



Handelsnaam: Marabu do it High Gloss 484, 150 ml

Versie: 5 / NL

Datum van herziening: 09.07.2019

Stoff nr. 21073006484

Vervangt versie: 4 / NL

Afdrukdatum 13.07.19

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

1.1. Productidentificatie

Marabu do it High Gloss 484, 150 ml

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

Gebruik van de stof of het preparaat

Verfspray

Geïdentificeerde toepassingen

SU21 Consumentengebruik: Particuliere huishoudens (= algemeen publiek = consumenten)
PC9a Coatings en verven, verdunners, verfabijtmiddelen

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Adresse

Marabu GmbH & Co. KG
Asperger Strasse 4
71732 Tamm
Germany
Telefoonnr. +49-7141/691-0
Faxnr. +49-7141/691-147
Voor verdere Department product safety
informatie / telefoon
E-mailadres van de PRSI@marabu.de
verantwoordelijke
voor dit VIB

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum NVIC +31 (0)30 274 88 88 (Uitsluitend bestemd voor professionele hulpverleners bij acute vergiftigingen)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)

Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)

Aerosol 1	H222
	H229
Eye Irrit. 2	H319
STOT SE 3	H336
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 2	H411

2.2. Etiketteringselementen

Markering overeenkomstig verordening (EG) nr. 1272/2008

Gevarenpictogrammen



Signaalwoord



Handelsnaam: Marabu do it High Gloss 484, 150 ml

Versie: 5 / NL

Datum van herziening: 09.07.2019

Stoff nr. 21073006484

Vervangt versie: 4 / NL

Afdrukdatum 13.07.19

Gevaar

Gevarenaanduidingen

- H229 Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting.
- H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
- H222 Zeer licht ontvlambare aerosol.
- H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen

- P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket meenemen.
- P102 Buiten bereik van kinderen houden.
- P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
- P211 Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.
- P251 Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.
- P264.1 Na het werken met dit product de handen grondig wassen.
- P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
- P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
- P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
- P405 Achter slot bewaren.
- P410+P412 Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122°F.
- P501.9 Inhoud/verpakking afvoeren als problematisch afval.

Risicobepalende component(en) voor de etikettering (VO(EG)1272/2008)

bevat aceton;Ethylacetaat;n-butylacetaat;Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

Aanvullende informatie

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

Verdere aanvullende informatie

Zonder voldoende ventilatie vorming van explosiegevaarlijke mengsels mogelijk.

2.3. Andere gevaren

Geen speciaal te vermelden gevaren.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Chemische karakterisering

Oplosmiddel bevattend Verfspray

Gevaarlijke bestanddelen

aceton

CAS-Nr.	67-64-1				
EINECS-nr.	200-662-2				
Registratienr.	01-2119471330-49				
Koncentratie	>=	10	<	20	%

Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)

Flam. Liq. 2	H225
Eye Irrit. 2	H319
STOT SE 3	H336

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

CAS-Nr. 64742-48-9



Handelsnaam: Marabu do it High Gloss 484, 150 ml

Versie: 5 / NL

Datum van herziening: 09.07.2019

Stoff nr. 21073006484

Vervangt versie: 4 / NL

Afdrukdatum 13.07.19

EINECS-nr. 265-150-3
 Registratienr. 01-2119463258-33 (LIST NUMBER 919-857-5)
 Concentratie >= 1 < 10 %

Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)

Asp. Tox. 1 H304
 Flam. Liq. 3 H226
 STOT SE 3 H336
 EUH066

COPPER, flakes

CAS-Nr. 7440-50-8
 EINECS-nr. 231-159-6
 Registratienr. 01-2119480154-42
 Concentratie >= 2,5 < 10 %

Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)

Acute Tox. 4 H302
 Aquatic Acute 1 H400
 Aquatic Chronic 1 H410
 Eye Irrit. 2 H319

Concentratiegrenzen (verordening (EG) nr. 1272/2008)

Aquatic Acute 1 H400 M = 10

Ethylacetaat

CAS-Nr. 141-78-6
 EINECS-nr. 205-500-4
 Registratienr. 01-2119475103-46
 Concentratie >= 1 < 10 %

Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)

Flam. Liq. 2 H225
 Eye Irrit. 2 H319
 STOT SE 3 H336

Xyleen

CAS-Nr. 1330-20-7
 EINECS-nr. 215-535-7
 Registratienr. 01-2119488216-32/01-2119486136-34
 Concentratie >= 1 < 10 %

Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)

Skin Irrit. 2 H315
 Flam. Liq. 3 H226
 Acute Tox. 4 H332
 Acute Tox. 4 H312
 Eye Irrit. 2 H319
 STOT SE 3 H335
 STOT RE 2 H373
 Asp. Tox. 1 H304
 Aquatic Chronic 3 H412

n-butylacetaat

CAS-Nr. 123-86-4
 EINECS-nr. 204-658-1
 Registratienr. 01-2119485493-29
 Concentratie >= 1 < 10 %



Handelsnaam: Marabu do it High Gloss 484, 150 ml

Versie: 5 / NL

Datum van herziening: 09.07.2019

Stoff nr. 21073006484

Vervangt versie: 4 / NL

Afdrukdatum 13.07.19

Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)
 Flam. Liq. 3 H226
 STOT SE 3 H336

zinkpoeder - zinkstof (gestabiliseerd)

CAS-Nr. 7440-66-6
 EINECS-nr. 231-175-3
 Registratienr. 01-2119467174-37
 Concentratie >= 2,5 < 10 %

Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)
 Aquatic Acute 1 H400
 Aquatic Chronic 1 H410

Andere bestanddelen

koolwaterstoffen, C3-4; Petroleumgas

CAS-Nr. 68476-40-4
 EINECS-nr. 270-681-9
 Registratienr. 01-2119486557-22
 Concentratie >= 25 < 50 % [3]

Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)
 Flam. Gas 1 H220
 Press. Gas H280

[3] Stof met arbeidshygiënische blootstellingsgrenswaarden

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene aanwijzingen

Bij twijfel of bij aanhoudende verschijnselen een arts raadplegen. Bij bewusteloosheid de patiënt in stabiele zijligging plaatsen en een arts waarschuwen.

Bij blootstelling door inademing

Patiënt in de buitenlucht brengen en warm houden. Inspanning vermijden. Kunstmatige ademhaling toepassen als de patiënt niet of onregelmatig ademt. Onmiddellijk een arts raadplegen.

Bij blootstelling door aanraking met de huid

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water. Geen oplosmiddelen gebruiken.

Bij blootstelling door aanraking met de ogen

Contactlenzen verwijderen, grondig spoelen met stromend water, terwijl de oogleden worden opengehouden en een arts raadplegen.

Bij blootstelling door inslikken

Onmiddellijk een arts raadplegen. Patiënt rustig houden. Braken NIET opwekken.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Tot nu toe geen symptomen bekend.

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

Opmerkingen voor de arts / Behandeling

Symptomatisch behandelen



Handelsnaam: Marabu do it High Gloss 484, 150 ml

Versie: 5 / NL

Datum van herziening: 09.07.2019

Stoff nr. 21073006484

Vervangt versie: 4 / NL

Afdrukdatum 13.07.19

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Aanbevolen: alcoholbestendig schuim, CO₂, bluspoeder, waternevel, Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet gebruikt mogen worden: waterstraal

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

Bij brand kan vrijkomen: Koolmonoxide (CO); Kooldioxide (CO₂); dikke, zwarte rook; Poedervormige metaaloxide

5.3. Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden

Bij brand geschikt ademhalingstoestel gebruiken.

Overige informatie

Aan hitte blootgestelde vaten met watersproeistraal afkoelen. Verontreinigd bluswater gescheiden inzamelen, mag niet in de riolering terechtkomen.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Ontstekingsbronnen verwijderd houden. Voor voldoende ventilatie zorgen. Gas/rook/ damp /spuitnevel niet inademen. Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven onder de Rubrieken 7 en 8.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Afval niet in de gootsteen werpen. Waarschuw de plaatselijke overheid als dit toch gebeurt.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Gemorst materiaal indammen om verspreiding te voorkomen. Opnemen van het gemorste materiaal met een onbrandbaar absorptiemiddel zoals zand, aarde, vermiculiet of diatomeeënaarde en in een geschikte verpakking opslaan tot het in overeenstemming met de. Gebruik, indien mogelijk, een geschikt reinigingsmiddel. Gebruik geen oplosmiddelen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven onder de Rubrieken 7 en 8.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Aanbeveling voor het veilig omgaan met de stof

Voorkom de vorming van brandbare of explosieve mengsels en voorkom tevens dampconcentraties boven de Publieke of Private Grenswaarde (MAC). Voor een goede ventilatie zorgen, eventueel afzuiging op de werkplek. Verpakking voorzichtig behandelen en openen. Verpakking goed sluiten en verwijderd houden van hittebronnen, vonken en open vuur. Voorkom contact met de huid en met de ogen. Roken, eten en drinken moet worden verboden in ruimten waar met het product wordt gewerkt. Houdt rekening met de wettelijke voorschriften voor veilig werken.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken. Voorzorgsmaatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.

Brandklasse / Temperatuurklasse / Klasse voor stofexplosie

Brandklasse	C (Brandbare gassen)
Temperatuurklasse	T2



Handelsnaam: Marabu do it High Gloss 484, 150 ml

Versie: 5 / NL

Datum van herziening: 09.07.2019

Stoff nr. 21073006484

Vervangt versie: 4 / NL

Afdrukdatum 13.07.19

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

Eisen aan opslagruimten en vaten

Opslaan in overeenstemming met de nationale regelgeving

Nadere gegevens over de opslagomstandigheden

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen. Verpakking op een koele, goed geventileerde plaats opslaan. Let op de waarschuwingen op het etiket.

7.3. Specifiek eindgebruik

Verfspray

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming ***

8.1. Controleparameters

Grenswaarden voor blootstelling

koolwaterstoffen, C3-4; Petroleumgas

Lijst	Lijst met wettelijke grenswaarden		
Waarde	5	mg/m ³	

aceton

Lijst	Lijst met wettelijke grenswaarden		
Waarde	1210	mg/m ³	502 ppm(V)
Grenswaarden voor de blootstelling gedurende kortere periode	2420	mg/m ³	1004 ppm(V)

Ethylacetaat

Lijst	Lijst met wettelijke grenswaarden		
Waarde	550	mg/m ³	
Grenswaarden voor de blootstelling gedurende kortere periode	1100	mg/m ³	

Xyleen

Lijst	Lijst met wettelijke grenswaarden		
Waarde	210	mg/m ³	
Grenswaarden voor de blootstelling gedurende kortere periode	442	mg/m ³	

Huidresorptie / Sensibilisatie: H

n-butylacetaat

Lijst	Lijst met wettelijke grenswaarden		
Waarde	480	mg/m ³	100 ppm(V)

ethylbenzeen

Lijst	Lijst met wettelijke grenswaarden		
Waarde	215	mg/m ³	50 ppm(V)
Grenswaarden voor de blootstelling gedurende kortere periode	430	mg/m ³	100 ppm(V)

Huidresorptie / Sensibilisatie: H

Derived No/Minimal Effect Levels (DNEL/DMEL) ***

COPPER, flakes

Waardetype	Derived No Effect Level (DNEL)
Referentiegroep	Arbeider
Blootstellingsduur	Kortstondig
Wijze van blootstelling	dermaal



Handelsnaam: Marabu do it High Gloss 484, 150 ml

Versie: 5 / NL

Datum van herziening: 09.07.2019

Stoff nr. 21073006484

Vervangt versie: 4 / NL

Afdrukdatum 13.07.19

Werkwijze Systemische effecten
 Concentratie 273 mg/kg

Waardetype Derived No Effect Level (DNEL)
 Referentiegroep Arbeider
 Blootstellingsduur Kortstondig
 Wijze van blootstelling inhalatie
 Werkwijze Systemische effecten
 Concentratie 20 mg/m³

Waardetype Derived No Effect Level (DNEL)
 Referentiegroep Arbeider
 Blootstellingsduur Langdurig
 Wijze van blootstelling dermaal
 Werkwijze Systemische effecten
 Concentratie 137 mg/kg

Waardetype Derived No Effect Level (DNEL)
 Referentiegroep Consument
 Blootstellingsduur Kortstondig
 Wijze van blootstelling dermaal
 Werkwijze Systemische effecten
 Concentratie 273 mg/kg

Waardetype Derived No Effect Level (DNEL)
 Referentiegroep Consument
 Blootstellingsduur Kortstondig
 Wijze van blootstelling inhalatie
 Werkwijze Systemische effecten
 Concentratie 20 mg/m³

koolwaterstoffen, C3-4; Petroleumgas

Waardetype Derived Minimal Effect Level (DMEL)
 Referentiegroep Arbeider
 Blootstellingsduur Langdurig
 Wijze van blootstelling inhalatie
 Werkwijze Systemische effecten
 Concentratie 2,21 mg/m³

Waardetype Derived No Effect Level (DNEL)
 Referentiegroep Arbeider
 Blootstellingsduur Langdurig
 Wijze van blootstelling dermaal
 Werkwijze Systemische effecten
 Concentratie 23,4 mg/kg/d

Waardetype Derived Minimal Effect Level (DMEL)
 Referentiegroep Consument
 Blootstellingsduur Langdurig
 Wijze van blootstelling inhalatie
 Werkwijze Systemische effecten
 Concentratie 0,066 mg/m³

aceton

Waardetype Derived No Effect Level (DNEL)
 Referentiegroep Arbeider
 Blootstellingsduur Langdurig



Handelsnaam: Marabu do it High Gloss 484, 150 ml

Versie: 5 / NL

Datum van herziening: 09.07.2019

Stoff nr. 21073006484

Vervangt versie: 4 / NL

Afdrukdatum 13.07.19

Wijze van blootstelling	dermaal	
Koncentratie	186	mg/kg/d
Waardetype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referentiegroep	Arbeider	
Blootstellingsduur	Kortstondig	
Wijze van blootstelling	inhalatie	
Koncentratie	2420	mg/m ³
Waardetype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referentiegroep	Arbeider	
Blootstellingsduur	Langdurig	
Wijze van blootstelling	inhalatie	
Koncentratie	1210	mg/m ³
Waardetype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referentiegroep	Consument	
Blootstellingsduur	Langdurig	
Wijze van blootstelling	oraal	
Koncentratie	62	mg/kg/d
Waardetype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referentiegroep	Consument	
Blootstellingsduur	Langdurig	
Koncentratie	62	mg/kg/d
Waardetype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referentiegroep	Consument	
Blootstellingsduur	Langdurig	
Wijze van blootstelling	inhalatie	
Koncentratie	200	mg/m ³
Ethylacetaat		
Waardetype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referentiegroep	Arbeider	
Blootstellingsduur	Acuut	
Wijze van blootstelling	inhalatie	
Koncentratie	1468	mg/m ³
Waardetype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referentiegroep	Arbeider	
Blootstellingsduur	Acuut	
Wijze van blootstelling	inhalatie	
Werkwijze	Lokaal effect	
Koncentratie	1468	g/m ³
Waardetype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referentiegroep	Arbeider	
Wijze van blootstelling	dermaal	
Werkwijze	Chronische effecten	
Koncentratie	63	mg/kg
Waardetype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referentiegroep	Arbeider	
Wijze van blootstelling	inhalatie	
Werkwijze	Chronische effecten	
Koncentratie	734	mg/m ³



Handelsnaam: Marabu do it High Gloss 484, 150 ml

Versie: 5 / NL

Datum van herziening: 09.07.2019

Stoff nr. 21073006484

Vervangt versie: 4 / NL

Afdrukdatum 13.07.19

Waardetype Derived No Effect Level (DNEL)
 Referentiegroep Arbeider
 Wijze van blootstelling inhalatie
 Werkwijze Chronische effecten
 Concentratie 734 mg/m³

Waardetype Derived No Effect Level (DNEL)
 Referentiegroep Consument
 Wijze van blootstelling inhalatie
 Werkwijze Acuut effect
 Concentratie 734 mg/m³

Waardetype Derived No Effect Level (DNEL)
 Referentiegroep Consument
 Wijze van blootstelling inhalatie
 Werkwijze Lokaal effect
 Concentratie 734 mg/m³

Waardetype Derived No Effect Level (DNEL)
 Referentiegroep Consument
 Wijze van blootstelling dermaal
 Werkwijze Chronische effecten
 Concentratie 37 mg/kg

Waardetype Derived No Effect Level (DNEL)
 Referentiegroep Consument
 Wijze van blootstelling inhalatie
 Werkwijze Chronische effecten
 Concentratie 367 mg/m³

Waardetype Derived No Effect Level (DNEL)
 Referentiegroep Consument
 Wijze van blootstelling oraal
 Werkwijze Chronische effecten
 Concentratie 4,5 mg/m³

Waardetype Derived No Effect Level (DNEL)
 Referentiegroep Consument
 Wijze van blootstelling inhalatie
 Werkwijze Lokaal effect
 Concentratie 367 mg/m³

Xyleen

Waardetype Derived No Effect Level (DNEL)
 Referentiegroep Arbeider
 Blootstellingsduur Langdurig
 Wijze van blootstelling inhalatie
 Werkwijze Systemische effecten
 Concentratie 221 mg/m³

Waardetype Derived No Effect Level (DNEL)
 Referentiegroep Arbeider
 Blootstellingsduur Kortstondig
 Wijze van blootstelling inhalatie
 Werkwijze Systemische effecten
 Concentratie 442 mg/m³



Handelsnaam: Marabu do it High Gloss 484, 150 ml

Versie: 5 / NL

Datum van herziening: 09.07.2019

Stoff nr. 21073006484

Vervangt versie: 4 / NL

Afdrukdatum 13.07.19

Waardetype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referentiegroep	Arbeider	
Blootstellingsduur	Langdurig	
Wijze van blootstelling	inhalatie	
Werkwijze	Lokaal effect	
Koncentratie	221	mg/m ³
Waardetype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referentiegroep	Arbeider	
Blootstellingsduur	Kortstondig	
Wijze van blootstelling	inhalatie	
Werkwijze	Lokaal effect	
Koncentratie	442	mg/m ³
Waardetype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referentiegroep	Arbeider	
Blootstellingsduur	Langdurig	
Wijze van blootstelling	dermaal	
Werkwijze	Systemische effecten	
Koncentratie	212	mg/kg/d
Waardetype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referentiegroep	Consument	
Blootstellingsduur	Langdurig	
Wijze van blootstelling	inhalatie	
Werkwijze	Systemische effecten	
Koncentratie	65,3	mg/m ³
Waardetype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referentiegroep	Consument	
Blootstellingsduur	Kortstondig	
Wijze van blootstelling	inhalatie	
Werkwijze	Systemische effecten	
Koncentratie	260	mg/m ³
Waardetype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referentiegroep	Consument	
Blootstellingsduur	Langdurig	
Wijze van blootstelling	inhalatie	
Werkwijze	Lokaal effect	
Koncentratie	65,3	mg/m ³
Waardetype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referentiegroep	Consument	
Blootstellingsduur	Kortstondig	
Wijze van blootstelling	inhalatie	
Werkwijze	Lokaal effect	
Koncentratie	260	mg/m ³
Waardetype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referentiegroep	Consument	
Blootstellingsduur	Langdurig	
Wijze van blootstelling	dermaal	
Werkwijze	Systemische effecten	
Koncentratie	125	mg/kg/d
Waardetype	Derived No Effect Level (DNEL)	



Handelsnaam: Marabu do it High Gloss 484, 150 ml

Versie: 5 / NL

Datum van herziening: 09.07.2019

Stoff nr. 21073006484

Vervangt versie: 4 / NL

Afdrukdatum 13.07.19

Referentiegroep	Consument	
Blootstellingsduur	Langdurig	
Wijze van blootstelling	oraal	
Werkwijze	Systemische effecten	
Koncentratie	12,5	mg/kg/d

n-butylacetaat

Waardetype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referentiegroep	Arbeider	
Blootstellingsduur	Kortstondig	
Wijze van blootstelling	inhalatie	
Werkwijze	Systemische effecten	
Koncentratie	960	mg/m ³

Waardetype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referentiegroep	Arbeider	
Blootstellingsduur	Kortstondig	
Wijze van blootstelling	inhalatie	
Werkwijze	Lokaal effect	
Koncentratie	960	mg/m ³

Waardetype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referentiegroep	Arbeider	
Blootstellingsduur	Langdurig	
Wijze van blootstelling	inhalatie	
Werkwijze	Systemische effecten	
Koncentratie	300	mg/m ³

Waardetype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referentiegroep	Arbeider	
Blootstellingsduur	Langdurig	
Wijze van blootstelling	inhalatie	
Werkwijze	Lokaal effect	
Koncentratie	480	mg/m ³

Waardetype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referentiegroep	Algemene bevolking	
Blootstellingsduur	Kortstondig	
Wijze van blootstelling	inhalatie	
Werkwijze	Systemische effecten	
Koncentratie	859,7	mg/m ³

Waardetype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referentiegroep	Algemene bevolking	
Blootstellingsduur	Kortstondig	
Wijze van blootstelling	inhalatie	
Werkwijze	Lokaal effect	
Koncentratie	859,7	mg/m ³

Waardetype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referentiegroep	Algemene bevolking	
Blootstellingsduur	Langdurig	
Wijze van blootstelling	inhalatie	
Werkwijze	Systemische effecten	
Koncentratie	102,34	mg/m ³

Waardetype	Derived No Effect Level (DNEL)	
------------	--------------------------------	--



Handelsnaam: Marabu do it High Gloss 484, 150 ml

Versie: 5 / NL

Datum van herziening: 09.07.2019

Stoff nr. 21073006484

Vervangt versie: 4 / NL

Afdrukdatum 13.07.19

Referentiegroep	Algemene bevolking	
Blootstellingsduur	Langdurig	
Wijze van blootstelling	inhalatie	
Werkwijze	Lokaal effect	
Koncentratie	102,34	mg/m ³
Waardetype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referentiegroep	Arbeider	
Blootstellingsduur	Langdurig	
Wijze van blootstelling	dermaal	
Werkwijze	Systemische effecten	
Koncentratie	11	mg/kg/d
zinkpoeder - zinkstof (gestabiliseerd)		
Waardetype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referentiegroep	Arbeider	
Blootstellingsduur	Langdurig	
Wijze van blootstelling	inhalatie	
Werkwijze	Systemische effecten	
Koncentratie	5	mg/m ³
Waardetype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referentiegroep	Arbeider	
Blootstellingsduur	Langdurig	
Wijze van blootstelling	dermaal	
Werkwijze	Systemische effecten	
Koncentratie	83	mg/kg
Waardetype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referentiegroep	Consument	
Blootstellingsduur	Langdurig	
Wijze van blootstelling	oraal	
Werkwijze	Systemische effecten	
Koncentratie	0,83	mg/kg
Waardetype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referentiegroep	Consument	
Blootstellingsduur	Langdurig	
Wijze van blootstelling	dermaal	
Werkwijze	Systemische effecten	
Koncentratie	83	mg/kg
Waardetype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referentiegroep	Consument	
Blootstellingsduur	Langdurig	
Wijze van blootstelling	inhalatie	
Werkwijze	Systemische effecten	
Koncentratie	2,5	mg/m ³
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics		
Waardetype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referentiegroep	Arbeider	
Blootstellingsduur	Langdurig	
Wijze van blootstelling	dermaal	
Werkwijze	Systemische effecten	
Koncentratie	300	mg/kg



Handelsnaam: Marabu do it High Gloss 484, 150 ml

Versie: 5 / NL

Datum van herziening: 09.07.2019

Stoff nr. 21073006484

Vervangt versie: 4 / NL

Afdrukdatum 13.07.19

Waardetype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referentiegroep	Consument	
Blootstellingsduur	Langdurig	
Wijze van blootstelling	oraal	
Werkwijze	Systemische effecten	
Koncentratie	300	mg/kg

Waardetype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referentiegroep	Consument	
Blootstellingsduur	Langdurig	
Wijze van blootstelling	dermaal	
Werkwijze	Systemische effecten	
Koncentratie	300	mg/kg

Waardetype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referentiegroep	Consument	
Blootstellingsduur	Langdurig	
Wijze van blootstelling	inhalatie	
Werkwijze	Systemische effecten	
Koncentratie	900	mg/m ³

Waardetype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referentiegroep	Arbeider	
Blootstellingsduur	Langdurig	
Wijze van blootstelling	inhalatie	
Werkwijze	Systemische effecten	
Koncentratie	1500	mg/m ³

Predicted No Effect Concentration (PNEC)

COPPER, flakes

Waardetype	PNEC	
Type	Bodem	
Koncentratie	65,5	mg/kg

Waardetype	PNEC	
Type	Zoet water	
Koncentratie	0,0078	mg/l

Waardetype	PNEC	
Type	Sediment in zoet water	
Koncentratie	87	mg/kg

Waardetype	PNEC	
Type	Zout water	
Koncentratie	0,0052	mg/l

Waardetype	PNEC	
Type	Mariene sedimenten	
Koncentratie	676	mg/kg

Waardetype	PNEC	
Type	STP	
Koncentratie	0,230	mg/l

aceton

Waardetype	PNEC	
Type	Zoet water	



Handelsnaam: Marabu do it High Gloss 484, 150 ml

Versie: 5 / NL

Datum van herziening: 09.07.2019

Stoff nr. 21073006484

Vervangt versie: 4 / NL

Afdrukdatum 13.07.19

Koncentratie	10,6	mg/l
Waardetype	PNEC	
Type	Zout water	
Koncentratie	1,06	mg/l
Waardetype	PNEC	
Type	Water (intermitterende afgifte)	
Koncentratie	21	mg/l
Waardetype	PNEC	
Type	Sediment in zoet water	
Koncentratie	30,4	mg/kg
Waardetype	PNEC	
Type	Mariene sedimenten	
Koncentratie	3,04	mg/kg
Waardetype	PNEC	
Type	Bodem	
Koncentratie	29,5	mg/kg
Waardetype	PNEC	
Type	STP	
Koncentratie	100	mg/l
Ethylacetaat		
Waardetype	PNEC	
Type	Water	
Koncentratie	0,26	mg/l
Waardetype	PNEC	
Type	Aquatisch	
Koncentratie	0,026	mg/l
Waardetype	PNEC	
Type	Sediment in zoet water	
Koncentratie	0,34	mg/kg
Waardetype	PNEC	
Type	Mariene sedimenten	
Koncentratie	0,034	mg/kg
Waardetype	PNEC	
Type	Bodem	
Koncentratie	0,22	mg/kg
Xyleen		
Waardetype	PNEC	
Type	Zoet water	
Koncentratie	0,327	mg/l
Waardetype	PNEC	
Type	Zout water	
Koncentratie	0,327	mg/l
Waardetype	PNEC	



Handelsnaam: Marabu do it High Gloss 484, 150 ml

Versie: 5 / NL

Datum van herziening: 09.07.2019

Stoff nr. 21073006484

Vervangt versie: 4 / NL

Afdrukdatum 13.07.19

Type	Sediment in zoet water	
Koncentratie	12,46	mg/kg
Waardetype	PNEC	
Type	Mariene sedimenten	
Koncentratie	12,46	mg/kg
Waardetype	PNEC	
Type	Bodem	
Koncentratie	2,31	mg/kg
Waardetype	PNEC	
Type	STP	
Koncentratie	6,58	mg/l
Waardetype	PNEC	
Type	Water (intermitterende afgifte)	
Koncentratie	0,327	mg/l

n-butylacetaat

Waardetype	PNEC	
Type	Zoet water	
Koncentratie	0,18	mg/l
Waardetype	PNEC	
Type	Zout water	
Koncentratie	0,018	mg/l
Waardetype	PNEC	
Type	Sediment in zoet water	
Koncentratie	0,981	mg/kg
Waardetype	PNEC	
Type	Mariene sedimenten	
Koncentratie	0,0981	mg/kg
Waardetype	PNEC	
Type	Bodem	
Koncentratie	0,0903	mg/kg
Waardetype	PNEC	
Type	STP	
Koncentratie	35,6	mg/l
Waardetype	PNEC	
Type	Water (intermitterende afgifte)	
Koncentratie	0,36	mg/l

zinkpoeder - zinkstof (gestabiliseerd)

Waardetype	PNEC	
Type	Zoet water	
Koncentratie	0,0206	mg/l
Waardetype	PNEC	
Type	Sediment in zoet water	
Koncentratie	117,8	mg/kg



Handelsnaam: Marabu do it High Gloss 484, 150 ml

Versie: 5 / NL

Datum van herziening: 09.07.2019

Stoff nr. 21073006484

Vervangt versie: 4 / NL

Afdrukdatum 13.07.19

Waardetype	PNEC		
Type	Zout water		
Koncentratie	0,0061		mg/l
Waardetype	PNEC		
Type	STP		
Koncentratie	0,052		mg/l
Waardetype	PNEC		
Type	Bodem		
Koncentratie	35,6		mg/kg
Waardetype	PNEC		
Type	Mariene sedimenten		
Koncentratie	56,5		mg/kg

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Zorg voor voldoende luchtverversing. Waar mogelijk moet dit worden bereikt door middel van bron-afzuiging en goede ruimtelijke ventilatie.

Adembescherming - Opmerking

Gebruikers die worden blootgesteld aan concentraties boven de Publieke of Private Grens-waarde (MAC) moeten gebruik maken van een geschikt, goedgekeurd adembeschermingsmiddel. kortstondig filterapparaat, filter A/P2; Onafhankelijk van omgevende lucht werkend ademhalingsbeschermingsapparaat.

Bescherming van de handen

Er zijn voor handschoenen geen materialen of combinaties van materialen beschikbaar die een onbeperkte weerstand geven tegen enkelvoudige chemicaliën of combinaties van chemicaliën. Draag bij langdurig of herhaald gebruik van het product handschoenen van nitril rubber in combinatie met onderhandschoenen van textiel.

Dikte van de handschoenen > 0,5 mm

Penetratietijd < 30 min

De doorbeektijd moet groter zijn dan de gebruiksduur van het product.

Neem de aanwijzingen van de handschoenenleverancier in acht voor wat betreft gebruik, opslag, onderhoud en vervanging van de handschoenen.

Handschoenen moeten regelmatig vervangen worden en op het moment dat er sprake is van beschadiging/aantasting van het handschoemmateriaal.

Zorg er altijd voor dat handschoenen niet beschadigd zijn en dat ze op de juiste manier worden gebruikt en bewaard.

De prestatie of de effectiviteit van de handschoenen kan verminderen door fysieke en chemische beschadigingen.

Een afsluitende crème kan helpen om de blootgestelde huiddelen te beschermen. Deze mag echter niet worden toegepast indien contact al heeft plaatsgevonden.

Oogbescherming

Veiligheidsbril

Lichaamsbescherming

Draag antistatische kleding van natuurlijke of hittebestendige, synthetische vezels.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Vorm aerosol

Kleur kleurig



Handelsnaam: Marabu do it High Gloss 484, 150 ml

Versie: 5 / NL

Datum van herziening: 09.07.2019

Stoff nr. 21073006484

Vervangt versie: 4 / NL

Afdrukdatum 13.07.19

Geur	oplosmiddelachtig		
pH-waarde			
Opmerking	Niet van toepassing		
Smeltpunt			
Opmerking	niet bepaald		
Beginkookpunt en kooktraject			
Waarde	ca. 56		°C
Druk	1.013	hPa	
Bron	Literatuurgegevens		
Vlampunt			
Opmerking	Niet van toepassing		
Bovenste/onderste ontlambaarheids- of explosiegrenswaarden			
Onderste explosiegrens	ca. 0,7		%(V)
Bovenste explosiegrens	ca. 13		%(V)
Bron	Literatuurgegevens		
Dichtheid			
Waarde	0,75		g/cm ³
temperatuur	20	°C	
Oplosbaarheid in water			
Opmerking	niet mengbaar		
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water			
Opmerking	Niet van toepassing		
Ontstekingstemperatuur			
Waarde	ca. 200		°C
Bron	Literatuurgegevens		
Viscositeit			
Opmerking			
Opmerking	niet bepaald		

9.2. Overige informatie

Overige informatie

De natuurkundige informatie bestaat uit ca.-waardes en is betrokken op die componenten die voor de veiligheid van belang zijn.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen bekend

10.2. Chemische stabiliteit

Bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven in rubriek 7 is het product stabiel.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, sterk alkalische en sterk zure materialen teneinde exo-therme reacties te voorkomen.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Bij blootstelling aan hitte kunnen schadelijke ontledingsproducten ontstaan. Tegen hitte en directe zonnestraling beschermen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen bekend



Handelsnaam: Marabu do it High Gloss 484, 150 ml

Versie: 5 / NL

Datum van herziening: 09.07.2019

Stoff nr. 21073006484

Vervangt versie: 4 / NL

Afdrukdatum 13.07.19

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Zie hoofdstuk 5.2 (Brandbestrijdingsmaatregelen - Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt).

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute orale toxiciteit (Bestanddelen)

aceton

Species	rat		
LD50		5800	mg/kg

Acute dermale toxiciteit

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Acute dermale toxiciteit (Bestanddelen)

aceton

Species	konijn		
LD50		20000	mg/kg

Acute inhalatoire toxiciteit

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Huidcorrosie/-irritatie

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

ernstig oogletsel/oogirritatie

bepaling irriterend
Opmerking De indelingscriteria zijn vervuld.

sensibilisatie

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Mutagene eigenschappen

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Voortplantingstoxiciteit

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Carcinogeniteit

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT)

Eenmalige blootstelling

Opmerking De indelingscriteria zijn vervuld.
bepaling Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Herhaalde blootstelling

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Aspiratiegevaar

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Ervaringen uit de praktijk



Handelsnaam: Marabu do it High Gloss 484, 150 ml

Versie: 5 / NL

Datum van herziening: 09.07.2019

Stoff nr. 21073006484

Vervangt versie: 4 / NL

Afdrukdatum 13.07.19

Blootstelling aan dampen van de in het product voorkomende oplosmiddelen, in concentraties boven de Publieke of Private Grenswaarde (MAC), kan gezondheidsschade veroorzaken, zoals: irritatie van de slijmvliezen en de ademhalingsorganen en schadelijke effecten op de nieren, de lever en het centraal zenuwstelsel. Symptomen omvatten onder meer hoofdpijn, duizeligheid, vermoeidheid, spierzwakte, slaperigheid en in extreme gevallen bewusteloosheid. Absorptie van oplosmiddelen door de huid kan sommige van bovenvermelde symptomen veroorzaken. Herhaalde of langdurige blootstelling aan het product kan de huid ontvetten, waardoor acute contacteczeem kan ontstaan en waardoor de stof via de huid kan worden opgenomen. Contact met de ogen kan leiden tot irritatie. Inname door de mond kan misselijkheid, diarree en overgeven veroorzaken.

Overige informatie

Van het product als zodanig is geen informatie beschikbaar.

Het mengsel werd volgens de additiviteitsmethode van de CLP-verordening (EG) nr. 1272/2008 beoordeeld.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Algemene aanwijzingen

Er zijn geen gegevens beschikbaar over het product zelf. Voorkom dat product in het riool of oppervlaktewateren terecht komt. Het mengsel werd overeenkomstig de optelmethode van de CLP-verordening 1272/2008/EG beoordeeld en overeenkomstig de ecotoxicologische eigenschappen ingedeeld. Details zie rubriek 2 en 3.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Algemene aanwijzingen

Er zijn geen gegevens beschikbaar over het product zelf.

12.3. Bioaccumulatie

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

Opmerking

Niet van toepassing

12.4. Mobiliteit in de bodem

Algemene aanwijzingen

Er zijn geen gegevens beschikbaar over het product zelf.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Algemene aanwijzingen

Er zijn geen gegevens beschikbaar over het product zelf.

12.6. Andere schadelijke effecten

Algemene aanwijzingen

Er zijn geen gegevens beschikbaar over het product zelf.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afval van residuen

Voorkom dat product in het riool of oppervlaktewateren terecht komt.

Verontreinigde verpakking

Volledig geleegde verpakkingen kunnen voor recycling afgevoerd worden.

Niet geleegde verpakkingen zijn gevaarlijk afval (afvalcode nr. 150110).

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer



Handelsnaam: Marabu do it High Gloss 484, 150 ml

Versie: 5 / NL

Datum van herziening: 09.07.2019

Stoff nr. 21073006484

Vervangt versie: 4 / NL

Afdrukdatum 13.07.19

Wegen spoortransport ADR/RID

14.1. VN-nummer

UN 1950

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

AEROSOLS (COPPER, flakes)

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Klasse 2
Gevaar lijst 2.1

14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep -
Beperkte hoeveelheid 1 l
Transport categorie 2

14.5. Milieugevaren

MILIEUGEVAARLIJK
Tunnelbeperkingscode D

Zeescheeptransport IMDG/GGVSee

14.1. VN-nummer

UN 1950

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

AEROSOLS (COPPER, flakes)

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Klasse 2.1

14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep -

14.5. Milieugevaren

Mariene verontreiniging

Luchtvervoer

14.1. VN-nummer

UN 1950

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

AEROSOLS (COPPER, flakes)

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Klasse 2.1

14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep -

14.5. Milieugevaren

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS

Informatie voor alle vormen van vervoer

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Transport op het terrein van de onderneming:

Bij transport 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.

Verdere informatie

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

nee

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Categorieën van ongevallen conform 96/82/EG

Kategorie	9.II	Gevaarlijk voor het Milieu	200.000	kg	500.000	kg
-----------	------	----------------------------	---------	----	---------	----



Handelsnaam: Marabu do it High Gloss 484, 150 ml

Versie: 5 / NL

Datum van herziening: 09.07.2019

Stoff nr. 21073006484

Vervangt versie: 4 / NL

Afdrukdatum 13.07.19

Kategorie	8	Zeer licht ontvlambaar	10.000	kg	50.000	kg
VOC						
VOC (CH)		71 %	532	g/l		
VOC (EC)		71 %	532	g/l		

Verdere informatie

Het product bevat geen bijzonder zorgwekkende stoffen (SVHC).

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Voor dit preparaat werd geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

H-zinnen uit hoofdstuk 3

EUH066	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	Schadelijk bij inademing.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
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.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

CLP-categorieën uit hoofdstuk 3

Acute Tox. 4	Acute toxiciteit, Categorie 4
Aquatic Acute 1	Gevaar voor het aquatisch milieu, acuut, Categorie 1
Aquatic Chronic 1	Gevaar voor het aquatisch milieu, chronisch, Categorie 1
Aquatic Chronic 3	Gevaar voor het aquatisch milieu, chronisch, Categorie 3
Asp. Tox. 1	Aspiratiegevaar, Categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogirritatie, Categorie 2
Flam. Liq. 2	Ontvlambare vloeistof, Categorie 2
Flam. Liq. 3	Ontvlambare vloeistof, Categorie 3
Skin Irrit. 2	Huidirritatie, Categorie 2
STOT RE 2	Specifieke doelorgaan toxiciteit bij herhaalde blootstelling STOT herh., Categorie 2
STOT SE 3	Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling STOT eenm., Categorie 3

Afkortingen

- ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
- RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
- GGVSee: Gefahrgutverordnung See
- IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
- ICAO: International Air Transport Association
- IATA: International Civil Aviation Organization
- CAS: Chemical Abstracts Service
- EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
- ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
- EmS: Emergency Schedules
- AICS: Australian Inventory of Chemical Substances



Handelsnaam: Marabu do it High Gloss 484, 150 ml

Versie: 5 / NL

Datum van herziening: 09.07.2019

Stoff nr. 21073006484

Vervangt versie: 4 / NL

Afdrukdatum 13.07.19

MITI: Ministry of International Trade and Industry (Japan)

TSCA: Toxic Substances Control Act (USA)

VOC: Volatile Organic Compound

LD: Lethal dose

LC: Lethal concentration

SVHC: Substances of very high concern

DNEL: Derived no effect level

PNEC: Predicted no effect concentration

UN: United Nations

OEL: Occupational exposure limit

Aanvullende informatie

Relevante wijzigingen tegenover de vorige versie van dit veiligheidsinformatieblad zijn gemarkeerd met:

De gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en moeten onze producten met het oog op de veiligheidseisen beschrijven en beogen dus niet, bepaalde eigenschappen te verzekeren. De informatie in dit veiligheidsinformatieblad is gebaseerd op de huidige stand van kennis en de actuele wetgeving.

De informatie in dit VIB is bedoeld als een beschrijving van de veiligheidsvoorschriften van ons product: het kan niet beschouwd worden als een garantie voor de eigenschappen van het product.

Het product dient niet voor andere doeleinden dan hetgeen aangegeven in sectie 1 gebruikt te worden, zonder dat er eerst een beschreven gebryuiksinstructie verkregen is.

Het is altijd de verantwoordelijkheid van de gebruiker om alle benodigde stappen te nemen om aan alle in de lokale wet en regelgeving vastgelegde vereisten te voldoen.

De informatie, opgenomen in dit veiligheidsinformatieblad, ontslaat de gerbuikers er niet van om eigen risico- en werkplekevaluaties uit te voeren, zoals vereist door andere veiligheids- en gezondheidswetgeving.