

VEILIGHEIDSFICHE

Versie 09/2019

764 - RESITRIX PRIMER FG35- 4.5KG

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

1.1 Productidentificatie:

RESITRIX PRIMER FG35- 4.5KG

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]:

H225: Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H400: Zeer giftig voor in het water levende organismen.

H410: Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

H315: Veroorzaakt huidirritatie.

H336: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

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:

cyclohexaan

Gevarenaanduiding:

H225: Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H315: Veroorzaakt huidirritatie.

H336: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

H410: Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen:

P210: Verwijderd houden van warmte/vonken/open vuur/hete oppervlakken. — Niet roken.

P241: Explosieveilige elektrische/ventilatie-/verlichtings-/...apparatuur gebruiken.

P261: Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.

P303 + P361 + P353: BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken - huid met water afspoelen/afdouchen.

P405: Achter slot bewaren.

P501: Inhoud/verpakking afvoeren naar ...

EUH zinnen:

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
cyclohexaan	CAS: 110-82-7 EINECS: 203-806-2	25-50%	Flam. Liq. 2, H225 / Asp. Tox. 1, H304 / Aquatic Acute 1, H400 / Aquatic Chronic 1, H410 / Skin Irrit. 2, H315 / STOT SE 3, H336	
nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht	CAS: 64742-49-0 EINECS: 265-151-9	10-25%	Flam. Liq. 2, H225 / Asp. Tox. 1, H304 / Aquatic Chronic 2, H411 / Skin Irrit. 2, H315 / STOT SE 3, H336	
ethylacetaat	CAS: 141-78-6 EINECS: 205-500-4	2,5-10%	Flam. Liq. 2, H225 / Eye Irrit. 2, H319 / STOT SE 3, H336	
zinkbis(dibutyldithiocarbamaat)	CAS: 136-23-2 EINECS: 205-232-8	≤0,5%	Aquatic Acute 1, H400 / Aquatic Chronic 1, H410 / Skin Irrit. 2, H315 / Eye Irrit. 2, H319 / Skin Sens. 1, H317 / STOT SE 3, H335	

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:	Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.
EHBO na contact met de huid:	Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.
EHBO na contact met de ogen:	Ogen met open ooglid een aantal minuten onder stromend water afspoelen en dokter raadplegen.
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:

Doordringen tot in afvalwater, riolering, putten of kelders verhinderen.
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:

Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.
Voor voldoende ventilatie zorgen.
Niet met water of waterachtige reinigingsmiddelen

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:

Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.

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

Onststekingsbronnen op afstand houden - niet roken.
Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.

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.

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

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

Tanks ondoordringbaar gesloten houden.
Koel en droog bewaren in goed gesloten vaten.

7.3 Specifiek eindgebruik:

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar

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

8.1 Controleparameters :

Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:

Bij de verwerking kunnen N-Nitrosamine vrijkomen.

N-Nitrosamine zijn kankerverwekkend, groep 2.

Limiet (D): algemeene achtergrondwaarde 0,1 µg/m³


110-82-7 cyclohexaan

WGW - Korte termijn waarde: 1400 mg/m³, 400 ppm

- Lange termijn waarde: 700 mg/m³, 200 ppm

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

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling:

Persoonlijke beschermingsuitrusting:	<p>Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen: Verwijderd houden van eet- en drinkwaren. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen. Gassen/dampen/aërosol niet inademen. Aanraking met de huid vermijden. Aanraking met de ogen en de huid vermijden.</p>
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 Bij korte of geringe belasting ademfiltertoestel / bij intensieve resp. langdurige expositie een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingstoestel gebruiken.
Pictogrammen:	

Rubriek 9: Fysische en chemische eigenschappen:

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen:

Fysische toestand:	Vloeibaar
Kleur:	Zwart
Geur:	Oplosmiddelachtig
Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald.
pH:	Niet bepaald.
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1):	/
Smeltpunt:	Niet bepaald.
Vriespunt:	/
Kookpunt:	60°C
Vlampunt:	-20 °C
Zelfontbrandingstemperatuur:	Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
Ontledingstemperatuur:	Niet bepaald
Ontvlambaarheid (vast,gas):	Niet bruikbaar. / Ontstekingstemperatuur: 250 °C
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C:	104 hPa
Dichtheid bij 20°C:	0,84 g/cm ³
Relatieve dichtheid:	Niet bepaald.
Oplosbaarheid in water:	Niet resp. gering mengbaar.
Log Pow:	/
Log Kow:	/
Viscositeit, kinematisch:	900 mm ² /s
Viscositeit, dynamisch:	Niet bepaald.
Ontploffingseigenschappen:	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk.
Ontploffingsgrenzen:	/
Onderste:	0,8 Vol %
Bovenste:	8,3 Vol %
Oxiderende eigenschappen:	/
Explosiegrenzen:	/
Gehalte aan vaste bestanddelen:	35%
VOC-gehalte:	/
Verdampingssnelheid (butylacetaat=1):	/

9.2 Overige informatie:

Oplosmiddelgehalte: Organisch oplosmiddel: 65,1 %
Overige informatie 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

Indelingsrelevante LD/LC50-waarden:

110-82-7 cyclohexaan

Oraal LD50 - 12705 mg/kg (rat)

Huidcorrosie/-irritatie:	Veroorzaakt huidirritatie.
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:	Gebaseerd op beschikbare gegevens / aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Rubriek 12: Ecologische informatie:

12.1 Toxiciteit:

Ecologie - water:

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: Zeer giftig voor vissen.

Verdere ecologische informatie:

Algemene informatie:

Waterbezwaarlijkheid (NL): Z(1) niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/mutageniteit/ reprotoxiciteit/bioaccumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie)

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.

zeer 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): UN1133

VN-nr (IATA): UN1133

VN-nr (IMDG): UN1133

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:

Officiële vervoersnaam (ADR/RID): 1133 LIJMEN, MILIEUGEVAARLIJK, Bijzondere bepalingen 640D

Officiële vervoersnaam (IATA): ADHESIVES

Juiste ladingnaam (IMDG): ADHESIVES, MARINE POLLUTANT

14.3 Transportgevaarklasse(n):

Klasse (ADR/RID):	3 (F1) Brandbare vloeistoffen
Klasse (IATA):	3 Brandbare vloeistoffen
Klasse (IMDG):	3 Brandbare vloeistoffen
Gevaarsetiketten (ADR/RID):	3



Gevaarsetiketten (IATA):	3
---------------------------------	---



Gevaarsetiketten (IMDG):	3
---------------------------------	---



14.4 Verpakkingsgroep:

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

14.5 Milieugevaren:

Milieugevaarlijk:	Produkt bevat milieugevaarlijke stoffen: cyclohexaan
Mariene verontreiniging:	



14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker:

Waarschuwing: Brandbare vloeistoffen

14.6.1 Landtransport:

Beperkte hoeveelheden (ADR):	5L
Uitgezonderde hoeveelheden (ADR):	Code: E2 Grootste netto hoeveelheid per binnenverpakking: 30 ml Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 500 ml
Transportcategorie (ADR):	2
Gevaarnummer (Kemler-nr.):	33 EMS-nummer: F-E,S-D
Tunnelcode (ADR):	D/E

14.6.2 Transport op open zee:

Beperkte hoeveelheden (IMDG):	5L
Excepted quantities (EQ):	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml

14.6.3 Luchttransport:

14.6.4 Transport op binnenlandse wateren:

14.6.5 Spoorwegvervoer:

VN "Model Regulation":

UN1133, LIJMEN, Bijzondere bepalingen 640D, MILIEUGEVAARLIJK, 3, II

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: 64742-49-0 nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht
SZW-lijst van mutagene stoffen: 64742-49-0 nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht
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

E1 Gevaar voor het aquatisch milieu

P5c ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN

Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen 100 t
Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor hogedrempelinrichtingen 200 t

Nationale voorschriften:

Technische aanwijzing lucht:

Klasse aandeel in %

NK - 65,1

Gevaarklasse v. water: WGK 2 (D) (Zelfclassificatie): gevaarlijk voor water.

Aanvullende voorschriften, beperkingen en verbodsverordeningen: De bepalingen voor Nitrosamine dienen in acht genomen te worden.

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:

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
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: 18/08/2015

Versie: 14