

Avis Multiprimer Grijs 500 ml Spuitbus

14050031

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

Formaat : Verordening (EU) Nr. 453/2010 van de commissie van 20 mei 2010 tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (Reach).

Identificatie van het product : Aërosol.

Handelsnaam : Avis Multiprimer Grijs 500 ml spuitbus (**14050031**)

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

Gebruik : Industrieel.

Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Bedrijfsidentificatie : Bichemie Coatings BV
Larserpoortweg 20
8218 NK Lelystad
T. +31(0)320 285 356
F. +31(0)320 285 350
advies@bichemie.nl

Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnr. in noodgeval : Tel.+31(0)320 285 356 (8:00-17:00)
Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum(NVIC)
Tel.+31(0)30-2748888(7/24)
Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

RUBRIEK 2 Identificatie van de gevaren

Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie EC 67/548 of EC 1999/45

Gevarenklasse en categoriecode(s), Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

- **Gezondheidsgevaren** : Oogirritatie - Categorie 2A - Waarschuwing - (CLP : Eye Irrit. 2) - H319
Specifieke doelorgaan toxiciteit - Eenmalige blootstelling - Categorie 2 - Waarschuwing - (CLP : STOT SE 2) - H371
- **Materiële gevaren** : Ontvlambare aerosolen - Categorie 1 - Gevaar - (CLP : Flam. Aerosol 1) - H222
- **Milieugevaren** : Gevaarlijk voor het aquatisch milieu - Chronisch gevaarlijk - Categorie 2 - (CLP : Aquatic Chronic 2) - H411

Labelling Regulation EC 1272/2008 (CLP)

• **Gevarenpictogrammen**



- **Signaal woord** : Gevaar
- **Gevarenaanduidingen** : H222 - H229 Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk. Kan openbarsten bij verhitting.
H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H411 - Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Avis Multiprimer Grijs 500 ml Spuitbus

14050031

RUBRIEK 2 Identificatie van de gevaren (vervolg)

- **Aanvullende gevareninformatie** : Bevat 2-Butanonoxim Kan een allergische reactie veroorzaken.
EUH066 - Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
Bevat :
Aceton
Ethylacetaat
1-Butanol

• **Pictogrammen (Voorzorgsmaatregelen)**



- Algemeen** : P101 - Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
- Preventie** :
P210 - Verwijderd houden van warmte, vonken, open vuur of hete oppervlakken – niet roken.
P211 - Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.
P251 - Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.
P260 - Damp/spuitnevel niet inademen.
- Reactie** : P305B - BIJ CONTACT MET DE OGEN : Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Bij aanhoudende oogirritatie : Een arts raadplegen.
- Opslag** : P410+412 - Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122oF.
- Instructies voor verwijdering** : P501 - Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.

Andere gevaren

- Andere gevaren** : Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling
PBT : Niet bruikbaar
zPzB : Niet bruikbaar
Geen in normale omstandigheden.

RUBRIEK 3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Stof / Mengsel

- Componenten** : Dit produkt is een mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

Naam Component	Inhoud	CAS-nr.	EG-nr.	Bilage-nummer	Registratie nummer	Indeling
n-Butaan	5 - 10 %	106-97-8	203-448-7	601-004-00-0	01-2119474691-32	F+; R12 Flam. Gas 1;H220 Liquefied gas;H280
Propaan	10 - 15 %	74-98-6	200-827-9	601-003-00-5	601-003-00-5	F+; R12 Flam. Gas 1;H220 Liquefied gas;H280
Isobutaan	1 - 5 %	75-28-5	200-857-2	601-004-00-0	01-2119485395-27	F+; R12 Flam. Gas 1;H220 Liquefied gas;H280
Aceton	15 - 30 %	67-64-1	200-662-2	606-001-00-8	01-2119471330-49	F; R11 R69 R67 Xi; R36 Flam. Liq. 2;H225

Avis Multiprimer Grijs 500 ml Spuitbus

14050031

RUBRIEK 3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen (vervolg)

Ethylacetaat	:	5 - 10 %	141-78-6	205-500-4	607-022-00-5	01-2119475103-46	Eye Irrit. 2;H319 EUH066 STOT SE3; H336 F; R11 R66 R67 Xi; R36 ----- Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE3; H336 EUH066
1-Butanol	:	0,01 - 2,5 %	71-36-3	200-751-6	603-004-00-6	01-2119484630-38	R10 Xn; R22 R67 Xi; R37/38-41 ----- Eye Dam. 1;H318 Flam. Liq. 3;H226 Acute Tox. 4 (Oral);H302 Skin Irrit. 2;H315 STOT SE3;H335 STOT SE3; H336
Xyleen	:	5 - 10 %	1330-20-7	215-535-7	601-022-00-9	01-2119488216-32	R10 Xn; R20/21 Xi; R38 ----- Flam. Liq. 3;H226 Acute Tox. 4 (Dermal);H312 Acute Tox. 4 (Inhalation);H332 Skin Irrit. 2;H315
Nafta (aardolie) waterstofontzwavelde Zware C9- C12 n-alkanen, isoalkanen, cyclische aromaten (2-25%) Benzeen < 0,1 %	:	5 - 10 %	64742-88-7	919-446-0	-----	01-2119458049-33	R10 Xn; R65 R66 R67 N; R51-53 ----- Asp. Tox. 1;H304 Flam. Liq. 3;H226 EUH066 Aquatic Chronic 2;H411 STOT SE3; H336
Koolwaterstoffen C9-C11, N- alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten	:	5 - 10 %	64742-48-9	919-857-5	649-327-00-6	01-2119463258-33	R10 Xn; R65 R66 R67 ----- Asp. Tox. 1;H304 Flam. Liq. 3;H226 STOT SE3; H336 EUH066
Solventnafta lichte aromatische C9 (Benzeen <0,1%)	:	1 - 5 %	64742-95-6	918-668-5	649-356-00-4	01-2119455851	R10 Xn; R65 R66 R67 Xi; R37 N; R51-53 ----- Asp. Tox. 1;H304 Flam. Liq. 3;H226 STOT SE3;H335 STOT SE3; H336 Aquatic Chronic 2;H411
trizinkbis(orthofosfaat)	:	0,01 - 1 %	7779-90-0	231-944-3	030-011-00-6	01-2119485044-40	N; R50-53 ----- Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410
2-butanonoxim	:	0,01 - 1 %	96-29-7	202-496-6	616-014-00-0	01-2119539477-28	Carc. Cat. 3; R40 Xn; R20 Xi; R41 R43 ----- Eye Dam. 1;H318 Acute Tox. 4 (Inhalation);H332 Carc. 2;H351 Skin Sens. 1;H317

Text van de H / R-Zinnen : Zie Rubriek 16.

RUBRIEK 4 Eerstehulpmaatregelen

Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- **Algemene inlichtingen** : De symptomen uit zich meestal pas na meerdere uren.
Medische hulp inroepen indien zich een ongewenste uitwerking ontwikkelt.
- **Inademing** : In frisse lucht laten ademen.
Indien men zich onwel voelt een arts raadplegen (indien mogelijk hem het etiket tonen).

Avis Multiprimer Grijs 500 ml Spuitbus

14050031

RUBRIEK 4 Eerstehulpmaatregelen (vervolg)

- Houd het slachtoffer warm en rustig.
- **Kontakt met de huid** : Over het algemeen is het product niet prikkelend voor de huid.
 - **Oogcontact** : In geval van oogcontact, onmiddellijk spoelen met zuiver water gedurende 10-15 minuten.
Medische hulp inroepen indien pijn, knippen, tranen of roodheid aanhoudt.
 - **Inslikken** : Water te drinken geven indien het slachtoffer volledig bij bewustzijn/ alert is.
Onmiddellijk een arts raadplegen.

Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen gegevens beschikbaar.

Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 5 Brandbestrijdingsmaatregelen

Blusmiddelen

- **Geschikte blusmiddelen** : Poeder.
Waternevel.
Koolstofdioxyde.
Alcoholbestendig schuim.
- **Ongeschikte blusmiddelen** : Geen sterke waterstraal gebruiken.

Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

- Specifieke risico's** : Geeft gevaarlijke rook af bij opwarming tot de ontbinding.
Produceert een dichte zwarte rook gedurende de brand waardoor het zicht wordt belemmerd.

Advies voor brandweerlieden

- Brandklasse** : R12 : Zeer licht ontvlambaar.
- Speciale beschermingsmiddelen voor de brandweer** : Brandzone niet betreden zonder aangepaste veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.
- Speciale procedures** : Niet in riolering of openbare wateren laten wegstromen.
Blootgestelde vaten afkoelen door waterverstuiving of met een waternevel.

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

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

- Algemene voorzorgsmaatregelen** : Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.
- Persoonlijke voorzorgsmaatregelen** : Schakel ontstekingsbronnen uit.
Ademhalingsbescherming kan noodzakelijk zijn.
Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding.
Omstaanders uit de gevarezone houden.

Milieuvoorzorgsmaatregelen

- Niet in riolering of openbare wateren laten wegstromen.
- De overheid informeren indien de vloeistof een riolering of open water binnendringt.

Avis Multiprimer Grijs 500 ml Spuitbus

14050031

RUBRIEK 6 Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel (vervolg)

Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : Gemorst produkt zo snel mogelijk opruimen d.m.v. een absorberend produkt.
Kleine lekkende vaten isoleren. Geschikte afvalvaten gebruiken.

Speciale voorzorgsmaatregelen : Zorg voor voldoende ventilatie.

Verwijzing naar andere rubrieken

Zie Rubrieken 7,8 en 13

RUBRIEK 7 Hantering en opslag

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Behandeling : Zowel plaatselijke afvoer als algemene ventilatie van de ruimte zijn gewoonlijk vereist.
Om statische elektriciteit te vermijden moeten de juiste aardingsprocedures worden gevolgd.
Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.

Voorzorgen tijdens behandeling en opslag : Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50° C. Ook na gebruik niet doorboren of verbranden. Niet spuiten in de richting van een vlam of gloeiend voorwerp.

Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Opslag : Opslag in overeenstemming met plaatselijke, regionale, nationale of internationale voorschriften.
Opslaan in een droge, koele, goed geventileerde ruimte.
Verwijderd houden van : Sterke zuren, basen.

Specifiek eindgebruik

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

Controleparameters

Persoonlijke bescherming : Aanraking met de ogen vermijden.
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
Gas, rook, damp of aerosolen niet inademen.
Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van dierenvoeder.
Besmette kleding onmiddellijk uittrekken.
Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.
Voor de pauze en aan het einde van de werktijd handen wassen.
Vermijd onnodige blootstelling.

- Ademhalingsbescherming : Geen in normale omstandigheden.
Bij ontoereikende ventilatie een geschikte ademhalingsbescherming dragen.

- Huidbescherming : Geen in normale omstandigheden.

- Oogbescherming : Oogbescherming is enkel nodig wanneer vloeistof kan opspatten of verstuiven.

- Handbescherming : Geen in normale omstandigheden.

Avis Multiprimer Grijs 500 ml Spuitbus

14050031

RUBRIEK 8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming (vervolg)

Industriële hygiëne : Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling : Aceton : MAK - Duitsland [mg/m³] : 500
Aceton : MAK - Duitsland [ppm] : 1200
Aceton : Tijdgewogen gemiddelde : 8uur (mg/m³) : 250
Aceton : HTP-vården - 8 H - [ppm] : 500
Aceton : HTP-vården - 8 H - [mg/m³] : 1200
Aceton : HTP-vården - 15min - [ppm] : 630
Aceton : HTP-vården - 15min - [mg/m³] : 1500
Aceton : NGV - [ppm] : 250
Aceton : NGV - [mg/m³] : 600
Aceton : KTV - [ppm] : 500
Aceton : KTV - [mg/m³] : 500
Aceton : VME - Frankrijk [ppm] : 750
Aceton : VLA-ED [mg/m³] : 1210
Aceton : LTEL - UK [mg/m³] : 1210
Aceton : LTEL - UK [ppm] : 500
Aceton : VLA-ED [ppm] : 500
Aceton : TLV© -STEL [ppm] : 750
Aceton : TLV© -TWA [ppm] : 500
Aceton : ILV (EU) - 8 H - [ppm] : 500
Aceton : ILV (EU) - 8 H - [mg/m³] : 1210
Aceton : LTEL - UK [ppm] : 3620
Aceton : STEL - UK [mg/m³] : 1500
Aceton : VME - Frankrijk [mg/m³] : 1800
Aceton : MAK (AU) Tagesmittelwert (ml/m³) : 500
Aceton : MAK (AU) Kurzzeitwerte (mg/m³) : 4800
Aceton : MAK (AU) Tagesmittelwert (mg/m³) : 1200
Aceton : MAK (AU) Kurzzeitwerte (ml/m³) : 2000
Aceton : Tijdgewogen gemiddelde : 8uur (mg/m³) : 1210
Aceton : Tijdgewogen gemiddelde : 15 min (mg/m³) : 2420
Propaan : TLV© -TWA [ppm] : 2500
Propaan : MAK - Duitsland [mg/m³] : 1000
Propaan : MAK - Duitsland [ppm] : 1800
Propaan : Tijdgewogen gemiddelde : 8uur (mg/m³) : 1000
n-Butaan : Tijdgewogen gemiddelde : 8uur (mg/m³) : 500
n-Butaan : MAK - Duitsland [ppm] : 1000
n-Butaan : MAK - Duitsland [mg/m³] : 2400
n-Butaan : VME - Frankrijk [ppm] : 800
n-Butaan : VME - Frankrijk [mg/m³] : 1900
n-Butaan : STEL - UK [mg/m³] : 750
n-Butaan : LTEL - UK [ppm] : 1810
n-Butaan : LTEL - UK [ppm] : 600
n-Butaan : LTEL - UK [mg/m³] : 1450
n-Butaan : TLV© -TWA [ppm] : 800
Ethylacetaat : KTV - [mg/m³] : 300
Ethylacetaat : KTV - [ppm] : 300
Ethylacetaat : NGV - [mg/m³] : 500
Ethylacetaat : NGV - [ppm] : 150
Ethylacetaat : HTP-vården - 15min - [mg/m³] : 1800
Ethylacetaat : HTP-vården - 15min - [ppm] : 500

Avis Multiprimer Grijs 500 ml Spuitbus**14050031****RUBRIEK 8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming (vervolg)**

Ethylacetaat : HTP-vården - 8 H - [mg/m³] : 1100
Ethylacetaat : HTP-vården - 8 H - [ppm] : 300
Ethylacetaat : Tijdgewogen gemiddelde : 8uur (mg/m³) : 150
Ethylacetaat : TLV© -TWA [ppm] : 400
Ethylacetaat : VLA-ED [ppm] : 400
Ethylacetaat : VLA-ED [mg/m³] : 1460
Ethylacetaat : LTEL - UK [ppm] : 200
Ethylacetaat : STEL - UK [mg/m³] : 400
Ethylacetaat : VME - Frankrijk [mg/m³] : 1400
Ethylacetaat : VME - Frankrijk [ppm] : 400
Ethylacetaat : MAK - Duitsland [mg/m³] : 1500
Ethylacetaat : MAK - Duitsland [ppm] : 400
Ethylacetaat : MAK (AU) Tagesmittelwert (ml/m³) : 300
Ethylacetaat : MAK (AU) Kurzzeitwerte (mg/m³) : 2100
Ethylacetaat : MAK (AU) Tagesmittelwert (mg/m³) : 1050
Ethylacetaat : MAK (AU) Kurzzeitwerte (ml/m³) : 600
Xyleen : MAC [mg/m³] : 210
Isobutaan : TLV© -TWA [ppm] : 800
Isobutaan : MAK - Duitsland [mg/m³] : 2400
Isobutaan : MAK - Duitsland [ppm] : 1000
Isobutaan : MAK (AU) Tagesmittelwert (ml/m³) : 800
Isobutaan : MAK (AU) Kurzzeitwerte (mg/m³) : 3800
Isobutaan : MAK (AU) Tagesmittelwert (mg/m³) : 1900
Isobutaan : MAK (AU) Kurzzeitwerte (ml/m³) : 1600
1-Butanol : TGV - [mg/m³] : 90
1-Butanol : TGV - [ppm] : 30
1-Butanol : NGV - [mg/m³] : 45
1-Butanol : NGV - [ppm] : 15
1-Butanol : HTP-vården - 15min - [mg/m³] : 230
1-Butanol : HTP-vården - 15min - [ppm] : 75
1-Butanol : HTP-vården - 8 H - [mg/m³] : 150
1-Butanol : HTP-vården - 8 H - [ppm] : 50
1-Butanol : Tijdgewogen gemiddelde : 8uur (mg/m³) : 50
1-Butanol : TLV© -TWA [ppm] : 20
1-Butanol : VLA-EC [ppm] : 50
1-Butanol : VLA-EC [mg/m³] : 154
1-Butanol : LTEL - UK [ppm] : 154
1-Butanol : STEL - UK [mg/m³] : 50
1-Butanol : VLE - Frankrijk [mg/m³] : 150
1-Butanol : VLE - Frankrijk [ppm] : 50
1-Butanol : MAK - Duitsland [mg/m³] : 310
1-Butanol : MAK - Duitsland [ppm] : 100
1-Butanol : MAK (AU) Tagesmittelwert (ml/m³) : 50
1-Butanol : MAK (AU) Kurzzeitwerte (mg/m³) : 600
1-Butanol : MAK (AU) Tagesmittelwert (mg/m³) : 150
1-Butanol : MAK (AU) Kurzzeitwerte (ml/m³) : 200

Avis Multiprimer Grijs 500 ml Spuitbus

14050031

RUBRIEK 9 Fysische en chemische eigenschappen

Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Uiterlijk

Uiterlijk : Aërosol.
Kleur : Volgens de productbeschrijving
Geur : Karakteristiek

Geurdrempel

Niet vastgesteld.

pH waarde : Niet vastgesteld.

Smeltpunt / Vriespunt

Smeltpunt [°C] : Niet vastgesteld.

Beginkookpunt - interval van het kookpunt

Beginkookpunt [°C] : Niet vastgesteld.

Vlampunt [°C] : <0° C (32°F) Vanwege aerosol niet bruikbaar.

Ontbindingspunt [°C] :
Niet vastgesteld.

Zelf-ontbrandingstemperatuur

Termische ontbinding [°C] : Niet vastgesteld.

Verdampingssnelheid

Verdampingssnelheid (ether=1) : Niet van toepassing.

Brandbaarheid

Brandbaarheidsgebied [vol % in lucht] : Niet vastgesteld.

Explosiegrenzen (onderste - bovenste)

Explosiegrenzen : Niet vastgesteld.

Dampspanning bij 20°C : 4200 hPa

Dampdichtheid : Niet vastgesteld.

Relatieve dichtheid, gas (lucht=1) :
Niet vastgesteld.

Relatieve dichtheid, vloeistof (water=1) : 0,819 gr/ cm³

Oplosbaarheid in water : Niet resp. gering mengbaar.

Verdelingscoëfficiënt : n-octanol / water

Verdelingscoëfficiënt : n-octanol / water : Niet vastgesteld.

Termische ontbinding

Viscositeit : Niet vastgesteld.

Explosieve eigenschappen

Explosieve eigenschappen :
Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp/luchtmengsels is mogelijk

Avis Multiprimer Grijs 500 ml Spuitbus

14050031

RUBRIEK 9 Fysische en chemische eigenschappen (vervolg)

Oxiderende eigenschappen

Oxiderende eigenschappen : Niet vastgesteld.

Overige informatie

Overige gegevens : Organisch oplosmiddel : 76,3 % %
EU-VOC : 624 g/l
EU-VOC in % : 76,27 %
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

Droog extract [%] : 23,73 %

RUBRIEK 10 Stabiliteit en reactiviteit

Reactiviteit

Chemische stabiliteit

Thermische stabiliteit : Stabiel onder normale omstandigheden.

Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Geen in normale omstandigheden.

Te vermijden omstandigheden

Te vermijden condities : Geen gegevens beschikbaar.

Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen gegevens beschikbaar.

Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontbindingsproducten : Geen in normale omstandigheden.

RUBRIEK 11 Toxicologische informatie

Informatie over toxicologische effecten

Evaluatie van de veiligheid voor de gezondheid van de mens

Acute giftigheid : Niet vastgesteld.

- Dermaal : Geen in normale omstandigheden.

- Oculair : Irriterend voor de ogen.

Sensibilisatie : Dit produkt veroorzaakt naar verluidt geen huidaanroeningen.

Overige : Het product vertoont op grond van het berekeningsprocédé van de algemene classificatie-richtlijnen van de EG voor toebereidingen in de laatste geldige redactie de volgende gevaren :
Irriterend.

Avis Multiprimer Grijs 500 ml Spuitbus

14050031

RUBRIEK 12 Ecologische informatie

Toxiciteit

Informatie over toxiciteit : Niet vastgesteld.

Persistentie en afbreekbaarheid

Geen gegevens beschikbaar.

Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar.

Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar.

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Niet bruikbaar

Andere schadelijke effecten

Informatie betreffende ecologische effecten : Geen gegevens beschikbaar.

Vorzorgsmaatregelen voor het milieu: Niet in riolering of openbare wateren laten wegstromen.

WGK klasse (Duitsland) : Gevaar voor water klasse 2 (D) (Zelfclassificatie) : gevaar voor water. Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering. Gevaar voor drinkwater zelfs bij uitlopen van geringe hoeveelheden in de ondergrond. In oppervlaktewater ook giftig voor vissen en plankton. Giftig voor in het water levende organismen.

Waterbezwaarlijkheid (NL) : 6 - Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
Niet lozen in grondwater, oppervlaktewater of in riolering. Gevaar voor drinkwater zelfs bij uitlopen van geringe hoeveelheden in de ondergrond. In oppervlaktewater ook giftig voor vissen en plankton. Giftig voor in het water levende organismen.

RUBRIEK 13 Instructies voor verwijdering

Afvalverwerkingsmethoden

Algemeen : Deze stof en de verpakking naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen.

Verwijderingsmethode

Industrieel afvalnr. : 08 01 11 - Afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat.
15 01 04 - Metalen verpakking

Speciale voorzorgsmaatregelen : Niet in de riolen werpen.
Houder onder druk - Ook na gebruik, niet doorboren of verbranden.
Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.

RUBRIEK 14 Informatie met betrekking tot het vervoer

VN-nummer

Algemene informatie

Avis Multiprimer Grijs 500 ml Spuitbus

14050031

RUBRIEK 14 Informatie met betrekking tot het vervoer (vervolg)

UN nummer : 1950

Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Transportgevarenklasse(n)

• Etikettering ADR, IMDG, IATA



ADR-Etikettering : 2.1: Brandbare gassen 2.1

Vervoer over land

Gevaarsidentificatienummer : --

Juiste vervoersnaam : UN1950 AEROSOLS, 2.1, 5F

- ADR Klasse : 2 5F

- ADR Verpakkingsgroep : nvt

Zeevervoer

- IMO-IMDG code : Klasse 2.1 Label : 2.1 Proper shipping name : Aerosols

- IMO Verpakkingsgroep : Nvt

- IMDG-Zeevervuiling : Ja.

Luchtvervoer

- IATA - Klasse of divisie : 2.1

- IATA Verpakkingsgroep : nvt

- IATA-Label : 2.1

Verpakkingsgroep

Dangers pour l'environnement

Bij morsen en/of lekkage : Zelfs kleine lekken of gemorste vlekken opruimen indien dit mogelijk is zonder onnodig risico.

Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Overige transport informatie

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : De bestuurder moet geen maatregelen nemen in geval van brand van de lading.

Noodmaatregelen bij ongeval : Geen open vuur. Rookverbod.
Omstaanders uit de gevarenzone houden.
ONMIDDELLIJK POLITIE EN BRANDWEER WAARSCHUWEN.

Aanvullende informatie : Geen.

Bulktransport conform Bijlage II van de MARPOL-overeenkomst 73/78 en IBC-code

Niet bruikbaar

RUBRIEK 15 Regelgeving

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

Zorg ervoor dat alle nationale/plaatselijke voorschriften nageleefd worden.

Avis Multiprimer Grijs 500 ml Spuitbus

14050031

RUBRIEK 15 Regelgeving (vervolg)

- Andere Zinnen** : Bevat 2-Butanonoxim Kan een allergische reactie veroorzaken.
- Duitsland** : Gevaar voor water klasse 2 (D) (Zelfclassificatie) : gevaar voor water. Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering. Gevaar voor drinkwater zelfs bij uitlopen van geringe hoeveelheden in de ondergrond. In oppervlaktewater ook giftig voor vissen en plankton. Giftig voor in het water levende organismen.

Chemischeveiligheidsbeoordeling

Niet vastgesteld.

RUBRIEK 16 Overige informatie

GHS informatie (Interne opmerkingen)

EUH066 - Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

H220 - Zeer licht ontvlambaar gas.

H225 - Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H226 - Ontvlambare vloeistof en damp.

H280 - Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.

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 - Specifieke doelorgaantoxiciteit - Eenmalige blootstelling - Narcotische werking - Kategorie 3 - Waarschuwing - (CLP : STOT SE 3) - H336

H351 - Verdacht van het veroorzaken van kanker

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.

- Lijst van relevante R-zinnen (rubr. 3)** : R10 : Ontvlambaar.
R11 : Licht ontvlambaar.
R12 : Zeer licht ontvlambaar.
R20 : Schadelijk bij inademing.
R20/21 : Schadelijk bij inademing en bij aanraking met de huid.
R22 : Schadelijk bij opname door de mond.
R36 : Irriterend voor de ogen.
R37 : Irriterend voor de ademhalingswegen.
R37/38 : Irriterend voor 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.
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.
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.

Avis Multiprimer Grijs 500 ml Spuitbus

14050031

RUBRIEK 16 Overige informatie (vervolg)

Andere gegevens

: ADR: Europees verdrag over het internationaal vervoer van gevaarlijke stoffen over de weg).
EmS(Emergency Schedule)De eerste code verwijst naar de corresponderende brandindeling en de tweede code verwijst naar de corresponderende lekindeling.
IATA (International Air Transport Association) bepalingen betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke stoffen door de lucht.
IMDG:(International Dangerous Goods Code)Internationale code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee)
LC50:Waarde van de concentratie van een stof in de lucht die 50% van de testdieren doodt in de aangegeven tijd,
LD50:De hoeveelheid van een stof (in één keer toegediend) die 50% van de testdieren in één dosis doodt.
PBT : persistent, bioaccumulerend en toxisch.
Reach : Registratie,Evaluatie en Autorisatie Chemicaliën.
TGG (TijdsGewogenGemiddelde): de gemiddelde blootstelling gedurende een bepaalde periode.
WGK:Duitse indeling milieugevaar oppervlaktewater
zPzB:zeer persistent en zeer bioaccumulerend.
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals.
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society).
EC nr. : Identificatie nummer chemische stoffen. Registratie door het European Chemicals Bureau (ECB) van de Europese Unie.
EC50 : Concentratie waarbij 50% van de testorganismen na een bepaalde blootstelling een effect optreedt (bv. groei remming)

AFWIJZING VAN AANSPRAKELIJKHEID. De informatie in dit veiligheidsblad werd verkregen uit bronnen die, naar best 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 produkt 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 produkt. Dit MSDS werd opgesteld voor dit produkt en dient uitsluitend hiervoor te worden gebruikt. Als het produkt wordt gebruikt als een component in een ander produkt, is het mogelijk dat de informatie in dit MSDS niet van toepassing is.

Einde van document