

Productnaam : 1,00L B.I.K. ROESTW. PRIMER L.GR [9522]
Herziening : 28.01.2020
Afdrukdatum : 17-04-2020

Versie (Herziening) : 2.0.0 (1.0.0)

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1 Productidentificatie

1,00L B.I.K. ROESTW. PRIMER L.GR [9522] (2503200000)

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

Verf/verfverwant product voor industrieel/professioneel gebruik (zie technische documentatie).

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier (producent/importeur/enige vertegenwoordiger/downstream-gebruiker/handelaar)

BICCS Industrial Coatings

Straat : Dukdalfweg 41

Postcode/plaats : 1332 BK Almere

Telefoon : +31 (0)36 5492066

Contactpersoon voor informatie : n.vaessen@biccs.nl

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

+31 (0)36 5492066 (Kantooruren 08.00 - 16.30 uur) Buiten kantooruren, uitsluitend bestemd om artsen te informeren bij accidentele vergiftigingen: NL - Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum NVIC - Bilthoven + 31 30 274 88 88 (Uitsluitend bestemd om artsen te informeren bij accidentele vergiftigingen) // BE - Antigifcentrum - Brussel + 32 70 245 245 (een arts beantwoordt uw oproep) // BE - Centre Anti-poison - Bruxelles + 32 70 245 245 (un médecin répondra à votre appel). // D - Antigifcentrum (Duitsland - Berlin) : +49 30 450 653565 // S - Swedish Poisons Information Center 112 begär Giftinformationscentralen // UK - Anti-poison center (UK) : +44 870 600 6266

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

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

Flam. Liq. 3 ; H226 - Ontvlambare vloeibare stoffen : Categorie 3 ; Ontvlambare vloeistof en damp.
STOT SE 3 ; H336 - STOT bij eenmalige blootstelling : Categorie 3 ; Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
Aquatic Chronic 3 ; H412 - Gevaar voor het aquatisch milieu : Chronisch 3 ; Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Indelingsprocedure

Berekeningsmethode.

2.2 Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen



Vlam (GHS02) · Uitroepteken (GHS07)

Signaalwoord

Waarschuwing

Gevarenbestemmende component(e)n voor de etikettering

HYDROCARBONS, C9-C10, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, < 2 % AROMATICS

HYDROCARBONS, C9 - C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten (Benzeen < 0,1% Kankerverw. Niet verplicht) ; CAS-nr. : 64742-48-9

Productnaam : 1,00L B.I.K. ROESTW. PRIMER L.GR [9522]
Herziening : 28.01.2020
Afdrukdatum : 17-04-2020

Versie (Herziening) : 2.0.0 (1.0.0)

Gevarenaanduidingen

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen

P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P233 In goed gesloten verpakking bewaren.
P312 Bij onwel voelen een arts raadplegen.
P304+P340 NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
P403+P235 Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.
P405 Achter slot bewaren.

Speciale voorschriften voor aanvullende etiketteringselementen voor bepaalde mengsels

EUH208 Bevat 2-BUTANONOXIM ; COBALT BIS(2-ETHYLHEXANOATE). Kan een allergische reactie veroorzaken.

2.3 Andere gevaren

Geen

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Gevaarlijke bestanddelen

HYDROCARBONS, C9-C10, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, < 2 % AROMATICS ; REACH registratienr. : 01-2119471843-32 ; EG-nr. : 927-241-2

Gewichtsaandeel : $\geq 10 - < 20$ %
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Asp. Tox. 1 ; H304 STOT SE 3 ; H336 Aquatic Chronic 3 ; H412

HYDROCARBONS, C9 - C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten (Benzeen < 0,1% Kankerverw. Niet verplicht) ; REACH registratienr. : 01-2119463258-33 ; EG-nr. : 919-857-5 ; CAS-nr. : 64742-48-9

Gewichtsaandeel : $\geq 10 - < 20$ %
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Asp. Tox. 1 ; H304 STOT SE 3 ; H336

HYDROCARBONS, C9, aromatisch (Benzeen < 0,1% Kankerverw. Niet verplicht) ; REACH registratienr. : 01-2119455851-35 ; EG-nr. : 918-668-5 ; CAS-nr. : 64742-95-6

Gewichtsaandeel : $\geq 2,5 - < 10$ %
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Asp. Tox. 1 ; H304 STOT SE 3 ; H335 STOT SE 3 ; H336 Aquatic Chronic 2 ; H411

TRIZINKBIS(ORTHOFOSSFAAT) ; REACH registratienr. : 01-2119485044-40 ; EG-nr. : 231-944-3 ; CAS-nr. : 7779-90-0

Gewichtsaandeel : $\geq 1 - < 2,5$ %
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410

XYLEEN ; REACH registratienr. : 01-2119488216-32 ; EG-nr. : 215-535-7 ; CAS-nr. : 1330-20-7

Gewichtsaandeel : $\geq 1 - < 2,5$ %
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Asp. Tox. 1 ; H304 STOT RE 2 ; H373 Acute Tox. 4 ; H312 Acute Tox. 4 ; H332 Skin Irrit. 2 ; H315 Eye Irrit. 2 ; H319 STOT SE 3 ; H335

2-BUTANONOXIM ; REACH registratienr. : 01-2119539477-28 ; EG-nr. : 202-496-6 ; CAS-nr. : 96-29-7

Gewichtsaandeel : $\geq 0,1 - < 1$ %
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Carc. 2 ; H351 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H312 Skin Sens. 1 ; H317

COBALT BIS(2-ETHYLHEXANOATE) ; REACH registratienr. : 01-2119524678-29 ; EG-nr. : 205-250-6 ; CAS-nr. : 136-52-7

Gewichtsaandeel : $\geq 0,25 - < 1$ %
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Skin Sens. 1 ; H317 Eye Irrit. 2 ; H319 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 3 ; H412 Repr. 2

ZINKOXIDE ; REACH registratienr. : 01-2119463881-32 ; EG-nr. : 215-222-5 ; CAS-nr. : 1314-13-2

Productnaam : 1,00L B.I.K. ROESTW. PRIMER L.GR [9522]
Herziening : 28.01.2020
Afdrukdatum : 17-04-2020

Versie (Herziening) : 2.0.0 (1.0.0)

Gewichtsandaal : < 0,25 %
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410

Aanvullende informatie

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

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie

In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen. Nooit een bewustloze persoon of bij optredende krampen iets oraal toedienen.

Na inhalatie

Slachtoffer naar de frisse lucht brengen en warm en rustig houden. Bij ademhalingsklachten of ademstilstand kunstmatige beademing toepassen. Bij bewusteloosheid in stabiele ligging op de zij brengen en een arts consulteren.

Bij huidcontact

Verontreinigde of doordrenkte kleding uittrekken. Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Met detergentiën reinigen. Oplosmiddelen vermijden.

Bij oogcontact

Bij contact met de ogen direct met geopende oogleden 10 tot 15 minuten met stromend water spoelen en oogarts consulteren.

Na inslikken

Na het inslikken de mond met rijkelijk water uitspoelen (alleen wanneer de persoon bij bewustzijn is) en direct medische hulp inroepen. Laten rusten. GEEN braken opwekken.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

alcoholbestendig schuim Kooldioxide (CO2) Bluspoeder Zand Waternevel

Ongeschikte blusmiddelen

Harde waterstraal

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

Vuur veroorzaakt een dikke, zwarte rook. Blootstelling aan de ontledingsproducten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale bescherming bij de brandbestrijding

Bedreigde verpakkingen bij brand met water afkoelen. Bluswater niet in de riolering of oppervlaktewater laten lopen. Geschikt adembeschermingsapparaat gebruiken.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures Voor andere personen dan de hulpdiensten

Productnaam : 1,00L B.I.K. ROESTW. PRIMER L.GR [9522]
Herziening : 28.01.2020
Afdrukdatum : 17-04-2020

Versie (Herziening) : 2.0.0 (1.0.0)

Beschermingsmiddelen

Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Voor voldoende ventilatie zorgen. Ontstekingsbronnen verwijderen.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen. Bij het uitreden van gas of het binnendringen in wateren, bodem of kanalisatie verantwoordelijke instanties daarvan op de hoogte brengen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Uitbreiding in oppervlakte verhinderen (b.v. door indammen of olieschermen). Met vloeistofbindende stoffen (zand, zuurbinder, universeel binder) opnemen. Met detergentiën reinigen. Oplosmiddelen vermijden.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven onder de secties 7 en 8 op.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Dampen kunnen zich over grote afstanden verspreiden en door onstekingbronnen tot ontsteking, vlaminslag of explosie worden gebracht. Verhitten leidt tot drukverhoging en barstgevaar. Zorgen voor aarding van containers, apparatuur, pompen en afzuiginstallaties. contact met de huid en ogen voorkomen. Inademen van stof/deeltjes Nevelproductie/-vorming Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven.

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

Houd de container goed gesloten. Gebruik nooit druk om de container te legen. De container is geen drukvat. Roken verboden. Geen onbevoegd personeel. Containers die zijn geopend dienen zorgvuldig te worden afgesloten en rechtop te worden opgeslagen om lekkage te voorkomen. Container beschermen tegen beschadiging. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren op een koele, goed geventileerde plaats. Niet in de riolering of open wateren lozen.

Aan opslagruides en containers gestelde eisen

Vermijd contact met ontstekingspunten. Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, van sterk basische en sterk zure materialen. Ontstekingsbronnen verwijderen.

Verdere informatie over de opslagcondities

Bewaar het product altijd in containers van hetzelfde materiaal als de originele container. Houdt u aan de aanbevelingen op het etiket. Sla het product uit de buurt van warmtebronnen en direct zonlicht. Alleen containers gebruiken die voor het product toegestaan zijn.

7.3 Specifiek eindgebruik

Geen

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Werkplaatsgrenswaarden

XYLEEN ; CAS-nr. : 1330-20-7

Grenswaardetype (land van herkomst) :	STEL (EC)
Grenswaarde :	100 ppm / 442 mg/m ³
Opmerking :	H
Versie :	08-06-2000
Grenswaardetype (land van herkomst) :	TWA (EC)
Grenswaarde :	50 ppm / 221 mg/m ³
Opmerking :	H
Versie :	08-06-2000

DNEL/DMEL en PNEC-waarden

DNEL/DMEL

Productnaam : 1,00L B.I.K. ROESTW. PRIMER L.GR [9522]
Herziening : 28.01.2020
Afdrukdatum : 17-04-2020

Versie (Herziening) : 2.0.0 (1.0.0)

Grenswaardetype :	DNEL/DMEL (Consument) (HYDROCARBONS, C9 - C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten (Benzeen < 0,1% Kankerverw. Niet verplicht) ; CAS-nr. : 64742-48-9)
Blootstellingsweg :	Dermaal
Blootstellingsfrequentie :	Lange termijn
Grenswaarde :	125 mg/kg
Veiligheidsfactor :	1 dag(en)
Grenswaardetype :	DNEL/DMEL (Consument) (HYDROCARBONS, C9 - C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten (Benzeen < 0,1% Kankerverw. Niet verplicht) ; CAS-nr. : 64742-48-9)
Blootstellingsweg :	Inhalatie
Blootstellingsfrequentie :	Lange termijn
Grenswaarde :	185 mg/m ³
Veiligheidsfactor :	24 uur/uren
Grenswaardetype :	DNEL/DMEL (Consument) (HYDROCARBONS, C9 - C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten (Benzeen < 0,1% Kankerverw. Niet verplicht) ; CAS-nr. : 64742-48-9)
Blootstellingsweg :	Oraal
Blootstellingsfrequentie :	Lange termijn
Grenswaarde :	125 mg/kg
Veiligheidsfactor :	1 dag(en)
Grenswaardetype :	DNEL/DMEL (Werknemer) (HYDROCARBONS, C9 - C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten (Benzeen < 0,1% Kankerverw. Niet verplicht) ; CAS-nr. : 64742-48-9)
Blootstellingsweg :	Dermaal
Blootstellingsfrequentie :	Lange termijn
Grenswaarde :	208 mg/kg
Veiligheidsfactor :	1 dag(en)
Grenswaardetype :	DNEL/DMEL (Werknemer) (HYDROCARBONS, C9 - C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten (Benzeen < 0,1% Kankerverw. Niet verplicht) ; CAS-nr. : 64742-48-9)
Blootstellingsweg :	Inhalatie
Blootstellingsfrequentie :	Lange termijn
Grenswaarde :	871 mg/m ³
Veiligheidsfactor :	8 uur/uren

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Als technische afzuig- of ventilatiemaatregelen niet mogelijk of onvoldoende zijn, moet adembescherming gedragen worden.

Persoonlijke bescherming

Bescherming van de ogen/het gezicht

Montuurbril met zijbescherming dragen

Bescherming van de huid

Bescherming van de handen

Tegen oplosmiddelen bestendige veiligheidshandschoenen dragen.

Geschikt handschoentype : Wegwerphandschoenen.

Geschikt materiaal : NR (Natuurrubber, natuurlatex)

Vereiste eigenschappen : vloeistofdicht.

Doordringtijd (maximale draagduur) : > 60 min

Dikte van het handschoenenmateriaal : > 0,5 mm

Aanbevolen handschoenenfabrikaten : EN ISO 374

Bescherming van de ademhalingswegen

Productnaam : 1,00L B.I.K. ROESTW. PRIMER L.GR [9522]
Herziening : 28.01.2020
Afdrukdatum : 17-04-2020

Versie (Herziening) : 2.0.0 (1.0.0)

Adembescherming is noodzakelijk bij: grenswaarde-overschrijding Bij spuitapplicatie: verse luchtkap. Overige applicatiemethoden: alleen in goed geventileerde ruimten toepassen. In plaats van een verse luchtkap kan eventueel een gelaatsmasker met een combinatiefilter worden toegepast.

Algemene beschermings- en hygiënemaatregelen

Volgelaatsmasker en mondstukgarnituur met partikelfilter: maximale gebruikconcentratie voor stoffen met grenswaarden: P1-filter tot max. 4-voudige grenswaarde; P2-filter tot max. 15-voudige grenswaarde; P3-filter tot max. 400-voudige grenswaarde.

8.3 Aanvullende informatie

Zorg voor voldoende ventilatie. Waar mogelijk moet dit worden bereikt door middel van het gebruik van de plaatselijke luchtafvoer en een goede ruimtelijke ventilatie. Indien deze niet voldoende zijn om de concentratie van deeltjes en damp van oplosmiddelen onder de grenswaarden te houden, dan dient geschikte ademhalingsbescherming te worden gedragen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Uiterlijk : Vloeibaar

Kleur : lichtgrijs

Geur : karakteristiek

Veiligheidstechnische gegevens

Verstarringspunt :	(1013 hPa)	Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt/bereik :	(1013 hPa)	Geen gegevens beschikbaar
Vriespunt :		Geen gegevens beschikbaar
Beginkookpunt en kooktraject :	(1013 hPa)	Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur :	(1013 hPa)	Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt :		25 °C
Ontstekingstemperatuur :		Geen gegevens beschikbaar
Onderste explosiegrens :		0,7 Vol-%
Dichtheid :	(20 °C)	1,229 g/cm ³
pH :		niet van toepassing
Viscositeit :	(20 °C)	700 mPa.s
Vaststofgehalte :		61,5 Gew-%
Geurdrempelwaarde :		Geen gegevens beschikbaar
Verdampingswaarde :		Geen gegevens beschikbaar
Verdampingssnelheid :		Geen gegevens beschikbaar
Maximaal VOS-gehalte (EG) :		38,5 Gew-%
VOS-waarde :		473 g/l
Ontploffingseigenschappen :	Geen gegevens beschikbaar.	

9.2 Overige informatie

Geen

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Productnaam : 1,00L B.I.K. ROESTW. PRIMER L.GR [9522]
Herziening : 28.01.2020
Afdrukdatum : 17-04-2020

Versie (Herziening) : 2.0.0 (1.0.0)

Er is geen informatie beschikbaar.

10.2 Chemische stabiliteit

Er is geen informatie beschikbaar.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Er is geen informatie beschikbaar.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, sterk alkalische en sterk zure materialen om exothermische reacties tegen te gaan.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, sterk alkalische en sterk zure materialen om exothermische reacties tegen te gaan.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Indien blootgesteld aan hoge temperaturen kunnen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan, zoals koolmonoxide en kooldioxide, rook, stikstofoxiden.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute effecten

Acute orale toxiciteit

Parameter :	LD50 (XYLEEN ; CAS-nr. : 1330-20-7)
Blootstellingsweg :	Oraal
Species :	Rat
Werkingsdosis :	8700 mg/kg
Parameter :	LD50 (ETHYLBENZEEN ; CAS-nr. : 100-41-4)
Blootstellingsweg :	Oraal
Species :	Rat
Werkingsdosis :	3500 mg/kg
Parameter :	LD50 (2-METHOXY-1-METHYLETHYLACETAAT ; CAS-nr. : 108-65-6)
Blootstellingsweg :	Oraal
Species :	Rat
Werkingsdosis :	8500 mg/kg
Parameter :	LC50 (N,N'-ETHANE-1,2-DIYLBIS(12-HYDROXYOCTADECAN-1-AMIDE) ; CAS-nr. : 123-26-2)
Blootstellingsweg :	Oraal
Species :	Rat
Werkingsdosis :	> 2000 mg/kg
Parameter :	LD50 (N-BUTYLACETAAT ; CAS-nr. : 123-86-4)
Blootstellingsweg :	Oraal
Species :	Rat
Werkingsdosis :	14 g/kg
Parameter :	LD50 (N-BUTYLACETAAT ; CAS-nr. : 123-86-4)
Blootstellingsweg :	Oraal
Species :	Konijn
Werkingsdosis :	7,4 g/kg
Parameter :	LD50 (2-METHYLPROPAAN-1-OL ; CAS-nr. : 78-83-1)
Blootstellingsweg :	Oraal
Species :	Rat
Werkingsdosis :	2460 mg/kg
Parameter :	LD50 (2-ETHYLHEXAANZUUR ; CAS-nr. : 149-57-5)
Blootstellingsweg :	Oraal

Productnaam : 1,00L B.I.K. ROESTW. PRIMER L.GR [9522]
Herziening : 28.01.2020
Afdrukdatum : 17-04-2020

Versie (Herziening) : 2.0.0 (1.0.0)

Species : Rat
Werkingsdosis : 3640 mg/kg
Parameter : LD50 (2-METHOXYPROPANOL ; CAS-nr. : 34590-94-8)
Blootstellingsweg : Oraal
Species : Rat
Werkingsdosis : 5135 mg/kg
Parameter : LD50 (DIPENTEEN ; CAS-nr. : 138-86-3)
Blootstellingsweg : Oraal
Species : Rat
Werkingsdosis : 5000 mg/kg
Parameter : LD50 (P-TERT-BUTYLFENOL ; CAS-nr. : 98-54-4)
Blootstellingsweg : Oraal
Species : Rat
Werkingsdosis : 2951 mg/kg
Parameter : LD50 (DIPROPYLEENGLYCOLMETHYLETHER ; CAS-nr. : 34590-94-8)
Blootstellingsweg : Oraal
Species : Rat
Werkingsdosis : 5135 mg/kg
Parameter : LD50 (2-METHOXYPROPYLACETAAT ; CAS-nr. : 70657-70-4)
Blootstellingsweg : Oraal
Species : Rat
Werkingsdosis : 8500 mg/kg

Acute dermale toxiciteit

Parameter : LD50 (XYLEEN ; CAS-nr. : 1330-20-7)
Blootstellingsweg : Dermaal
Species : Konijn
Werkingsdosis : 2000 mg/kg
Parameter : LD50 (ETHYLBENZEEN ; CAS-nr. : 100-41-4)
Blootstellingsweg : Dermaal
Species : Konijn
Werkingsdosis : 5000 mg/kg
Parameter : LD50 (2-METHOXYPROPANOL ; CAS-nr. : 34590-94-8)
Blootstellingsweg : Dermaal
Species : Konijn
Werkingsdosis : 9500 mg/kg
Parameter : LD50 (2-ETHYLHEXAANZUUR ; CAS-nr. : 149-57-5)
Blootstellingsweg : Dermaal
Species : Konijn
Werkingsdosis : > 2000 mg/kg
Parameter : LD50 (P-TERT-BUTYLFENOL ; CAS-nr. : 98-54-4)
Blootstellingsweg : Dermaal
Species : Konijn
Werkingsdosis : 2288 mg/kg
Parameter : LD50 (DIPROPYLEENGLYCOLMETHYLETHER ; CAS-nr. : 34590-94-8)
Blootstellingsweg : Dermaal
Species : Konijn
Werkingsdosis : 9500 mg/kg

Acute inhalatieve toxiciteit

Parameter : LC50 (XYLEEN ; CAS-nr. : 1330-20-7)
Blootstellingsweg : Inhalatie
Species : Rat
Werkingsdosis : 6350 mg/l
Parameter : LC50 (2-METHOXY-1-METHYLETHYLACETAAT ; CAS-nr. : 108-65-6)

Productnaam : 1,00L B.I.K. ROESTW. PRIMER L.GR [9522]
Herziening : 28.01.2020
Afdrukdatum : 17-04-2020

Versie (Herziening) : 2.0.0 (1.0.0)

Blootstellingsweg : Inhalatie
Species : Rat
Werkingsdosis : 35,7 mg/l
Parameter : LC50 (N,N'-ETHANE-1,2-DIYLBIS(12-HYDROXYOCTADECAN-1-AMIDE) ; CAS-nr. : 123-26-2)

Blootstellingsweg : Inhalatie
Werkingsdosis : > 5050 mg/m³
Parameter : LC50 (N-BUTYLACETAAT ; CAS-nr. : 123-86-4)

Blootstellingsweg : Inhalatie
Species : Rat
Werkingsdosis : 2000 ppm
Parameter : LC50 (2-METHYLPROPAAN-1-OL ; CAS-nr. : 78-83-1)

Blootstellingsweg : Inhalatie
Species : Rat
Werkingsdosis : 8000 ppm
Parameter : LC50 (2-METHOXYPROPYLACETAAT ; CAS-nr. : 70657-70-4)

Blootstellingsweg : Inhalatie
Species : Rat
Werkingsdosis : 23,88 mg/l

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Aquatoxiciteit

Acute (kortdurende) vistoxiciteit

Parameter : EC50 (N,N'-ETHANE-1,2-DIYLBIS(12-HYDROXYOCTADECAN-1-AMIDE) ; CAS-nr. : 123-26-2)

Species : Algen
Werkingsdosis : > 100 mg/l
Blootstellingsduur : 72 uur/uren

Parameter : EL50 (N,N'-ETHANE-1,2-DIYLBIS(12-HYDROXYOCTADECAN-1-AMIDE) ; CAS-nr. : 123-26-2)

Species : Daphnia magna (grote watervlo)
Werkingsdosis : > 10 mg/l
Blootstellingsduur : 48 uur/uren

Acute (kortdurige) daphnientoxiciteit

Parameter : LL50 (N,N'-ETHANE-1,2-DIYLBIS(12-HYDROXYOCTADECAN-1-AMIDE) ; CAS-nr. : 123-26-2)

Species : Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)
Werkingsdosis : > 10 mg/l
Blootstellingsduur : 96 uur/uren

Acute (kortdurige) algentoxiciteit

Parameter : Acute (kortdurige) algentoxiciteit (HYDROCARBONS, C9 - C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten (Benzeen < 0,1% Kankerverw. Niet verplicht) ; CAS-nr. : 64742-48-9)

Species : Pseudokirchneriella subcapitata
Analyseparameter : Acute (kortdurige) algentoxiciteit
Werkingsdosis : > 1000 mg/l
Blootstellingsduur : 72 uur/uren

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Er is geen informatie beschikbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Productnaam : 1,00L B.I.K. ROESTW. PRIMER L.GR [9522]
Herziening : 28.01.2020
Afdrukdatum : 17-04-2020

Versie (Herziening) : 2.0.0 (1.0.0)

Er is geen informatie beschikbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Er is geen informatie beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Er is geen informatie beschikbaar.

12.6 Andere schadelijke effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

12.7 Bijkomende ecotoxicologische informatie

Het product mag niet zonder voorbehandeling (biologische waterzuiveringsinstallatie) in wateren worden geloosd.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Gecontamineerde verpakkingen moeten compleet leeggemaakt worden en kunnen na adequate reiniging hergebruikt worden. Verpakkingen die niet gereinigd kunnen worden, moeten als afval weggegooid worden. Afvalverwerking volgens richtlijn 2008/98/EG omvattende afval en gevaarlijk afval.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer

VN 1263

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Landtransport (ADR/RID)

VERF-VERWANTE PRODUCTEN

Transport op open zee (IMDG)

PAINT RELATED MATERIAL

Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

PAINT RELATED MATERIAL

14.3 Transportgevaarenklasse(n)

Landtransport (ADR/RID)

Klasse(n) : 3
Classificeringscode : F1
Gevaarnummer (Kemler-nr.) : 30
Code tunnelbeperking : D/E
Speciale voorschriften : LQ 5 I · E 1 · In verpakkingsgrootten kleiner dan 450 L onder de voorwaarden van 2.2.3.1.5 is dit product ADR vrijgesteld.

Gevarenlabel(s) : 3

Transport op open zee (IMDG)

Klasse(n) : 3
EmS nummer : F-E / S-E
Speciale voorschriften : LQ 5 I · E 1 · In verpakkingsgrootten tot en met 30 L onder de voorwaarden van 2.3.2.5 is dit product IMDG vrijgesteld voor wat betreft verpakking en etikettering.

Gevarenlabel(s) : 3

Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

Klasse(n) : 3
Speciale voorschriften : E 1
Gevarenlabel(s) : 3

14.4 Verpakkingsgroep

III

Productnaam : 1,00L B.I.K. ROESTW. PRIMER L.GR [9522]
Herziening : 28.01.2020
Afdrukdatum : 17-04-2020

Versie (Herziening) : 2.0.0 (1.0.0)

14.5 Milieugevaren

Landtransport (ADR/RID) : Nee
Transport op open zee (IMDG) : Nee
Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR) : Nee

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Transport op eigen terrein: bij verplaatsing van het product moeten verpakkingen altijd goed gesloten zijn en rechtop staan. Personen die bij deze werkzaamheden betrokken zijn, moeten vooraf geïnformeerd worden over hoe te handelen bij een calamiteit.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

EU-voorschriften

Vergunningen en/of gebruiksbeperkingen

Gebruiksbeperkingen

Gebruiksbeperking overeenkomstig REACH bijlage XVII, nr. : 3, 28

Overige EU-voorschriften

Richtlijn 2004/42/EG over emissiebeperking van VOS uit verf en lak

Dit product voldoet aan de eisen zoals beschreven in EU-richtlijn 2004/42/EG inzake de beperking van het VOC-gehalte.

Nationale voorschriften

ZZS stoffen

Dit product bevat Zeer Zorgwekkende Stof(fen) zoals opgenomen in het Arbeidsomstandighedenbesluit en/of het Activiteitenbesluit (<http://www.rivm.nl/rvs/>).

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 16: Overige informatie

16.1 Indicatie van wijzigingen

02. Indeling van de stof of het mengsel · 02. Etiketteringselementen · 02. Labeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] · 02. Labeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] - Gevarenbestemmende componenten(n) voor de etikettering · 03. Speciale voorschriften voor aanvullende etiketteringselementen voor bepaalde mengsels · 03. Gevaarlijke bestanddelen · 14. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN - Transport op open zee (IMDG) · 14. Transportgevarenklasse(n) - Landtransport (ADR/RID) · 14. Transportgevarenklasse(n) - Transport op open zee (IMDG) · 14. Transportgevarenklasse(n) - Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

16.2 Afkortingen en acroniemen

ADR = European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
ASTM = American Society of Testing and Materials (US)
CAS No = Chemical Abstracts Service Number (see ACS - American Chemical Society)
DNEL = Derived No-Effect Level
DT50 = Time for 50% loss; half-life
EbC50 = Median effective concentration (biomass, e.g. of algae)
EC50 = Median effective concentration
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS = European List of Notified (New) Chemicals (see Tab 7, Background - Guide)
ErC50 = Median effective concentration (growth rate, e.g. of algae)
EWC = European Waste Catalogue
IATA = International Air Transport Association
IC50 = Concentration that produces 50% inhibition
IMDG = International Maritime Dangerous Goods Code

Productnaam : 1,00L B.I.K. ROESTW. PRIMER L.GR [9522]
Herziening : 28.01.2020
Afdrukdatum : 17-04-2020

Versie (Herziening) : 2.0.0 (1.0.0)

IMO = International Maritime Organization
LC50 = Concentration required to kill 50% of test organisms
LD50 = Dose required to kill 50% of test organisms
LEL = Lower Explosive Limit/Lower Explosion Limit
LOAEL = Lowest observed adverse effect level
MRL = Maximum Residue Limit
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level
NOEC = No observed effect concentration
NOEL = No Observable Effect Level
OEL = Occupational Exposure Limits
PBT = Persistent, Bioaccumulative or Toxic
PNEC = Previsible Non Effect Concentration
STEL = Short-Term Exposure Limit
TWA = Time-Weighted Average
vPvB = Very Persistent and Very Bioaccumulative

16.3 Belangrijke literatuuropgaven en gegevensbronnen

Geen

16.4 Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Er is geen informatie beschikbaar.

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

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.
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.
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.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

16.6 Opleidingsinformatie

Geen

16.7 Aanvullende informatie

Geen

Wij verklaren naar ons beste geweten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.
