

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

Productvorm	: Mengsel
Productnaam	: Roestex LV Primer
Productcode	: 2630
Producttype	: Verf
Productgroep	: Industrieel/ consumenten gebruik.

**1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik****1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik**

Hoofdgebruikscategorie	: Industrieel gebruik, Consumptief gebruik
Gebruik van de stof of het mengsel	: Actief corrosiewerende hechtprimer voor buiten.

Titel	Gebruiksbeschrijvingen
Roestex LV Primer	SU21, SU22, PC9a, PROC10

Volledige tekst van de gebruiksbeschrijvingen: zie paragraaf 16

**1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden**

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

Verffabriek H. de Vos & Zn bv  
Saturnusstraat 15-17  
2516 AD DEN HAAG - NETHERLANDS  
T +31 70 3473631  
[msds@devosverf.nl](mailto:msds@devosverf.nl)

**1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen**

Noodnummer : Uitsluitend bestemd om artsen te informeren bij accidentele vergiftigingen.

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer
NEDERLAND	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum National Institute for Public Health and the Environment, NB this service is only available to health professionals	P.O. Box 1 3720 BA Bilthoven	+31 30 274 88 88

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Flam. Liq. 3	H226
Lact.	H362
STOT SE 3	H336
Aquatic Chronic 2	H411

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

**Indeling volgens Richtlijn 67/548/EEG of 1999/45/EG**

N; R51/53

R10

R67

R64

Volledige tekst van de R-zinnen: zie rubriek 16

**Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten**

Geen aanvullende informatie beschikbaar

# Roestex LV Primer

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

### 2.2. Etiketteringselementen

#### Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen (CLP) :



- Signaalwoord (CLP) : Waarschuwing
- Gevaarlijke bestanddelen : Koolwaterstoffen, C9-12, n-alkanen, isoalkanen, cyclische aromaten (2-25%), Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar (noot P)
- Gevenaanduidingen (CLP) : H226 - Ontvlambare vloeistof en damp  
H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken  
H362 - Kan schadelijk zijn via borstvoeding  
H411 - Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
- Veiligheidsaanbevelingen (CLP) : P102 - Buiten het bereik van kinderen houden  
P210 - Verwijderd houden van hete oppervlakken, open vuur, vonken, warmte. Niet roken  
P261 - Inademing van damp, nevel vermijden  
P263 - Bij zwangerschap of borstvoeding aanraking vermijden  
P271 - Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken  
P273 - Voorkom lozing in het milieu  
P312 - Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen  
P501 - Inhoud/verpakking afvoeren volgens de lokale regelgeving.
- EUH zinnen : EUH208 - Bevat 2-butanonoxim, ethylmethylketoxim (96-29-7). Kan een allergische reactie veroorzaken

### 2.3. Andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1. Stof

Niet van toepassing

### 3.2. Mengsel

- Opmerkingen : Noot P : De stof hoeft niet als kankerverwekkend of mutageen te worden ingedeeld als kan worden aangetoond dat zij minder dan 0,1 % (g/g) benzeen (EINECS-nr. 200-753-7) bevat. Deze noot is alleen van toepassing op bepaalde complexe aardoliederivaten in deel 3.  
De genoemde percentages zijn gewichtspercentages (w/w %).

Naam	Productidentificatie	%	Indeling in de zin van Richtlijn 67/548/EEG
Koolwaterstoffen, C9-12, n-alkanen, isoalkanen, cyclische aromaten (2-25%)	(EG nr)919-446-0 (REACH-nr)01-2119458049-33	10 - 20	R10 Xn; R65 R66 R67 N; R51/53
trizinkbis(orthofosfaat)	(CAS-nr)7779-90-0 (EG nr)231-944-3 (EU-Identificatienummer)030-011-00-6 (REACH-nr)01-2119485044-40	10 - 20	N; R50/53
Talk (stof met nationale blootstellingsgrenswaarden op de werkvloer)	(CAS-nr)14807-96-6 (EG nr)238-877-9	5 - 10	Niet ingedeeld
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar (noot P)	(CAS-nr)64742-82-1 (EG nr)265-185-4 (REACH-nr)01-2119490979-12	5 - 10	Xn; R65 R10 R67 N; R51/53 Xi; R38
Quartz(SiO2)	(CAS-nr)14808-60-7 (EG nr)238-878-4	1 - 5	Xn; R48/20
xyleen	(CAS-nr)1330-20-7 (EG nr)215-535-7 (EU-Identificatienummer)601-022-00-9 (REACH-nr)01-2119488216-32	1 - 5	R10 Xn; R20/21 Xi; R36/37/38 Xn; R65
alkanen, C14-17, chloor, chloorparaffines, C14-17	(CAS-nr)85535-85-9 (EG nr)287-477-0 (EU-Identificatienummer)602-095-00-X (REACH-nr)01-2119519269-33	1 - 5	R64 R66 N; R50/53

# Roestex LV Primer

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

Naam	Productidentificatie	%	Indeling in de zin van Richtlijn 67/548/EEG
Nafta zwaar (met waterstof behandeld, laag kookpunt) (Noot P)	(CAS-nr)64742-48-9 (EG nr)265-150-3 (EU-Identificatienummer)649-327-00-6 (REACH-nr)01-2119486659-16	0,1 - 1	Xn; R65 R10 Xi; R38 R67 N; R51/53
2-butanonoxim, ethylmethylketoxim	(CAS-nr)96-29-7 (EG nr)202-496-6 (EU-Identificatienummer)616-014-00-0 (REACH-nr)01-2119539477-28	0,1 - 1	Carc.Cat.3; R40 Xn; R21 Xi; R41 R43
Naam	Productidentificatie	Specifieke concentratiegrenzen	
xyleen	(CAS-nr)1330-20-7 (EG nr)215-535-7 (EU-Identificatienummer)601-022-00-9 (REACH-nr)01-2119488216-32	(C >= 12,5) Xn;R20/21	
Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Koolwaterstoffen, C9-12, n-alkanen, isoalkanen, cyclische aromaten (2-25%)	(EG nr)919-446-0 (REACH-nr)01-2119458049-33	10 - 20	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
trizinkbis(orthofosfaat)	(CAS-nr)7779-90-0 (EG nr)231-944-3 (EU-Identificatienummer)030-011-00-6 (REACH-nr)01-2119485044-40	10 - 20	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Talk (stof met nationale blootstellingsgrenswaarden op de werkvloer)	(CAS-nr)14807-96-6 (EG nr)238-877-9	5 - 10	Niet ingedeeld
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar (noot P)	(CAS-nr)64742-82-1 (EG nr)265-185-4 (REACH-nr)01-2119490979-12	5 - 10	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Quartz(SiO2)	(CAS-nr)14808-60-7 (EG nr)238-878-4	1 - 5	STOT RE 2, H373
xyleen	(CAS-nr)1330-20-7 (EG nr)215-535-7 (EU-Identificatienummer)601-022-00-9 (REACH-nr)01-2119488216-32	1 - 5	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Skin Irrit. 2, H315
alkanen, C14-17, chloor, chloorparaffines, C14-17	(CAS-nr)85535-85-9 (EG nr)287-477-0 (EU-Identificatienummer)602-095-00-X (REACH-nr)01-2119519269-33	1 - 5	Lact., H362 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Nafta zwaar (met waterstof behandeld, laag kookpunt) (Noot P)	(CAS-nr)64742-48-9 (EG nr)265-150-3 (EU-Identificatienummer)649-327-00-6 (REACH-nr)01-2119486659-16	0,1 - 1	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
2-butanonoxim, ethylmethylketoxim	(CAS-nr)96-29-7 (EG nr)202-496-6 (EU-Identificatienummer)616-014-00-0 (REACH-nr)01-2119539477-28	0,1 - 1	Carc. 2, H351 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317

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

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- EHBO algemeen : Medische hulp inroepen indien zich een ongewenste uitwerking ontwikkelt.
- EHBO na inademing : Breng het slachtoffer in de frisse lucht. Indien men zich onwel voelt, een arts raadplegen.
- EHBO na contact met de huid : Na contact met de huid, alle besmette kleding onmiddellijk uittrekken en de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Gebruik geen oplos- of verdunningsmiddelen. In geval van roodheid of irritatie een arts bellen.
- EHBO na contact met de ogen : Onmiddellijk met veel water spoelen. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
- EHBO na opname door de mond : De mond spoelen. Bij inslikken niet het braken opwekken; direct een arts raadplegen en de verpakking of het etiket tonen.

# Roestex LV Primer

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

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

Symptomen/letsels na inademing	: Kan overgevoeligheid veroorzaken bij inademing. Blootstelling aan dampen van oplosmiddelen in concentraties die hoger zijn dan de aangegeven blootstellingslimieten kan schadelijke gevolgen hebben voor de gezondheid, zoals bijvoorbeeld hoofdpijn, misselijkheid, duizeligheid. Veroorzaakt irritatie van de slijmvliezen en een verzwakking van het ademhalingsstelsel en het zenuwstelsel.
Symptomen/letsels na contact met de huid	: Een langdurig of herhaald contact kan een droge of gekloofde huid veroorzaken. Een langdurig of herhaald contact van dit product met de huid kan de natuurlijke oliën verwijderen en dermatitis veroorzaken.
Symptomen/letsels na contact met de ogen	: Kan een vertraagde pijnlijke oogirritatie en tranen veroorzaken.
Symptomen/letsels na intraveneuze toediening	: Niet van toepassing.

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	: koolstofdioxide (CO <sub>2</sub> ), poeder, alcoholbestendig schuim, waternevel.
Ongeschikte blusmiddelen	: Geen waterstraal gebruiken.

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

Brandgevaar	: Dampen kunnen een ontbrandbaar mengsel met lucht vormen. Ontvlambaar.
-------------	---

### 5.3. Advies voor brandweelieden

Voorzorgsmaatregelen tegen brand	: Koel de tanks/vaten af door te besproeien met water of breng ze in veiligheid.
Blusinstructies	: Wees uiterst voorzichtig wanneer een scheikundige brand bestreden wordt.
Bescherming tijdens brandbestrijding	: Ademhalingsbescherming verplicht. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.
Overige informatie	: Vermijden dat (gebruikt) bluswater in het milieu terecht komt.

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Algemene maatregelen	: Ontstekingsbronnen wegnemen en de ruimte goed ventileren. Damp niet inademen.
----------------------	---

#### 6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen	: De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.
Noodprocedures	: Ontstekingsbronnen wegnemen en de ruimte goed ventileren.

#### 6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen	: De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.
Noodprocedures	: Ontstekingsbronnen wegnemen en de ruimte goed ventileren.

### 6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet lozen in oppervlaktewater of riolering. Indien het product meren, rivieren of de riolering vervuult, dient U de autoriteiten hiervan op de hoogte te brengen in overeenkomst met de plaatselijke regels.

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

Voor insluiting	: Morsvloeistof absorberen in een absorptiemiddel.
Reinigingsmethodes	: Dit product en de verpakking ervan moeten op een veilige manier verwijderd worden in overeenstemming met de lokale wetgeving. Gebruik geen oplos- of verdunningsmiddelen. Geschikte afvalvaten gebruiken.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Extra gevaren bij verwerking	: Niet blootstellen aan open vuur. Niet roken.
Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel	: Indien stof en/of fijne deeltjes met dit product worden gevormd, doet men er goed aan langdurige blootstelling door inademing aan deze vormen, te vermijden, om de gebruikelijke blootstellingslimiet niet te overschrijden. Voorkom lozing in het milieu.
Hygiënische maatregelen	: Hanteren in overeenstemming met goede industriële hygiëne- en veiligheidspraktijken. Niet eten, drinken of roken op plaatsen waar het product wordt gebruikt. Verontreinigde kleding en beschermende uitrusting uittrekken alvorens ruimten te betreden waar wordt gegeten. Handen wassen direct na werkzaamheden met het product.

# Roestex LV Primer

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

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

Technische maatregelen	: Slechts explosiebeveiligde elektrische apparatuur met aarding gebruiken.
Opslagvoorwaarden	: Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren op een koele, goed geventileerde plaats. Verwijderd houden van : Ontstekingsbronnen, Rechtstreeks zonlicht, extreem hoge of lage temperaturen.
Incompatibele materialen	: Sterke zuren, sterk oxyderende middelen. Sterke alkaliën.
Opslagtemperatuur	: max 40 °C

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

### 8.1. Controleparameters

Talk (stof met nationale blootstellingsgrenswaarden op de werkvloer) (14807-96-6)		
Nederland	Grenswaarde TGG 8H (mg/m <sup>3</sup> )	0,25 mg/m <sup>3</sup>
Nederland	Opmerking (grenswaarde)	respirable aerosol

Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar (noot P) (64742-82-1)		
Nederland	Grenswaarde TGG 8H (mg/m <sup>3</sup> )	350 mg/m <sup>3</sup>

Quartz(SiO <sub>2</sub> ) (14808-60-7)		
Nederland	Grenswaarde TGG 8H (mg/m <sup>3</sup> )	0,075 mg/m <sup>3</sup>
Nederland	Opmerking (grenswaarde)	(Voor respirabel stof) (kankerverwekkende stof)

xyleen (1330-20-7)		
CEE	IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )	221 mg/m <sup>3</sup>
CEE	Aantekeningen	skin
Nederland	Grenswaarde TGG 8H (mg/m <sup>3</sup> )	210 mg/m <sup>3</sup>
Nederland	Grenswaarde TGG 8H (ppm)	50 ppm
Nederland	Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m <sup>3</sup> )	442 mg/m <sup>3</sup>
Nederland	Opmerking (grenswaarde)	(H)

Nafta zwaar (met waterstof behandeld, laag kookpunt) (Noot P) (64742-48-9)		
Nederland	Grenswaarde TGG 8H (mg/m <sup>3</sup> )	300 mg/m <sup>3</sup>

Koolwaterstoffen, C9-12, n-alkanen, isoalkanen, cyclische aromaten (2-25%)		
DNEL/DMEL (Werknemers)		
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	330 mg/m <sup>3</sup>	
DNEL/DMEL (Algemene bevolking)		
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	71 mg/m <sup>3</sup>	
PNEC (Water)		
PNEC aqua (zacht water)	1	

trizinkbis(orthofosfaat) (7779-90-0)		
DNEL/DMEL (Werknemers)		
Langdurig - systemische effecten, dermaal	83 mg/kg lichaamsgewicht/dag	
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	5 mg/m <sup>3</sup>	
DNEL/DMEL (Algemene bevolking)		
Langdurig - systemische effecten, oraal	0,83 mg/kg lichaamsgewicht/dag	
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	2,5 mg/m <sup>3</sup>	
Langdurig - systemische effecten, dermaal	83 mg/kg lichaamsgewicht/dag	
PNEC (Water)		
PNEC aqua (zacht water)	20,6 µg/l	

xyleen (1330-20-7)		
DNEL/DMEL (Werknemers)		
Acuut - systemische effecten, inhalatie	289 mg/m <sup>3</sup>	
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	77 mg/m <sup>3</sup>	
DNEL/DMEL (Algemene bevolking)		
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	14,8 mg/m <sup>3</sup>	
PNEC (Water)		
PNEC aqua (zacht water)	0,327 mg/l	

# Roestex LV Primer

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

<b>alkanen, C14-17, chloor, chloorparaffines, C14-17 (85535-85-9)</b>	
DNEL/DMEL (Werknemers)	
Langdurig - systemische effecten, dermaal	47,9 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	6,7 mg/m <sup>3</sup>
DNEL/DMEL (Algemene bevolking)	
Langdurig - systemische effecten, oraal	0,58 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	2 mg/m <sup>3</sup>
Langdurig - systemische effecten, dermaal	28,75 mg/kg lichaamsgewicht/dag
PNEC (Water)	
PNEC aqua (zacht water)	1 µg/l

<b>2-butanonoxim, ethylmethylketoxim (96-29-7)</b>	
DNEL/DMEL (Werknemers)	
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	9 mg/m <sup>3</sup>
Langdurig - lokale effecten, inhalatie	3,33 mg/m <sup>3</sup>
DNEL/DMEL (Algemene bevolking)	
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	2,7 mg/m <sup>3</sup>
Langdurig - lokale effecten, inhalatie	2 mg/m <sup>3</sup>
PNEC (Water)	
PNEC aqua (zacht water)	0,256 mg/l

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen	: Ventilatie, plaatselijke afzuiging of ademhalingsbescherming.
Bescherming handen	: Draag geschikte handschoenen die bestand zijn tegen chemische penetratie. Permeatietijd: minimaal >480 min. langdurige blootstelling (EN374-3:2003); materiaal/ dikte (mm): Nitrilrubber / 0.38 mm. De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant.
Oogbescherming	: Een oogbescherming is enkel nodig wanneer vloeistof kan opspatten of verstuiven. Gebruik een oogbescherming volgens EN 166 die ontworpen is om te beschermen tegen spatten.
Bescherming van de huid en het lichaam	: Beschermende kleding is niet absoluut noodzakelijk.
Bescherming luchtwegen	: Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen. Half gelaats filtermasker. Aanbevolen: filtertype A, volgens norm EN136, 140 en 405, masker volgens norm EN149 en 143.
Overige informatie	: Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

# Roestex LV Primer

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

#### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Voorkomen	: Viskeus.
Kleur	: Wit.
Geur	: Oplosmiddel.
Geurgrens	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: Niet van toepassing
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Stol-/vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	: 140 - 190 °C
Vlampunt	: 40 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontbindingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Geen gegevens beschikbaar
Dampdruk	: > 200 Pa 20°C
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: > 3
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	: 1,3142 kg/l
Oplosbaarheid	: Water: onoplosbaar
Log Pow	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	: Geen gegevens beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	: 0,6 - 8 vol %

#### 9.2. Overige informatie

VOC-gehalte	: EU-grenswaarde voor dit product: (cat.A/i: 500 g/l (2010)). Dit product bevat max. 425 g/l VOS. : Oplosmiddelrijk; voldoet voor professioneel gebruik binnen niet aan arbo.
-------------	--

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

#### 10.1. Reactiviteit

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

#### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen onder normale omstandigheden.

#### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Geeft giftige rook af bij opwarming tot de ontbinding.

#### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Alkali. Oxydatiemiddel. Sterke zuren. Er kan zich een exothermische reactie voordoen.

#### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij hoge temperaturen kunnen gevaarlijke afbraakproducten vrijkomen zoals rook, koolmonoxyde, kooldioxyde, stikstofoxyden (NOx).

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

#### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit	: Niet ingedeeld Te grote concentraties kunnen een zenuwzinking veroorzaken evenals hoofdpijn en zwakte leidend tot bewusteloosheid
------------------	--

#### Koolwaterstoffen, C9-12, n-alkanen, isoalkanen, cyclische aromaten (2-25%)

LD50 oraal rat	> 15000 mg/kg
LD50 dermaal rat	> 4 ml/kg
LC50 inhalatie rat (mg/l)	> 13,1 mg/l

#### trizinkbis(orthofosfaat) (7779-90-0)

# Roestex LV Primer

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

LD50 oraal rat	> 5000 mg/kg
LC50 inhalatie rat (mg/l)	> 5410 mg/m <sup>3</sup>

### Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar (noot P) (64742-82-1)

LD50 oraal rat	> 5000 mg/kg
LD50 dermaal konijn	> 2000 mg/kg
LC50 inhalatie rat (mg/l)	> 7630 mg/m <sup>3</sup>

### xyleen (1330-20-7)

LD50 oraal rat	3523 mg/kg
LD50 dermaal konijn	> 4200 mg/kg
LC50 inhalatie rat (mg/l)	6700 ppm/4h

### alkanen, C14-17, chloor, chloorparaffines, C14-17 (85535-85-9)

LD50 oraal rat	> 10 ml/kg
LD50 dermaal konijn	> 10 ml/kg
LC50 inhalatie rat (mg/l)	> 48170 mg/m <sup>3</sup>

### Nafta zwaar (met waterstof behandeld, laag kookpunt) (Noot P) (64742-48-9)

LD50 oraal rat	> 5000 mg/kg
LD50 dermaal konijn	> 2000 mg/kg
LC50 inhalatie rat (mg/l)	> 7630 mg/m <sup>3</sup>

### 2-butanonoxim, ethylmethylketoxim (96-29-7)

LD50 oraal rat	1620 mg/kg
LD50 dermaal konijn	> 1000 mg/kg
LC50 inhalatie rat (mg/l)	> 4,83 mg/l/4u

Huidcorrosie/-irritatie	: Niet ingedeeld pH: Niet van toepassing
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Niet ingedeeld Kan een vertraagde pijnlijke oogirritatie en tranen veroorzaken pH: Niet van toepassing
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet ingedeeld Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid Herhaald of langdurig contact met de huid kan een huidontsteking of uitdroging veroorzaken Een langdurig of herhaald contact kan een droge of gekloofde huid veroorzaken
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld
Kankerverwekkendheid	: Niet ingedeeld
Giftigheid voor de voortplanting	: Kan schadelijk zijn via borstvoeding.
Specifieke doelorgaan-toxiciteit (eenmalige blootstelling)	: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
Specifieke doelorgaan-toxiciteit (herhaalde blootstelling)	: Niet ingedeeld
Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld. Veroorzaakt irritatie van de slijmvliezen en een verzwakking van het ademhalingsstelsel en het zenuwstelsel

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen	: Voorkom lozing in het milieu.
Ecologie - water	: Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

### trizinkbis(orthofosfaat) (7779-90-0)

LC50 vissen 1	780 µg/l (96h)
---------------	----------------

### xyleen (1330-20-7)

LC50 vissen 1	2,6 mg/l
---------------	----------

### alkanen, C14-17, chloor, chloorparaffines, C14-17 (85535-85-9)

LC50 vissen 1	> 10000 mg/l (96h)
---------------	--------------------

### 2-butanonoxim, ethylmethylketoxim (96-29-7)

LC50 vissen 1	> 100 mg/l (96h)
---------------	------------------



# Roestex LV Primer

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.3. Bioaccumulatie

#### Koolwaterstoffen, C9-12, n-alkanen, isoalkanen, cyclische aromaten (2-25%)

Log Pow	3,7 - 6,7
---------	-----------

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.6. Andere schadelijke effecten

: Voorkom lozing in het milieu

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Regionale wetgeving (afval)	: Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.
Aanbevelingen voor afvalverwijdering	: Deze stof en de verpakking naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen.
Ecologie - afvalstoffen	: Voorkom lozing in het milieu.
EURAL-code	: 08 01 11* - afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

### 14.1. VN-nummer

VN-nr (ADR) : 1263

### 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Transport document description (ADR)	: UN 1263 VERF / VERWANTE PRODUCTEN, 3, III, (D/E)
Juiste ladingnaam (ADR)	: VERF / VERWANTE PRODUCTEN

### 14.3. Transportgevarenklasse(n)

#### ADR

Transport hazard class(es) (ADR)	: 3
Gevaarsetiketten (ADR)	: 3



### 14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep (ADR) : III

### 14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijk	: Ja
Overige informatie	: Geen aanvullende informatie beschikbaar.

# Roestex LV Primer

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

#### 14.6.1. Landtransport

Classificeringscode (ADR)	: F1
Bijzondere bepaling (ADR)	: 163, 640H, 650
Beperkte hoeveelheden (ADR)	: 5L
Uitgezonderde hoeveelheden (ADR)	: E1
Voertuig voor vervoer van tanks	: FL
Transportcategorie (ADR)	: 3
Gevaarnummer (Kemler-nr.)	: 33
Oranje identificatiebord	:



Tunnel restriction code (ADR) : D/E

#### 14.6.2. Transport op open zee

Niet van toepassing

#### 14.6.3. Luchttransport

Niet van toepassing

#### 14.6.4. Transport op binnenlandse wateren

Niet van toepassing

#### 14.6.5. Rail transport

Niet van toepassing

### 14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

Niet van toepassing

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

#### 15.1.1. EU-voorschriften

Geen beperkingen overeenkomstig bijlage XVII van REACH

Bevat geen REACH-kandidaatstof

VOC-gehalte : EU-grenswaarde voor dit product: (cat.A/i: 500 g/l (2010)). Dit product bevat max. 425 g/l VOS.

Overige voorschriften aangaande voorlichting, beperkingen en verboden : Nota P van Annex 1A (76/548/EEG) is van toepassing voor één of meerdere van de bestanddelen. Benzeen <0,1 gew.%.

#### 15.1.2. Nationale voorschriften

Oplosmiddelrijk; voldoet voor professioneel gebruik binnen niet aan arbo.

#### Nederland

Waterbezwaarlijkheid : 6 - Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

Saneringsinspanningen : A - In principe niet lozen; zo ja, dan toepassen van beste bestaande technieken

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 16: Overige informatie

Afkortingen en acroniemen : ATE: Acuut toxiciteitsschatting. DMEL: Afgeleide minimaal effect dosis. DNEL: Afgeleide dosis zonder effect (werknemers). EUH zin: CLP specifieke gevaarszin. PBT: Persistent, Bioaccumulatief en Toxisch. PNEC: Voorspelde concentratie zonder effect. zPzB: zeer persistent en zeer bioaccumulatief.

# Roestex LV Primer

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

### Overige informatie

: AFWIJZING VAN AANSPRAKELIJKHEID. De informatie in dit veiligheidsinformatieblad werd verkregen uit bronnen die, naar beste weten, betrouwbaar zijn. Niettemin werd de informatie, wat betreft de juistheid, zonder enige garantie -uitdrukkelijk of stilzwijgend- ter beschikking gesteld. De omstandigheden of de methodes van behandeling, opslag, gebruik of verwijdering van het product vallen buiten onze controle en kunnen niet tot onze bevoegdheden behoren. Om deze en ook om andere redenen, wijzen wij elke verantwoordelijkheid af in geval van verlies, schade of onkosten, die op welke wijze dan ook ontstaan zijn tijdens of verbonden zijn met de behandeling, de opslag, het gebruik of de verwijdering van het product. Dit MSDS werd opgesteld voor dit product en dient uitsluitend hiervoor te worden gebruikt. Als het product wordt gebruikt als een component in een ander product is het mogelijk dat de informatie in dit MSDS niet van toepassing is.

# Roestex LV Primer

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

Volledige inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen::

Acute Tox. 4 (Dermal)	Acute dermale toxiciteit, Categorie 4
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Acute toxiciteit bij inademing, Categorie 4
Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 1	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 2	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2
Asp. Tox. 1	Aspiratiegevaar, Categorie 1
Carc. 2	Kankerverwekkendheid, Categorie 2
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1
Flam. Liq. 3	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3
Lact.	Voortplantingstoxiciteit, aanvullende Categorie, effecten op en via lactatie
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
Skin Sens. 1	Huidsensibilisatie, Categorieën 1
STOT RE 2	Specifieke doelorgaan toxiciteit bij herhaalde blootstelling, Categorie 2
STOT SE 3	Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, narcotische werking
H226	Ontvlambare vloeistof en damp
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt
H312	Schadelijk bij contact met de huid
H315	Veroorzaakt huidirritatie
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel
H332	Schadelijk bij inademing
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken
H351	Verdacht van het veroorzaken van kanker
H362	Kan schadelijk zijn via borstvoeding
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
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
R10	Ontvlambaar
R20/21	Schadelijk bij inademing en bij aanraking met de huid
R21	Schadelijk bij aanraking met de huid
R36/37/38	Irriterend voor de ogen, de ademhalingswegen en de huid
R38	Irriterend voor de huid
R40	Carcinogene effecten zijn niet uitgesloten
R41	Gevaar voor ernstig oogletsel
R43	Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid
R48/20	Schadelijk: gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling bij inademing
R50/53	Zeer vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken
R51/53	Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken
R64	Kan schadelijk zijn via de borstvoeding
R65	Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken
R66	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken
R67	Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken
N	Milieugevaarlijk
Xi	Irriterend
Xn	Schadelijk
PC9a	Coatings en verven, verdunners, verf bijtmiddelen
PROC10	Met roller of kwast aanbrengen
SU21	Consumentengebruik: Particuliere huishoudens (= algemeen publiek = consumenten)
SU22	Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden)

SDS EU (REACH bijlage II) (2014/06/12)

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids- en milieuaspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.