 14

#### Voor reiniging

Opnemen in inert absorberend materiaal (b.v. zand, kiezelgoer, zuurbindingsmiddel, universeel bindingsmiddel).

In een geschikte container opscheppen voor afvalverwijdering.

Verontreinigd oppervlak grondig reinigen.

#### Overige informatie

Opnemen in inert absorberend materiaal (b.v. zand, kiezelgoer, zuurbindingsmiddel, universeel bindingsmiddel).

In een geschikte container opscheppen voor afvalverwijdering.

Verontreinigd oppervlak grondig reinigen.

#### 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

Bij het werk geen contactlenzen dragen.

De verpakking goed gesloten houden.

De damp is zwaarder dan lucht en verspreidt zich over de grond.

Zorg voor voldoende afzuiging aan de werkplaats.

#### Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Verwijderd houden van warmte en ontstekingsbronnen.

Niet roken.

Maatregelen tegen elektrostatische oplading treffen.

Alleen explosieveilige apparatuur gebruiken.

#### Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

Dampen niet inademen.

Handen wassen voor elke werkonderbreking en direkt na werkzaamheden met het produkt.

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

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

Verontreinigde kleding verwijderen en wassen voor hergebruik.

### 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.

Voorschriften van de Ex-bescherming naleven.

#### Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten

Niet combineerbaar met:

sterke oxidatiemiddelen, sterke zuren en sterke basen

#### Nadere gegevens over de opslagomstandigheden

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en diervoeder.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Grondlaag

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

### 8.1. Controleparameters

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**TIP TOP PRIMER PR 500-1**

Datum van herziening: 29.11.2024

Productcode: 00156-0131

Pagina 7 van 14

**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
108-10-1	4-Methyl-2-pentanon	25	104		TGG 8 uur	Publiek
		50	208		TGG 15 min	Publiek
100-41-4	Ethylbenzeen	48,6	215		TGG 8 uur	Publiek
		97,3	430		TGG 15 min	Publiek
108-95-2	Fenol	2	8		TGG 8 uur	Publiek
50-00-0	Formaldehyde	0,12	0,15		TGG 8 uur	Publiek
		0,41	0,5		TGG 15 min	Publiek
13463-67-7	Titaandioxide	-	10		TGG 8 uur	Privaat
108-88-3	Tolueen	39	150		TGG 8 uur	Publiek
		100	384		TGG 15 min	Publiek
1330-20-7	Xyleen (o-, m- en p-isomeren)	47,5	210		TGG 8 uur	Publiek
		100	442		TGG 15 min	Publiek
1314-13-2	Zinkoxide (rook)	-	5		TGG 8 uur	Privaat

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

Voor geschikte ventilatie zorgen, vooral in gesloten ruimten.

**Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**
**Bescherming van de ogen/het gezicht**

Goed sluitende veiligheidsbril (EN 166).

Wasfles voor de ogen met zuiver water (EN 15154).

**Bescherming van de handen**

 Chemicaliënbestendige handschoenen van butylrubber, beschermelaagdikte ten minste 0,7 mm, aantasting (draagtijd) na > 240 minuten, bijv. veiligheidshandschoen <Butoject 898> 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**

Schort bestand tegen oplosmiddelen (EN 467).

**Bescherming van de ademhalingsorganen**

Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat (Gasfilter type A) dragen (EN 14387).

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

Fysische toestand:	Vloeibaar
Kleur:	Grijs
Geur:	Zoetig

**Toestandsveranderingen**

Smeltpunt/vriespunt:	n.b.
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:	116 °C
Sublimatiepunt:	n.v.t.
Verwekingspunt:	n.b.

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**TIP TOP PRIMER PR 500-1**

Datum van herziening: 29.11.2024

Productcode: 00156-0131

Pagina 8 van 14

Vlampunt: 17 °C

**Ontvlambaarheid**

vast/vloeibaar: n.v.t.

**Ontploffingseigenschappen**

Het product is niet explosiegevaarlijk, de vorming van explosiegevaarlijke damp-/luchtmengsels is echter mogelijk.

Onderste ontploffingsgrens: n.b.

Bovenste ontploffingsgrens: n.b.

Zelfontbrandingstemperatuur: n.b.

**Zelfontbrandingstemperatuur**

vast: n.v.t.

gas: n.v.t.

Ontledingstemperatuur: n.b.

pH: n.b.

Viscositeit / dynamisch: n.b.

Viscositeit / kinematisch: > 128 mm<sup>2</sup>/s  
(bij 25 °C)

Uitlooptijdteit: n.b.

Wateroplosbaarheid: Moeilijk mengbaar

**Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen**

n.b.

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water: n.b.

Dampspanning: n.b.  
(bij 20 °C)Dichtheid (bij 20 °C): 0,94 - 0,98 g/cm<sup>3</sup>

Bulkdichtheid: n.v.t.

**9.2. Overige informatie****Informatie inzake fysische gevarenklassen**

Zelfonderhoudende brandbaarheid: Zelfonderhoudende verbranding

Oxiderende eigenschappen

Niet oxiderend.

**Andere veiligheidskenmerken**

Oplosmiddel-gehalte: 73 %

**Bijkomend advies**

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**

Reacties met zuren, alkalien en oxidatiemiddelen.

**10.4. Te vermijden omstandigheden**

Niet oververwarmen om thermische ontleding te voorkomen.



**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**TIP TOP PRIMER PR 500-1**

Datum van herziening: 29.11.2024

Productcode: 00156-0131

Pagina 9 van 14

Damp/luchtmengels zijn explosief door sterk verwarmen.  
Verhitting kan dampen vrijgeven die kunnen ontbranden.

**10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Sterke oxidatiemiddelen  
Sterke zuren en sterke basen

**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 gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008****Acute toxiciteit**

Schadelijk bij inademing.  
Er liggen geen toxicologische gegevens voor.  
ATEmix/oraal: ~ 61500 mg/kg  
ATEmix/dermaal: ~ 8200 mg/kg  
ATEmix/inhalatief: ~ 14 mg/l (damp)

**ATEmix berekend**

ATE (oraal) > 2000 mg/kg; ATE (dermaal) > 2000 mg/kg; ATE (inademing damp) 8,490 mg/l; ATE (inademing stof/nevel) 1,175 mg/l

**Irritatie en corrosiviteit**

Huidcorrosie/-irritatie: Veroorzaakt huidirritatie.  
Ernstig oogletsel/oogirritatie: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

**Overgevoeligheidseffecten**

Kan een allergische huidreactie veroorzaken. (Fenolhars; Formaldehyde)

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

Verdacht van het veroorzaken van genetische schade. (Fenol; Formaldehyde)  
Verdacht van het veroorzaken van kanker. (4-Methylpentaan-2-on; titaniumdioxide)  
Voortplantingstoxiciteit: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**STOT bij eenmalige blootstelling**

Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. (4-Methylpentaan-2-on; Reactiemassa van ethylbenzeen en xyleen)  
Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. (4-Methylpentaan-2-on)

**STOT bij herhaalde blootstelling**

Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. (Reactiemassa van ethylbenzeen en xyleen)

**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.

**11.2. Informatie over andere gevaren****Hormoonontregelende eigenschappen**

Geen gegevens beschikbaar

**Overige informatie**

Inademing van hoge dampconcentraties kunnen verschijnselen zoals hoofdpijn, duizeligheid, moeheid, misselijkheid en braken veroorzaken.  
Herhaalde of langdurige blootstelling kan huidirritatie en -ontsteking veroorzaken door de ontvettende werking van het produkt.  
Kan huidresorptie veroorzaken.

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**TIP TOP PRIMER PR 500-1**

Datum van herziening: 29.11.2024

Productcode: 00156-0131

Pagina 10 van 14

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie****12.1. Toxiciteit**

Okologische gegevens liggen niet voor.  
Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**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**

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

**12.6. Hormoonontregelende eigenschappen**

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

**12.7. Andere schadelijke effecten**

Waterverontreinigend.

**Bijkomend advies**

Niet naar oppervlaktewater of sanitaire riolering laten afvloeien.

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering****13.1. Afvalverwerkingsmethoden****Overwegingen over de afvalverwijdering**

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

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

080409 AFVAL VAN BEREIDING, FORMULERING, LEVERING EN GEBRUIK (BFLG) VAN COATINGS (VERF, LAK EN EMAIL), LIJM, KIT EN DRUKINKT; afval van BFLG van lijm en kit (inclusief vochtwerende producten); afval van lijm en kit dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat; gevaarlijk afval

**Verwijdering van de besmette verpakking**

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.  
Lege containers voor plaatselijke recycling, terugwinning of voor afvalverwijdering aanbieden.

**RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer****Wegvervoer (ADR/RID)**

<b>14.1. VN-nummer of ID-nummer:</b>	UN 1133
<b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</b>	Kleefmiddelen
<b>14.3. Transportgevaarklasse(n):</b>	3
<b>14.4. Verpakkingsgroep:</b>	II
Etiketten:	3



**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**TIP TOP PRIMER PR 500-1**

Datum van herziening: 29.11.2024

Productcode: 00156-0131

Pagina 11 van 14

Classificatiecode: F1  
Beperkte hoeveelheid (LQ): 5 L / 30 kg  
Toegelaten hoeveelheid: E2  
Transportcategorie: 2  
Gevarencode: 33  
Code tunnelbeperking: D/E

**Binnenscheepvaart (ADN)**

**14.1. VN-nummer of ID-nummer:** UN 1133  
**14.2. Juiste ladingnaam**  
**overeenkomstig de**  
**modelreglementen van de VN:**  
**14.3. Transportgevarenklasse(n):** 3  
**14.4. Verpakkingsgroep:** II  
Etiketten: 3



Classificatiecode: F1  
Beperkte hoeveelheid (LQ): 5 L / 30 kg  
Toegelaten hoeveelheid: E2

**Zeevervoer (IMDG)**

**14.1. VN-nummer of ID-nummer:** UN 1133  
**14.2. Juiste ladingnaam**  
**overeenkomstig de**  
**modelreglementen van de VN:**  
**14.3. Transportgevarenklasse(n):** 3  
**14.4. Verpakkingsgroep:** II  
Etiketten: 3



Marine pollutant: No  
Beperkte hoeveelheid (LQ): 5 L / 30 kg  
Toegelaten hoeveelheid: E2  
EmS: F-E, S-D

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

**14.1. VN-nummer of ID-nummer:** UN 1133  
**14.2. Juiste ladingnaam**  
**overeenkomstig de**  
**modelreglementen van de VN:**  
**14.3. Transportgevarenklasse(n):** 3  
**14.4. Verpakkingsgroep:** II  
Etiketten: 3



Beperkte hoeveelheid (LQ) 1 L  
Passenger:  
Passenger LQ: Y341  
Toegelaten hoeveelheid: E2  
IATA-Packing instruction - Passenger: 353

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**TIP TOP PRIMER PR 500-1**

Datum van herziening: 29.11.2024

Productcode: 00156-0131

Pagina 12 van 14

IATA-Maximale hoeveelheid - Passenger:	5 L
IATA-Packing instruction - Cargo:	364
IATA-Maximale hoeveelheid - Cargo:	60 L

**14.5. Milieugevaren**

SCHADELIIK VOOR HET MILIEU: Nee

**14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

Hanteer overeenkomstig goede industriële hygiëne en veiligheid.

**14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten**

Transport mag alleen worden uitgevoerd in geschikt en toegelaten verpakking.

**RUBRIEK 15: Regelgeving****15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****EU-voorschriften**

Gebruiksbeperkingen (REACH, bijlage XVII):

Vermelding 3, Vermelding 28, Vermelding 40, Vermelding 48, Vermelding 75

Richtlijn 2004/42/EG over VOS in  
verven en vernissen: 73 %Oplysninger til Richtlijn 2012/18/EU  
(SEVESO III): P5c ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN**Informatie over nationale regelgeving**

Beperking bij tewerkstelling: Werkrestricties volgens de wet betreffende de bescherming van jongeren op het werk (94/33/EG) in acht nemen. Werkrestricties conform de Zwangerschapsrichtlijn (92/85/EEG) voor aanstaande of zogende moeders in acht nemen.

Waterbedreigingsklasse (D): 2 - waterbedreigend

**15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Voor deze stof heeft geen chemische veiligheidsbeoordeling plaatsgevonden.

**RUBRIEK 16: Overige informatie****Anderingen**

Dit informatieblad bevat wijzigingen t.o.v. de vorige versie in rubriek(en): 2,3,4,8,9,12,13,15.

**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 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

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### TIP TOP PRIMER PR 500-1

Datum van herziening: 29.11.2024

Productcode: 00156-0131

Pagina 13 van 14

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

#### Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

Classificatie	Indelingsprocedure
Flam. Liq. 2; H225	Op basis van testgegevens
Acute Tox. 4; H332	Berekeningsprocedure
Skin Irrit. 2; H315	Berekeningsprocedure
Eye Irrit. 2; H319	Berekeningsprocedure
Skin Sens. 1; H317	Berekeningsprocedure
Muta. 2; H341	Berekeningsprocedure
Carc. 2; H351	Berekeningsprocedure
STOT SE 3; H335	Berekeningsprocedure
STOT SE 3; H336	Berekeningsprocedure
STOT RE 2; H373	Berekeningsprocedure
Aquatic Chronic 3; H412	Berekeningsprocedure

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

H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H301	Giftig bij inslikken.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H311	Giftig bij contact met de huid.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H331	Giftig bij inademing.
H332	Schadelijk bij inademing.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H341	Verdacht van het veroorzaken van genetische schade.
H350	Kan kanker veroorzaken.
H351	Verdacht van het veroorzaken van kanker.
H361d	Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH066	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
EUH211	Let op! Bij verneveling kunnen gevaarlijke inhaleerbare druppels worden gevormd. Sproeiwater niet inademen.

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**TIP TOP PRIMER PR 500-1**

Datum van herziening: 29.11.2024

Productcode: 00156-0131

Pagina 14 van 14

**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 produkt / de produkten.

De leverspecificatie treft u in de desbetreffende productinformatie 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 relevante ingrediënten zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)*