

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

Productvorm : Mengsel
Productnaam : Glazol Isoprimer wit
Productcode : 1070
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

Titel	Gebruiksbeschrijvingen
Glazol Isoprimer wit	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

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

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

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

R10

Volledige tekst van de R-zinnen: zie rubriek 16

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Ontvlambaar.

Glazol Isoprimer wit

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

2.2. Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS02

- Signaalwoord (CLP) : Waarschuwing
- Gevarenaanduidingen (CLP) : H226 - Ontvlambare vloeistof en damp
- Veiligheidsaanbevelingen (CLP) : P102 - Buiten het bereik van kinderen houden
P210 - Verwijderd houden van hete oppervlakken, open vuur, vonken, warmte. Niet roken
P312 - Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen
P370 + P378 - In geval van brand: blussen met alcoholresistent schuim, kooldioxide (CO₂), droog bluspoeder, Waternevel.
P403 + P235 - Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren
P501 - Inhoud/verpakking afvoeren volgens de lokale regelgeving.
- EUH zinnen : EUH208 - Bevat 2-butanonoxim, ethylmethylketoxim (96-29-7), Kobalt carboxylaat (68409-81-4). 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 aardolie-derivaten in deel 3. De genoemde percentages zijn gewichtspercentages (w/w %).

Naam	Productidentificatie	%	Indeling in de zin van Richtlijn 67/548/EEG
Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische <2% aromaten	(EG nr)919-857-5 (REACH-nr)01-2119463258-33	10 - 20	Xn; R65 R66 R10
xyleen (Self classification)	(CAS-nr)1330-20-7 (EG nr)215-535-7 (EU-Identificatienummer)601-022-00-9 (REACH-nr)01-2119488216-32	5 - 10	R10 Xn; R20/21 Xi; R36/37/38 Xn; R65
1-methoxypropan-2-ol, propyleenglycolmonomethylether	(CAS-nr)107-98-2 (EG nr)203-539-1 (EU-Identificatienummer)603-064-00-3 (REACH-nr)01-2119457435-35	1 - 5	R10 R67
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	1 - 5	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
Kobalt carboxylaat	(CAS-nr)68409-81-4 (EG nr)270-066-5	0,1 - 1	Xn; R22 R43 N; R51/53 Xi; R38

Naam	Productidentificatie	Specifieke concentratiegrenzen
xyleen (Self classification)	(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]
------	----------------------	---	---

Glazol Isoprimer wit

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische <2% aromaten	(EG nr)919-857-5 (REACH-nr)01-2119463258-33	10 - 20	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304
xyleen (Self classification)	(CAS-nr)1330-20-7 (EG nr)215-535-7 (EU-Identificatienummer)601-022-00-9 (REACH-nr)01-2119488216-32	5 - 10	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304
1-methoxypropan-2-ol, propyleenglycolmonomethylether	(CAS-nr)107-98-2 (EG nr)203-539-1 (EU-Identificatienummer)603-064-00-3 (REACH-nr)01-2119457435-35	1 - 5	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336
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	1 - 5	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
Kobalt carboxylaat	(CAS-nr)68409-81-4 (EG nr)270-066-5	0,1 - 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411

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.
- 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.
- EHBO na contact met de ogen : Onmiddellijk met veel water spoelen.
- 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.

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 (CO₂), 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 brandweerlieden

- 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 terechtkomt.

Glazol Isoprimer wit

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

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. Milieuvorzorgsmaatregelen

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.

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

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

1-methoxypropan-2-ol, propyleenglycolmonomethylether (107-98-2)		
CEE	IOELV TWA (mg/m ³)	375 mg/m ³
CEE	IOELV STEL (mg/m ³)	568 mg/m ³
CEE	Aantekeningen	Skin
Nederland	Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³)	375 mg/m ³
Nederland	Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m ³)	563 mg/m ³

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

Glazol Isoprimer wit

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

Kobalt carboxylaat (68409-81-4)		
Nederland	Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³)	50 mg/m ³

Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische <2% aromaten	
DNEL/DMEL (Werknemers)	
Langdurig - systemische effecten, dermaal	300 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	1500 mg/m ³
DNEL/DMEL (Algemene bevolking)	
Langdurig - systemische effecten, oraal	300 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	900 mg/m ³
Langdurig - systemische effecten, dermaal	300 mg/kg lichaamsgewicht/dag

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

1-methoxypropaan-2-ol, propyleenglycolmonomethylether (107-98-2)	
DNEL/DMEL (Werknemers)	
Acuut - lokale effecten, inhalatie	553,5 mg/m ³
Langdurig - systemische effecten, dermaal	50,6 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	369 mg/m ³
DNEL/DMEL (Algemene bevolking)	
Langdurig - systemische effecten, oraal	3,3 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	43,9 mg/m ³
Langdurig - systemische effecten, dermaal	18,1 mg/kg lichaamsgewicht/dag
PNEC (Water)	
PNEC aqua (zacht water)	10 mg/l
PNEC (Sedimenten)	
PNEC sediment (zacht water)	41,6 mg/kg dwt

2-butanonoxim, ethylmethylketoxim (96-29-7)	
DNEL/DMEL (Werknemers)	
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	9 mg/m ³
Langdurig - lokale effecten, inhalatie	3,33 mg/m ³
DNEL/DMEL (Algemene bevolking)	
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	2,7 mg/m ³
Langdurig - lokale effecten, inhalatie	2 mg/m ³
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.
Oogbescherming	: Een oogbescherming is enkel nodig wanneer vloeistof kan opspatten of verstuiven.
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.

Glazol Isoprimer wit

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	: Geen gegevens beschikbaar
Geurgrens	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Stol-/vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	: 200 °C
Vlampunt	: 27 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontbindingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Geen gegevens beschikbaar
Dampdruk	: 8 hPa 20°C
Dampdruk bij 50 °C	: 15 hPa
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	: 1,39 kg/l
Oplosbaarheid	: Water: onoplosbaar
Log Pow	: 3,1
Viscositeit, kinematisch	: 202 seconden DINCUP 4
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/g: 350 g/l (2010)). Dit product bevat max. 350 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 zenuwinzinking veroorzaken evenals hoofdpijn en zwakte leidend tot bewusteloosheid
------------------	--

Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische <2% aromaten	
LD50 oraal rat	> 15000 mg/kg
LD50 dermaal konijn	>= 3160 mg/kg
LC50 inhalatie rat (mg/l)	> 4951 mg/m ³ (4 u)

Glazol Isoprimer wit

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

xyleen (Self classification) (1330-20-7)	
LD50 oraal rat	3523 mg/kg
LD50 dermaal konijn	> 4200 mg/kg
LC50 inhalatie rat (mg/l)	6700 ppm/4h

1-methoxypropaan-2-ol, propyleenglycolmonomethylether (107-98-2)	
LD50 oraal rat	4016 mg/kg
LD50 dermaal rat	> 2000 mg/kg

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 ³

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
Ernstig oogletsel/oogirritatie	:	Niet ingedeeld Kan een vertraagde pijnlijke oogirritatie en tranen veroorzaken
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	:	Niet ingedeeld
Specifieke doelorgaan-toxiciteit (eenmalige blootstelling)	:	Niet ingedeeld
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.

xyleen (Self classification) (1330-20-7)	
LC50 vissen 1	2,6 mg/l

1-methoxypropaan-2-ol, propyleenglycolmonomethylether (107-98-2)	
LC50 vissen 1	20800 mg/l

2-butanonoxim, ethylmethylketoxim (96-29-7)	
LC50 vissen 1	> 100 mg/l (96h)

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.3. Bioaccumulatie

Glazol Isoprimer wit	
Log Pow	3,1

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

Glazol Isoprimer wit

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

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
UN-Nr. (IMDG)	: Niet van toepassing
UN-nr. (IATA)	: Niet van toepassing
UN-nr. (ADN)	: Niet van toepassing
UN-Nr. (RID)	: Niet van toepassing

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
Juiste ladingnaam (IMDG)	: Niet van toepassing
Juiste ladingnaam (IATA)	: Niet van toepassing
Juiste ladingnaam (ADN)	: Niet van toepassing
Juiste ladingnaam (RID)	: Niet van toepassing

14.3. Transportgevaarklasse(n)

ADR

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



IMDG

Transport hazard class(es) (IMDG)	: Niet van toepassing
-----------------------------------	-----------------------

IATA

Transport hazard class(es) (IATA)	: Niet van toepassing
-----------------------------------	-----------------------

ADN

Transport hazard class(es) (ADN)	: Niet van toepassing
----------------------------------	-----------------------

RID

Transport hazard class(es) (RID)	: Niet van toepassing
----------------------------------	-----------------------

14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep (ADR)	: III
Verpakkingsgroep (IMDG)	: Niet van toepassing
Verpakkingsgroep (IATA)	: Niet van toepassing
Verpakkingsgroep (ADN)	: Niet van toepassing
Verpakkingsgroep (RID)	: Niet van toepassing

14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijk	: Neen
Mariene verontreiniging	: Neen
Overige informatie	: Geen aanvullende informatie beschikbaar.

Glazol Isoprimer wit

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Specifieke voorzorgsmaatregelen bij transport : Dit product voldoet aan de criteria van 2.2.3.1.5 ADR van klasse 3. Hoeveelheden <450 liter zijn niet onderworpen aan de voorschriften van het ADR.

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

14.6.3. Luchttransport

14.6.4. Transport op binnenlandse wateren

Carriage prohibited (ADN) : Neen
Not subjected to ADN : Neen

14.6.5. Rail transport

Classificeringscode (RID) : F1
Carriage prohibited (RID) : Neen

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/g: 350 g/l (2010)). Dit product bevat max. 350 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 : 11 - Weinig schadelijk voor in het water levende organismen
Saneringsinspanningen : B - Lozing minimaliseren; toepassen van best uitvoerbare technieken

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

Vermelding van wijzigingen:

1	Aanvullende informatie	Toegevoegd	1.2.1
2	Aanvullende informatie	Gewijzigd	2.2
3	Aanvullende informatie	Gewijzigd	3.2
8	Aanvullende informatie	Toegevoegd	8.2
15	Aanvullende informatie	Toegevoegd	15.1.2
16	Aanvullende informatie	Toegevoegd	

Glazol Isoprimer wit

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

Afkortingen en acroniemen

: ATE: Acuat 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.

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.

Glazol Isoprimer wit

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
Acute Tox. 4 (Oral)	Acute orale toxiciteit, Categorie 4
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
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Flam. Liq. 3	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
Skin Sens. 1	Huidsensibilisatie, Categorieën 1
STOT RE 2	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling, Categorie 2
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, narcotische werking
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, irritatie van de luchtwegen
H226	Ontvlambare vloeistof en damp
H302	Schadelijk bij inslikken
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
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie
H332	Schadelijk bij inademing
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken
H351	Verdacht van het veroorzaken van kanker
H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling
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
R22	Schadelijk bij opname door de mond
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
R51/53	Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken
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, verfbijsmiddelen
PROC10	Met roller of kwast aanbrengen
SU21	Consumentengebruik: Particuliere huishoudens (= algemeen publiek = consumenten)
SU22	Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtsslieden)

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 milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.