

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**TIP TOP PRIMER PR 500-1**

Datum van herziening: 16.07.2021

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 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**

Gevaren categorieën:

Ontvlambare vloeistof: Ontvl. vlst. 2

Acute toxiciteit: Acute tox. 4

Huidcorrosie/-irritatie: Huidirrit. 2

Ernstig oogletsel/oogirritatie: Oogirrit. 2

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid: Sens. huid 1

Mutageniteit in geslachtscellen: Muta. 2

Kankerverwekkendheid: Kank. 2

Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling: STOT eenm. 3

Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling: STOT eenm. 3

Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling: STOT herh. 2

Gevaar voor het aquatisch milieu: Aquat. chron. 3

Gevarenaanduidingen:

Licht ontvlambare vloeistof en damp.

Schadelijk bij inademing.

Veroorzaakt huidirritatie.

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Verdacht van het veroorzaken van genetische schade.

Verdacht van het veroorzaken van kanker.

Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**2.2. Etiketteringselementen****Verordening (EG) nr. 1272/2008**

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

### TIP TOP PRIMER PR 500-1

Datum van herziening: 16.07.2021

Productcode: 00156-0131

Pagina 2 van 14

#### 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.  
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.

#### 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

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

### TIP TOP PRIMER PR 500-1

Datum van herziening: 16.07.2021

Productcode: 00156-0131

Pagina 3 van 14

#### Gevaarlijke bestanddelen

| CAS-Nr.   | Stofnaam   |              |                  | Hoeveelheid |
|-----------|--|--------------|------------------|-------------|
|           | EG-Nr.   | Index-Nr.    | REACH-Nr.        |             |
|           | GHS-classificatie  |              |                  |             |
| 108-10-1  | 4-Methylpentaan-2-on   |              |                  | 60 - 80 %   |
|           | 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 - 30 %   |
|           | 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  |              |                  |             |
| 9003-35-4 | Fenolhars  |              |                  | < 5 %       |
|           | 500-005-2  |              |                  |             |
|           | Skin Sens. 1; H317   |              |                  |             |
| 108-95-2  | Fenol  |              |                  | < 3 %       |
|           | 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  |              |                  | < 2,5 %     |
|           | 215-222-5  | 030-013-00-7 | 01-2119463881-32 |             |
|           | Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H400 H410  |              |                  |             |
| 108-88-3  | Tolueen  |              |                  | < 1 %       |
|           | 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   |              |                  | < 0,1 %     |
|           | 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

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

### TIP TOP PRIMER PR 500-1

Datum van herziening: 16.07.2021

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 - 80 %   |
|           |           | inhalatief: ATE = 11 mg/l (dampen); inhalatief: ATE = 1,5 mg/l (stofdeeltjes of nevels); dermaal: LD50 = >16000 mg/kg; oraal: LD50 = 2080 mg/kg  |             |
|           | 905-588-0 | Reactiemassa van ethylbenzeen en xyleen  | 10 - 30 %   |
|           |           | 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  | < 3 %       |
|           |           | 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  | < 2,5 %     |
|           |           | oraal: LD50 = > 5000 mg/kg   |             |
| 108-88-3  | 203-625-9 | Tolueen  | < 1 %       |
|           |           | inhalatief: LC50 = 49 mg/l (dampen); dermaal: LD50 = 12200 mg/kg   |             |
| 50-00-0   | 200-001-8 | Formaldehyde   | < 0,1 %     |
|           |           | 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 |             |

#### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

##### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

###### Algemeen advies

Vervuilde, doordrenkte kleding direct uittrekken.

Vergiftigingsverschijnselen 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 ontledingsprodukten.

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.

Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Veroorzaakt huidirritatie.

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

### TIP TOP PRIMER PR 500-1

Datum van herziening: 16.07.2021

Productcode: 00156-0131

Pagina 5 van 14

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 de vereiste 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, ongreinigde 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. Milieuvoorzorgsmaatregelen**

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).

##### **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.

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

### TIP TOP PRIMER PR 500-1

Datum van herziening: 16.07.2021

Productcode: 00156-0131

Pagina 6 van 14

#### 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 explosie veilige apparatuur gebruiken.

#### 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 paraten

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

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

### TIP TOP PRIMER PR 500-1

Datum van herziening: 16.07.2021

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           |                   | 104               |                   | TGG 8 uur  | Publiek   |
|           |                               |                   | 208               |                   | TGG 15 min | Publiek   |
| 100-41-4  | Ethylbenzeen                  |                   | 215               |                   | TGG 8 uur  | Publiek   |
|           |                               |                   | 430               |                   | TGG 15 min | Publiek   |
| 108-95-2  | Fenol                         |                   | 8                 |                   | TGG 8 uur  | Publiek   |
| 50-00-0   | Formaldehyde                  |                   | 0,15              |                   | TGG 8 uur  | Publiek   |
|           |                               |                   | 0,5               |                   | TGG 15 min | Publiek   |
| 108-88-3  | Tolueen                       |                   | 150               |                   | TGG 8 uur  | Publiek   |
|           |                               |                   | 384               |                   | TGG 15 min | Publiek   |
| 1330-20-7 | Xyleen (o-, m- en p-isomeren) |                   | 210               |                   | TGG 8 uur  | Publiek   |
|           |                               |                   | 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.

##### Hygiënische maatregelen

Dampen niet inademen.

Handen wassen voor elke werkonderbreking en direct na werkzaamheden met het product.

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

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

Verontreinigde kleding verwijderen en wassen voor hergebruik.

##### 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, bescherm laagdikte 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

pH:

**Methode**

n.b.

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**TIP TOP PRIMER PR 500-1**

Datum van herziening: 16.07.2021

Productcode: 00156-0131

Pagina 8 van 14

**Toestandsveranderingen**

|   |        |
|---|--------|
| Smeltpunt/vriespunt:                      | n.b.   |
| Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject: | n.b.   |
| Sublimatiepunt:                           | n.v.t. |
| Verwekingspunt:                           | n.b.   |
| Vlampunt:                                 | 17 °C  |

**Ontvlambaarheid**

|                 |        |
|-----------------|--------|
| vast/vloeibaar: | n.v.t. |
| gas:            | 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. |
|------------------------|------|

**Oxiderende eigenschappen**

Niet oxiderend.

|                              |      |
|------------------------------|------|
| Dampspanning:<br>(bij 20 °C) | n.b. |
|------------------------------|------|

|                        |                               |
|------------------------|-------------------------------|
| Dichtheid (bij 20 °C): | 0,94 - 0,98 g/cm <sup>3</sup> |
| Bulkdichtheid:         | n.v.t.                        |

|                     |          |
|---------------------|----------|
| Wateroplosbaarheid: | Mengbaar |
|---------------------|----------|

**Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen**

n.b.

|  |      |
|--|------|
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water: | n.b. |
|--|------|

|   |                 |
|---|-----------------|
| Viscositeit / dynamisch:<br>(bij 25 °C) | 120 - 250 mPa·s |
|---|-----------------|

|   |                           |
|---|---------------------------|
| Viscositeit / kinematisch:<br>(bij 40 °C) | > 20,5 mm <sup>2</sup> /s |
|---|---------------------------|

|                                 |                       |
|---------------------------------|-----------------------|
| Uitlooptijdteit:<br>(bij 25 °C) | 24 - 28 s 4 DIN 53211 |
|---------------------------------|-----------------------|

|                      |           |
|----------------------|-----------|
| Oplosmiddel-gehalte: | 70 - 74 % |
|----------------------|-----------|

**9.2. Overige informatie**

\*) 4-Methylpentaan-2-on

**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**



## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

### TIP TOP PRIMER PR 500-1

Datum van herziening: 16.07.2021

Productcode: 00156-0131

Pagina 9 van 14

Reakties met zuren, alkalien en oxidatiemiddelen.

#### **10.4. Te vermijden omstandigheden**

Niet oververwarmen om thermische ontleding te voorkomen.

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 (inademing damp) 8,49 mg/l; ATE (inademing aerosol) 1,175 mg/l

#### **Irritatie en corrosiviteit**

Veroorzaakt huidirritatie.

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

#### **Overgevoeligheidseffecten**

Kan een allergische huidreactie veroorzaken. (Fenolhars; Formaldehyde)

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

Verdacht van het veroorzaken van genetische schade. (Fenol; Formaldehyde)

Verdacht van het veroorzaken van kanker. (4-Methylpentaan-2-on)

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

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

### TIP TOP PRIMER PR 500-1

Datum van herziening: 16.07.2021

Productcode: 00156-0131

Pagina 10 van 14

van het produkt.  
Kan huidresorptie veroorzaken.

#### 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

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

##### 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen gegevens beschikbaar

##### 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 recyclen 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 recyclage, terugwinning of voor afvalverwijdering aanbieden.

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

##### **Wegvervoer (ADR/RID)**

14.1. VN-nummer: UN 1133

14.2. Juiste ladingnaam Kleefmiddelen

overeenkomstig de  
modelreglementen van de VN:

14.3. Transportgevaarenklasse(n): 3

14.4. Verpakkingsgroep: II

Etiketten: 3

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**TIP TOP PRIMER PR 500-1**

Datum van herziening: 16.07.2021

Productcode: 00156-0131

Pagina 11 van 14



Classificatiecode: F1  
Bepaalde hoeveelheid (LQ): 5 L / 30 kg  
Toegestaan hoeveelheid: E2  
Transportcategorie: 2  
Gevaarcode: 33  
Code tunnelbeperking: D/E

**Binnenscheepvaart (ADN)**

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



Classificatiecode: F1  
Bepaalde hoeveelheid (LQ): 5 L / 30 kg  
Toegestaan hoeveelheid: E2

**Zeevervoer (IMDG)**

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



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

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

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

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**TIP TOP PRIMER PR 500-1**

Datum van herziening: 16.07.2021

Productcode: 00156-0131

Pagina 12 van 14



|  |      |
|--|------|
| Beperkte hoeveelheid (LQ)              | 1 L  |
| Passenger:                             |      |
| Passenger LQ:                          | Y341 |
| Toegelaten hoeveelheid:                | E2   |
| IATA-Packing instruction - Passenger:  | 353  |
| IATA-Maximale hoeveelheid - Passenger: | 5 L  |
| IATA-Packing instruction - Cargo:      | 364  |
| IATA-Maximale hoeveelheid - Cargo:     | 60 L |

**14.5. Milieugevaren**

SCHADELIJK 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 48

2004/42/EG (VOC): &lt; 75 %

Oplysninger til direktiv 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 veiligheidsbeoordeling plaatsgevonden.

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

Dit informatieblad bevat wijzigingen t.o.v. de vorige versie in rubriek(en): 2,3,4,6,8,11.

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

### TIP TOP PRIMER PR 500-1

Datum van herziening: 16.07.2021

Productcode: 00156-0131

Pagina 13 van 14

#### 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

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.                             |

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**TIP TOP PRIMER PR 500-1**

Datum van herziening: 16.07.2021

Productcode: 00156-0131

Pagina 14 van 14

|        |   |
|--------|---|
| H341   | Verdacht van het veroorzaken van genetische schade.                           |
| H350   | Kan kanker veroorzaken.   |
| H351   | Verdacht van het veroorzaken van kanker.                                      |
| H361d  | Wordt ervan verdacht het ongeborn 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.      |

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