

Blad met veiligheidsgegevens volgens 91/155/EEG

datum van de druk: 23.12.2005

opnieuw bewerkt op: 23.12.2005

1 Identificatie van de stof of het preparaat en de vennootschap/onderneming

- Informatie over het produkt
- Handelsnaam: Wasprimer
- Artikelnummer: 2005
- Toepassing van de stof / van de bereiding Glasreinigingsmiddel
- Fabrikant/leverancier:
roger's GmbH
Hegergasse 10
A-1030 Wien
- Inlichtingen in noodsituatie: +43 1 798 51 68

2 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- Chemische karakterisering:
- CAS-Nr. omschrijving
67-63-0 2-propanol
- Identificatienummer(s)
- EINECS-nummer: 200-661-7
- EG-nummer: 603-117-00-0

3 Identificatie van de gevaren

- Gevaaromschrijving:



Xi Irriterend
F Licht ontvlambaar

- Speciale gevaaromschrijving voor mens en milieu:
R 11 Licht ontvlambaar.
R 36 Irriterend voor de ogen.
R 67 Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

4 Eerstehulpmaatregelen

- Na het inademen: Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.
- Na huidcontact: Over het algemeen is het produkt niet prikkelend voor de huid
- Na oogcontact:
De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft. Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.
- Na inslikken: Als de klachten niet minderen, een arts raadplegen

5 Brandbestrijdingsmaatregelen

- Geschikte blusmiddelen:
CO₂, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.
- Speciale beschermende kleding: Geen bijzondere maatregelen nodig.

NL

(Vervolg op blz. 2)

Blad met veiligheidsgegevens volgens 91/155/EEG

datum van de druk: 23.12.2005

opnieuw bewerkt op: 23.12.2005

Handelsnaam: Wasprimer

(Vervolg van blz. 1)

6 Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van de stof of het preparaat

- **Voorzorgsmaatregelen m.b.t. personen:** Niet nodig.
- **Maatregelen ter bescherming van het milieu:**
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
- **Procedure voor het reinigen/opnemen:**
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.

7 Hantering en opslag

- **Handling:**
- **Informatie m.b.t. brand- en ontplofingsgevaar:**
Onststekingsbronnen op afstand houden - niet roken.
Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Op een koele plaats bewaren.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk.
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**
Tanks ondoordringbaar gesloten houden.
Koel en droog bewaren in goed gesloten vaten.

8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- **Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
- **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**

67-63-0 2-propanol

MAC 650 mg/m³, 250 ppm

- **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.
- **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**
- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**
Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.
Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
- **Ademhalingsbescherming:** Niet noodzakelijk.
- **Handbescherming:**



Veiligheidshandschoenen

- **Oogbescherming:** Veiligheidsbril

9 Fysische en chemische eigenschappen

• Algemene gegevens

Vorm:	Vloeibaar
Kleur:	Helder
Reuk:	Alcoholachtig

(Vervolg op blz. 3)

NL

Blad met veiligheidsgegevens volgens 91/155/EEG

datum van de druk: 23.12.2005

opnieuw bewerkt op: 23.12.2005

Handelsnaam: Wasprimer

(Vervolg van blz. 2)

· Toestandsverandering	
Smeltpunt/smeltbereik:	-89,5°C
Kookpunt/kookpuntbereik:	82°C
· Vlampunt:	13°C
· Ontstekingstemperatuur:	425°C
· Ontploffingsgevaar:	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk.
· Ontploffingsgrenzen:	
Onderste:	2 Vol %
Bovenste:	12 Vol %
· Dampdruk bij 20°C:	43 hPa
· Dichtheid bij 20°C:	0,785 g/cm ³
· Oplosbaarheid in/mengbaarheid met	
Water bij 20°C:	1,000 g/l

10 Stabiliteit en reactiviteit

- **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:** Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
- **Gevaarlijke reacties:** Geen gevaarlijke reacties bekend.
- **Gevaarlijke afbraakprodukten:** Geen gevaarlijke ontbindingsprodukten bekend.

11 Toxicologische informatie

- **Acute toxiciteit:**

- **Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:**

67-63-0 2-propanol

Oraal	LD50	5045 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	12800 mg/kg (rabbit)
Inhalatief	LC50/4 h	30 mg/l (rat)

- **Primaire aandoening:**
- **op de huid:** Geen prikkelend effect.
- **aan het oog:** Prikkeling
- **Overgevoeligheid:** Geen effect van overgevoeligheid bekend.

12 Milieu-informatie

- **Ecotoxische effecten:**

- **Aquatische toxiciteit:**

67-63-0 2-propanol

EC50	1000 mg/kg (daphnia)
------	----------------------

- **Algemene informatie:**

Waterbezwaarlijkheid (NL) 10: Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
Gevaar voor water klasse 1 (D) (Lijstclassificatie): gevaar voor water klein

(Vervolg op blz. 4)

NL

Blad met veiligheidsgegevens
volgens 91/155/EEG

datum van de druk: 23.12.2005

opnieuw bewerkt op: 23.12.2005

Handelsnaam: Wasprimer

(Vervolg van blz. 3)

Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.

13 Instructies voor verwijdering

- **Produkt:**
- **Aanbeveling:** Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.

• **Europese afvalcatalogus**

20 01 13 oplosmiddelen

- **Niet gereinigde verpakkingen:**
- **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.
- **Aanbevolen reinigingsmiddel:** Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.

14 Informatie met betrekking tot het vervoer• **Vervoer over land ADR/RID (grensoverschrijdend):**

- **ADR/GGVS/E klasse:** 3 Brandbare vloeistoffen
- **Kemler-getal:** 33
- **UN-nummer:** 1219
- **Verpakkingsgroep:** II
- **Etiket:** 3
- **Omschrijving van het goed:** 1219 ISOPROPANOL (ISOPROPYLALCOHOL)

• **Vervoer per zeeschip IMDG:**

- **IMDG-klasse:** 3
- **UN-nummer:** 1219
- **Label:** 3
- **Verpakkingsgroep:** II
- **EMS-nummer:** F-E,S-D
- **Marine pollutant:** Neen
- **Juiste technische benaming:** ISOPROPANOL (ISOPROPYLALCOHOL)

• **Luchtvervoer ICAO-TI en IATA-DGR:**

- **ICAO/IATA-klasse:** 3
- **UN/ID-nummer:** 1219
- **Label:** 3
- **Verpakkingsgroep:** II

(Vervolg op blz. 5)

NL

Blad met veiligheidsgegevens
volgens 91/155/EEG

datum van de druk: 23.12.2005

opnieuw bewerkt op: 23.12.2005

Handelsnaam: Wasprimer

(Vervolg van blz. 4)

· **Juiste technische benaming: ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)****15 Wettelijk verplichte informatie**· **Kentekening volgens EEG-richtlijnen:**

Het produkt is volgens de EG-richtlijnen/GefStoffV (de verordening inzake gevaarlijke stoffen) geclassificeerd en gekenmerkt.

· **Kenletter en gevaaromschrijving van het produkt:**

Xi Irriterend

F Licht ontvlambaar

· **R-zinnen:**

11 Licht ontvlambaar.

36 Irriterend voor de ogen.

67 Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

· **S-zinnen:**

2 Buiten bereik van kinderen bewaren.

7 In goed gesloten verpakking bewaren.

16 Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.

24/25 Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

26 Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.

· **Nationale voorschriften:**· **Gevaarklasse v. water:** Waterbezwaarlijkheid (NL) 10: Saneringsinspanning A**16 Overige informatie**

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

· **Contact-persoon:** Herr Roger Koop