

VEILIGHEIDSFICHE

Versie 09/2019

765 - RESITRIX PRIMER FG40 SPRAY TANK 14.4KG

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

1.1 Productidentificatie:

RESITRIX PRIMER FG40 SPRAY TANK 14.4KG

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

Relevant geïdentificeerd gebruik:

Grondverf

Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden:

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad:

VM Building Solutions
Europalaan 73
BE-9800 Deinze
T +32 (0)9 321 99 21
F +32 (0)9 371 97 61
info.be@vmbuildingsolutions.com
www.vmbuildingsolutions.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

Tel.: 00 32 (0)70 245 245 Anti-gifcentrum België

Rubriek 2: Identificatie van de gevaren:

2.1 Indeling van de stof of het mengsel:

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

H222+H229: Zeer licht ontvlambare aerosol.; Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting

H411: Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

H336: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

H304: Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.

2.2 Etiketteringselementen:

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

Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]: Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

Gevarenpictogrammen (CLP):



GHS07 GHS09 GHS02
Gevaar

Signaalwoord (CLP):

Gevaarlijke bestanddelen:

Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <0.1% benzene

Gevarenaanduiding:

- H336: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H411: Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H222+H229: Zeer licht ontvlambare aerosol.; Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting

Veiligheidsaanbevelingen:

- P210: Verwijderd houden van warmte / vonken / open vuur / hete oppervlakken. — Niet roken.
P211: Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.
P251: Houder onder druk: ook na gebruik niet doorboren of verbranden.
P405: Achter slot bewaren.
P410 + P412: Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122°F.
P501: Inhoud/verpakking afvoeren naar ...

Zinnen In geval van verkoop aan het grote publiek:

2.3 Andere gevaren:

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT: Niet bruikbaar.

zPzB: Niet bruikbaar.

Rubriek 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen:

3.1 Stof:

/

3.2 Mengsel:

Naam	CAS / EINECS / Reg nr.	%	Classificatie	Naam
Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <0.1% benzene	EC-nummer: 920-750-0	25-50%	Flam. Liq. 2, H225 / Asp. Tox. 1, H304 / Aquatic Chronic 2, H411 / STOT SE 3, H336	
dimethylether	CAS: 115-10-6 EINECS: 204-065-8	25-50%	Flam. Gas 1, H220 / Press. Gas C, H280	
aceton	CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2	2,5-10%	Flam. Liq. 2, H225 / Eye Irrit. 2, H319 / STOT SE 3, H336	
zinkbis(dibenzylthiocarbamaat)	CAS: 14726-36-4 EINECS: 238-778-0	≤1,0%	Aquatic Acute 1, H400 / Aquatic Chronic 1, H410	

Aanvullende gegevens:

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16

Rubriek 4: Eerstehulpmaatregelen:

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen:

EHBO na inademing:	Frise lucht toedienen / bij klachten arts ontbieden.
EHBO na contact met de huid:	Over het algemeen is het produkt niet prikkelend voor de huid
EHBO na contact met de ogen:	Ogen bij geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen
EHBO na inslikken:	Als de klachten niet minderen, een arts raadplegen

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten:

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling:

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

Rubriek 5: Brandbestrijdingsmaatregelen:

5.1 Geschikte blusmiddelen:

Geschikte blusmiddelen:	CO ₂ , zand, bluspoeder. Geen water gebruiken.
Ongeschikte blusmiddelen:	Water Krachtige waterstraal

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

Koolmonoxyde (CO)

5.3 Advies voor brandweerlieden:

Speciale beschermende kleding: Geen bijzondere maatregelen nodig.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures:

Algemene maatregelen:

Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten:

/

6.1.2. Voor de hulpdiensten:

/

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:

Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

/

Reinigingsmethodes:

Voor voldoende ventilatie zorgen.
Niet met water of waterachtige reinigingsmiddelen wegspoelen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken:

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.
Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

Rubriek 7: Hantering en opslag:

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

Tanks voorzichtig openen en behandelen.

Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:

Nietspuiten in de richting van een vlam of een gloeiend voorwerp.
Onststekingsbronnen op afstand houden - niet roken.
Beschermen tegen hitte.
Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.
Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50 °C, bijv. door gloeilampen. Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.

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

Opslag:

Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:

Op een koele plaats bewaren.
De overheidsbepalingen m.b.t. de opslag van drukgaspakkingen moeten in acht genomen worden.

Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag: Niet noodzakelijk.

Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:

Tanks ondoordringbaar gesloten houden.
Tanks niet gasdicht afsluiten.
Koel en droog bewaren in goed gesloten vaten.
Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.

Opslagklasse: 2 B

7.3 Specifiek eindgebruik:

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar

Rubriek 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming:

8.1 Controleparameters :

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:**

115-10-6 dimethylether

WGW - Korte termijn waarde: 1500 mg/m³, 782 ppm

- Lange termijn waarde: 950 mg/m³, 495 ppm


67-64-1 aceton

WGW - Korte termijn waarde: 2420 mg/m³, 1000 ppm

- Lange termijn waarde: 1210 mg/m³, 500 ppm

Aanvullende gegevens: Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling:

Persoonlijke beschermingsuitrusting:	Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.
Bescherming van de handen:	<p>Veiligheidshandschoenen Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding. Op grond van ontbrekende testen kan geen aanbeveling voor handschoenmateriaal voor het product / de bereiding / het chemicaliënmengsel afgegeven worden. Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.</p> <p>Handschoenmateriaal De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.</p> <p>Doordringingstijd van het handschoenmateriaal De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant / houd er rekening mee.</p>
Bescherming van de ogen:	Nauw aansluitende veiligheidsbril
Bescherming van de ademhalingswegen:	Filter AX
Pictogrammen:	

Rubriek 9: Fysische en chemische eigenschappen:

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen:

Fysische toestand:	Vloeistof
Kleur:	Blauw
Geur:	Karakteristiek
Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald.
pH:	Niet bepaald.
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1):	Niet bepaald.
Smeltpunt:	Niet bepaald.
Vriespunt:	/
Kookpunt:	-24 °C
Vlampunt:	--42 °C
Zelfontbrandingstemperatuur:	Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
Ontledingstemperatuur:	Niet bepaald.
Ontvlambaarheid (vast,gas):	Niet bruikbaar / 235 °C ontstekingstemperatuur
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C:	5200 hPa
Dichtheid bij 20°C:	0,76 g/cm ³
Relatieve dichtheid:	Niet bepaald.
Oplosbaarheid in water:	Niet bepaald.
Log Pow:	/
Log Kow:	/
Viscositeit, kinematisch:	Niet bepaald.
Viscositeit, dynamisch:	Niet bepaald.
Ontploffingseigenschappen:	Niet bepaald.
Ontploffingsgrenzen:	/
Onderste:	3,0 Vol %
Bovenste:	18,6 Vol %
Oxiderende eigenschappen:	/
Explosiegrenzen:	/
Gehalte aan vaste bestanddelen:	67%
VOC-gehalte:	/
Verdampingssnelheid (butylacetaat=1):	Niet bepaald.

9.2 Overige informatie:

Organisch oplosmiddel: 32,8 %
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

Rubriek 10: Stabiliteit en reactiviteit:

10.1 Reactiviteit:

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

10.2 Chemische stabiliteit:

Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden: Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties:

Geen gevaarlijke reacties bekend.

10.4 Te vermijden omstandigheden:

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:

Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

Rubriek 11: Toxicologische informatie:

11.1 Informatie over toxicologische effecten:

Acute toxiciteit Gebaseerd op beschikbare gegevens / aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Huidcorrosie/-irritatie:	Gebaseerd op beschikbare gegevens / aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Ernstig oogletsel/oogirritatie:	Gebaseerd op beschikbare gegevens / aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid:	Gebaseerd op beschikbare gegevens / aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Mutageniteit in geslachtscellen:	Gebaseerd op beschikbare gegevens / aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Kankerverwekkendheid:	Gebaseerd op beschikbare gegevens / aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Giftigheid voor de voortplanting:	Gebaseerd op beschikbare gegevens / aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Specifieke doelorgaan-toxiciteit (eenmalige blootstelling):	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken
Specifieke doelorgaan-toxiciteit (herhaalde blootstelling):	Gebaseerd op beschikbare gegevens / aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Gevaar bij inademing:	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

Rubriek 12: Ecologische informatie:

12.1 Toxiciteit:

Ecologie - water:

Aquatische toxiciteit: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid:

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

12.3 Bioaccumulatie:

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem:

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

Ecotoxische effecten:

Opmerking: Giftig voor vissen.

Verdere ecologische informatie:

Algemene informatie:

Waterbezwaarlijkheid (NL): A(3) schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein

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

In oppervlaktewater ook giftig voor vissen en plankton.

giftig voor in het water levende organismen

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:

PBT: Niet bruikbaar.

zPzB: Niet bruikbaar.

12.6 Andere schadelijke effecten:

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

Rubriek 13: Instructies voor verwijdering:

13.1 Afvalverwerkingsmethoden:

Regionale wetgeving (afval):

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

Europese afvalcatalogus

08 04 09* afval van lijm en kit dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat

Aanvullende informatie:

Niet gereinigde verpakkingen:

Aanbeveling: Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

Rubriek 14: Informatie met betrekking tot het vervoer:

14.1 VN-nummer:

VN-nr (ADR): UN3501

VN-nr (IATA): UN3501

VN-nr (IMDG): UN3501

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:

Officiële vervoersnaam (ADR/RID): 3501 CHEMISCHE STOF ONDER DRUK, BRANDBAAR, N.E.G. (DIMETHY LETHER), MILIEUGEVAARLIJK

Officiële vervoersnaam (IATA): CHEMICAL UNDER PRESSURE, FLAMMABLE, N.O.S.

Juiste ladingnaam (IMDG): CHEMICAL UNDER PRESSURE, FLAMMABLE, N.O.S. (DIMETHYL ETHER)

14.3 Transportgevarenklasse(n):

Klasse (ADR/RID): 2 5F Gassen
Klasse (IATA): 2.1
Gevaarsetiketten (ADR/RID): 2.1



Gevaarsetiketten (IATA): 2.1



Gevaarsetiketten (IMDG): 2.1



14.4 Verpakkingsgroep:

Verpakkingsgroep (ADR/RID): vervalt
Verpakkingsgroep (IATA): vervalt
Verpakkingsgroep (IMDG): vervalt

14.5 Milieugevaren:

Milieugevaarlijk: Produkt bevat milieugevaarlijke stoffen: Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <0.1% benzene

Mariene verontreiniging:



14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker:

Waarschuwing: Gassen

14.6.1 Landtransport:

Uitgezonderde hoeveelheden (ADR): Code: E0
Niet toegestaan als vrijgestelde hoeveelheid

Transportcategorie (ADR): 2

Tunnelcode (ADR): D

14.6.2 Transport op open zee:

Beperkte hoeveelheden (IMDG): 1L

Excepted quantities (EQ): Code: E0
Not permitted as Excepted Quantity

14.6.3 Luchttransport:

14.6.4 Transport op binnenlandse wateren:

14.6.5 Spoorwegvervoer:

VN "Model Regulation":

UN 3501 CHEMISCHE STOF ONDER DRUK, BRANDBAAR, N.E.G. (DIMETHYLETHER), 2.1, MILIEUGEVAARLIJK

14.6.6 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code:

Niet bruikbaar.

Rubriek 15: Regelgeving:

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

EU-voorschriften:

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen: geen der bestanddelen staat op de lijst.

· SZW-lijst van mutagene stoffen: geen der bestanddelen staat op de lijst.

· NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid: geen der bestanddelen staat op de lijst.

· NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling: 872-50-4 N-methyl-2-pyrrolidon 2

· NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding: geen der bestanddelen staat op de lijst.

Richtlijn 2012/18/EU

· Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I geen der bestanddelen staat op de lijst.

Seveso-categorie

P3a ONTVLAMBARE AEROSOLEN

E2 Gevaar voor het aquatisch milieu

· Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen 150 t

· Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor hogedrempelinrichtingen 500 t

· Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII Beperkingsvoorwaarden: 3

Nationale voorschriften:

Technische aanwijzing lucht:

Klasse aandeel in %

NK - 32,8

Gevaarklasse v. water: WGK 1 (D) (Zelfclassificatie): weinig gevaarlijk voor water.

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

Rubriek 16: Overige informatie:

Gegevensbronnen:

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

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

H220 Zeer licht ontvlambaar gas.

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H280 Bevat gas onder druk / kan ontploffen bij verwarming.

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

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.

Afkortingen en acroniemen:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4
Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2
Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2
Resp. Sens. 1: Sensitisation - Respirat., Hazard Category 1
Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1
Carc. 2: Carcinogenicity, Hazard Category 2
Repr. 1B: Reproductive toxicity, Hazard Category 1B
STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3
STOT RE 2: Specific target organ toxicity - Repeated exposure, Hazard Category 2

Overige informatie: 18/10/2017
Versie: 4