

Productnaam : PM Master Onderhoudshardwax
Datum bewerking : 18.01.2019
Afdrukdatum : 18-01-2019

Versie : 1.0.0

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

1.1 Productidentificatie

PM Master Onderhoudshardwax

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

Vloerwas - polish

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

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

RIGO Verffabriek BV

Straat : Dokweg 40

Postcode/plaats : 1976 CA IJmuiden

Contactpersoon voor informatie : Safety, Health & Environment: she@rigoverffabriek.nl

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

+31 (0)255 548448 (Kantooruren 08.00 - 16.30 uur) Buiten kantooruren, uitsluitend bestemd om artsen te informeren bij accidentele vergiftigingen: (NL) Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum: 030-2748888 (BE) Belgisch Antigifcentrum 070-245245

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

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

Flam. Liq. 3 ; H226 - Ontvlambare vloeibare stoffen : Categorie 3 ; Ontvlambare vloeistof en damp.
STOT SE 3 ; H336 - STOT bij eenmalige blootstelling : Categorie 3 ; Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Indelingsprocedure

H226: Verkregen op basis van testgegevens

H336: Verkregen op basis van de Berekeningsmethode

2.2 Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen



Vlam (GHS02) · Uitroepteken (GHS07)

Signaalwoord

Waarschuwing

Gevarenbestemmende component(e)n voor de etikettering

Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cyclische aromaten (< 2%) ; CAS-nr. : 1174522-20-3

Gevarenaanduidingen

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Veiligheidsaanbevelingen

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

P233 In goed gesloten verpakking bewaren.

P312 Bij onwel voelen een arts (NL) of ANTIGIFCENTRUM (BE) raadplegen.

Productnaam : PM Master Onderhoudshardwax
Datum bewerking : 18.01.2019
Afdrukdatum : 18-01-2019

Versie : 1.0.0

P304+P340 NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
P403+P235 Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.
P405 Achter slot bewaren.

2.3 Andere gevaren

Materialen zoals poetsdoeken van textiel of papier en beschermende kledij, die met het product besmeurd zijn, kunnen na enkele uren zelfontbranden. Om brandgevaar te vermijden, dienen alle bezoedelde materialen opgeslagen te worden in daartoe bestemde containers of in metalen containers voorzien van goed sluitende deksels, of opgelegd te worden om te drogen, of doordrenkt te worden met water in een gesloten container. De inhoud moet op het einde van iedere werkdag uit de werkplaats verwijderd en buiten opgeslagen te worden.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Gevaarlijke bestanddelen

Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cyclische aromaten (< 2%) ; EG-nr. : 919-857-5; CAS-nr. : 1174522-20-3
Gewichtsaandeel : ≥ 50 - < 75 %
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Asp. Tox. 1 ; H304 STOT SE 3 ; H336

Aanvullende informatie

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

Bevat stoffen naar detergentia regeling (EG) Nr. 648/2004

Geen

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Bij een ongeval of indien met zich onwel voelt onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen). Nooit een bewustloze persoon of bij optredende krampen iets oraal toedienen. Bij bewusteloosheid in stabiele ligging op de zij brengen en een arts consulteren.

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Na inhalatie

Bij ademhalingsmoeilijkheden het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen.

Bij huidcontact

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Verontreinigde kleding uittrekken. GEEN oplosmiddelen of verdunners voor de huidreiniging gebruiken. In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen.

Bij oogcontact

Direct voorzichtig en grondig met oogdouche of met water spoelen. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Bij oogirritatie een oogarts consulteren.

Na inslikken

Mond grondig met water spoelen. Bij ademhalingsmoeilijkheden het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. GEEN braken opwekken. In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen.

Eigenbescherming van de eerste Hulpverlener

Eerste hulp: let op zelfbescherming!

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen

Productnaam : PM Master Onderhoudshardwax
Datum bewerking : 18.01.2019
Afdrukdatum : 18-01-2019

Versie : 1.0.0

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

alcoholbestendig schuim, Kooldioxide (CO₂), Bluspoeder, Zand Waternevel.

Ongeschikte blusmiddelen

Harde waterstraal

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

Geen

5.3 Advies voor brandweelieden

Bluswater niet in de riolering of oppervlaktewater laten lopen. Bedreigde verpakkingen bij brand met water afkoelen. Ademhalingsapparatuur met perslucht en beschermingskleding dragen.

Speciale bescherming bij de brandbestrijding

Verhitten leidt tot drukverhoging en barstgevaar. Gevaarlijke verbrandingsproducten Koolmonoxide Kooldioxide (CO₂), (dikke) zwarte rook, Organische zuren aldehyde.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Zie beschermingsmaatregelen onder punt 7 en 8.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Lekkages en grond-/waterverontreiniging door lekkages voorkomen. Scherm het geknoeiide materiaal af en neem het op met onbrandbare absorptiematerialen zoals zand, aarde, vermiculiet, diatomeeënaarde en plaats die in een container, zodat het volgens de plaatselijke regels kan worden verwerkt (zie sectie 13).

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

zorg voor algemene reinheid en orde.

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

Beschermingsmaatregelen Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven. Voor het eten, drinken of roken handen wassen. Verontreinigde kleding uittrekken.

Beschermingsmaatregelen

Brandbeveiligingsmaatregelen

Dampen kunnen zich over grote afstanden verspreiden en door onstekingbronnen tot ontsteking, vlamslag of explosie worden gebracht. Zorgen voor aarding van containers, apparatuur, pompen en afzuiginstallaties. Gereedschappen die vonken mogen niet worden gebruikt. Ontstekingsbronnen verwijderen. Bij fijn verdeelde hete deeltjes bestaat de kans op zelfontbranding. In bijv. zaagsel, kleding of isolatiemateriaal opgenomen product kan spontaan vlam vatten. Brandvrij bewaren, indien opgenomen in speciale olieabsorptiemiddelen of in kleding (kans op zelfontbranding). Moeilijk ontvlambaar, open vuur vermijden.

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

Aan opslagruimtes en containers gestelde eisen

Containers na uitname van het product altijd stevig afsluiten. Gebruik nooit druk om de container te legen. Gesloten verpakking op een goed geventileerde plaats bewaren. Uitsluitend in originele containers opslaan bij een temperatuur van niet hoger dan 40 °C.

Productnaam : PM Master Onderhoudshardwax
Datum bewerking : 18.01.2019
Afdrukdatum : 18-01-2019

Versie : 1.0.0

Verdere informatie over de opslagcondities

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

7.3 Specifiek eindgebruik

Geen

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

DNEL/DMEL en PNEC-waarden

DNEL/DMEL

Grenswaardetype :	DNEL Consument (systemisch) (Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cyclische aromaten (< 2%) ; CAS-nr. : 1174522-20-3)
Blootstellingsweg :	Dermaal
Blootstellingsfrequentie :	Lange termijn
Grenswaarde :	= 125 mg/kg
Veiligheidsfactor :	24 u
Grenswaardetype :	DNEL Consument (systemisch) (Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cyclische aromaten (< 2%) ; CAS-nr. : 1174522-20-3)
Blootstellingsweg :	Inhalatie
Grenswaarde :	= 185 mg/m ³
Veiligheidsfactor :	24 u
Grenswaardetype :	DNEL Consument (systemisch) (Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cyclische aromaten (< 2%) ; CAS-nr. : 1174522-20-3)
Blootstellingsweg :	Oraal
Grenswaarde :	= 125 mg/kg
Veiligheidsfactor :	24 u
Grenswaardetype :	DNEL werknemer (systemisch) (Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cyclische aromaten (< 2%) ; CAS-nr. : 1174522-20-3)
Blootstellingsweg :	Dermaal
Blootstellingsfrequentie :	Lange termijn
Grenswaarde :	= 208 mg/kg
Veiligheidsfactor :	24 u
Grenswaardetype :	DNEL werknemer (systemisch) (Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cyclische aromaten (< 2%) ; CAS-nr. : 1174522-20-3)
Blootstellingsweg :	Inhalatie
Blootstellingsfrequentie :	Lange termijn
Grenswaarde :	= 871 mg/m ³
Veiligheidsfactor :	8 u

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Voor goede ventilatie zorgen. dit kan door plaatselijke afzuiging of algemene afvoering worden bereikt. Indien dit niet voldoende is om de oplosmiddeldampconcentraties onder de werkplekgrenswaarden te houden, moet een passend adembeschermingsapparaat worden gedragen.

Persoonlijke bescherming

Bescherming van de ogen/het gezicht

Geschikte oogbescherming

chemicaliënbestendige beschermingsbrillen dienen te worden gedragen.

Bescherming van de huid

Alleen passende, gemakkelijke zittende en schone beschermingskleding dragen. Personeel dient antistatische kleding te dragen van een natuurlijk materiaal of van een hittebestendig synthetisch materiaal. Na contact dienen alle delen van het lichaam te worden gewassen.

Productnaam : PM Master Onderhoudshardwax
Datum bewerking : 18.01.2019
Afdrukdatum : 18-01-2019

Versie : 1.0.0

Bescherming van de handen

Geschikt handschoentype: NBR (Nitrilrubber) dikte > 0,4 mm; Doordringtijd (maximale draagduur) > 480 min. CR (polychloroprenes, chloropreenrubber, Neopreen) dikte > 0,25 mm; Doordringtijd (maximale draagduur) 60 - 120 min. veiligheidshandschoenen voor ieder gebruik op correcte toestand controleren.

Bescherming van de ademhalingswegen:

Halfgelaatsfiltermasker conform EN140 met filtertype A/P2 of beter dragen bij de spuitverwerking een omgevingsluchtonafhankelijk adembeschermingsapparaat dragen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Kleur : Er is geen informatie beschikbaar.

Geur : waarneembaar

Veiligheidstechnische gegevens

Aggregatietoestand :			vloeibaar	
Smeltpunt:			niet van toepassing	
Vriespunt :			niet van toepassing	
Beginkookpunt en kooktraject :			Geen gegevens beschikbaar	
Ontledingstemperatuur :			Geen gegevens beschikbaar	
Vlampunt :	ca.		46	°C
Ontstekingstemperatuur :	ca.		296	°C
Onderste explosiegrens :	ca.		0,7	Vol-%
Onderste explosiegrens :			Geen gegevens beschikbaar	
Bovenste ontploffingsgrens :			Geen gegevens beschikbaar	
Dampdruk :	(50 °C)	ca.	4	hPa
Dichtheid - afhankelijk van kleur:	(20 °C)		Geen gegevens beschikbaar	
Relatieve dichtheid :	(20 °C)		0,85 - 0,87	(Water = 1)
Oplosmiddel separatie-test :	(20 °C)	<	3	%
Oplosbaarheid in water :	(20 °C)		Geen gegevens beschikbaar	
log P O/W :			Geen gegevens beschikbaar	
Uitlooptijd:	(20 °C)	ca.	65	s ISO-beker 3 mm
Kinematische viscositeit :	(40 °C)		Geen gegevens beschikbaar	
Geurdrempelwaarde :			Geen gegevens beschikbaar	
Relatieve dampdichtheid :	(20 °C)		Geen gegevens beschikbaar	
Verdampingssnelheid :			Geen gegevens beschikbaar	
VOS-waarde :			530 - 548	g/l VOS
Ontvlambare vaste stoffen :		Niet van toepassing.		
Ontvlambare gassen :		Niet van toepassing.		
Oxiderende vloeistoffen :		Niet van toepassing.		
Ontploffingseigenschappen :		Niet van toepassing.		

9.2 Overige informatie

Geen

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

Productnaam : PM Master Onderhoudshardwax
Datum bewerking : 18.01.2019
Afdrukdatum : 18-01-2019

Versie : 1.0.0

10.1 Reactiviteit

Er is geen informatie beschikbaar.

10.2 Chemische stabiliteit

Er is geen informatie beschikbaar.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Er is geen informatie beschikbaar.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Er is geen informatie beschikbaar.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Er is geen informatie beschikbaar.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute effecten

Acute orale toxiciteit

Parameter : LD50 (Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cyclische aromaten (< 2%)
; CAS-nr. : 1174522-20-3)
Blootstellingsweg : Oraal
Species : Rat
Werkingsdosis : > 5000 mg/kg
Methode : OESO 401

Acute dermale toxiciteit

Parameter : LD50 (Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cyclische aromaten (< 2%)
; CAS-nr. : 1174522-20-3)
Blootstellingsweg : Dermaal
Species : Konijn
Werkingsdosis : > 5000 mg/kg
Blootstellingsduur : 24 u
Methode : OESO 402

Acute inhalatieve toxiciteit

Parameter : LC50 (Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cyclische aromaten (< 2%)
; CAS-nr. : 1174522-20-3)
Blootstellingsweg : Inhalatief (damp)
Species : Rat
Werkingsdosis : > 5000 mg/kg
Blootstellingsduur : 8 u
Methode : OESO 403

Irritatie en brandende werking

Irritatie van de luchtwegen

Er is geen informatie beschikbaar.

CMR-effecten (kankerverwekkende, erfgoedveranderende alsmede voortplantingsbedreigende effecten)

Kankerverwekkendheid

Er is geen informatie beschikbaar.

Mutageniteit in geslachtscellen

Er is geen informatie beschikbaar.

Giftigheid voor de voortplanting

Productnaam : PM Master Onderhoudshardwax
Datum bewerking : 18.01.2019
Afdrukdatum : 18-01-2019

Versie : 1.0.0

Er is geen informatie beschikbaar.

STOT bij eenmalige blootstelling

Er is geen informatie beschikbaar.

STOT SE 3

Parameter : STOT SE 3 (Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cyclische aromaten (< 2%) ; CAS-nr. : 1174522-20-3)

Blootstellingsweg : Inhalatief

STOT bij herhaalde blootstelling

Er is geen informatie beschikbaar.

Gevaar bij inademing

Er is geen informatie beschikbaar.

11.2 Toxicokinetiek, stofwisseling en verdeling

Humaantoxicologische gegevens

Bij inademen / oogcontact: in hoge concentraties prikkeling van slijmvliezen, verdovende werking en vermindering van reactievermogen en coördinatiegevoel mogelijk. Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken. Na langdurigere inademing van hoge dampconcentraties kunnen hoofdpijn, duizeligheid, misselijkheid etc. optreden.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Aquatoxiciteit

Acute (kortdurende) vistoxiciteit

Parameter : Acute (kortdurende) vistoxiciteit (Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cyclische aromaten (< 2%) ; CAS-nr. : 1174522-20-3)

Species : Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)

Werkingsdosis : > 1000 mg/l

Blootstellingsduur : 96 u

Methode : OESO 203

Parameter : NOELR (Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cyclische aromaten (< 2%) ; CAS-nr. : 1174522-20-3)

Species : Daphnia magna (grote watervlo)

Analyseparameter : Chronische (langdurige) daphnientoxiciteit

Werkingsdosis : = 0,23 mg/l

Blootstellingsduur : 504 u

Parameter : NOELR (Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cyclische aromaten (< 2%) ; CAS-nr. : 1174522-20-3)

Species : Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)

Analyseparameter : Chronische (langdurige) vistoxiciteit

Werkingsdosis : = 0,13 mg/l

Blootstellingsduur : 672 u

Acute (kortdurige) daphnientoxiciteit

Parameter : Acute (kortdurige) daphnientoxiciteit (Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cyclische aromaten (< 2%) ; CAS-nr. : 1174522-20-3)

Species : Daphnia magna (grote watervlo)

Werkingsdosis : > 1000 mg/l

Blootstellingsduur : 48 u

Methode : OESO 202

Parameter : NOELR (Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cyclische aromaten (< 2%) ; CAS-nr. : 1174522-20-3)

Species : Pseudokirchneriella subcapitata

Analyseparameter : Remming van biomassa-ontwikkeling

Werkingsdosis : = 3 mg/l

Productnaam : PM Master Onderhoudshardwax
Datum bewerking : 18.01.2019
Afdrukdatum : 18-01-2019

Versie : 1.0.0

Blootstellingsduur : 72 u
Methode : OESO 201
Parameter : NOELR (Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cyclische aromaten (< 2%) ; CAS-nr. : 1174522-20-3)
Species : Pseudokirchneriella subcapitata
Analyseparameter : Remming van het groeipercentage
Werkingsdosis : = 100 mg/l
Blootstellingsduur : 72 u
Methode : OESO 201

Acute (kortdurige) algentoxiciteit

Parameter : Acute (kortdurige) algentoxiciteit (Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cyclische aromaten (< 2%) ; CAS-nr. : 1174522-20-3)
Species : Pseudokirchneriella subcapitata
Werkingsdosis : > 1000 mg/l
Blootstellingsduur : 72 u
Methode : OESO 201

Bacteriëntoxiciteit

Parameter : Bacteriëntoxiciteit (Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cyclische aromaten (< 2%) ; CAS-nr. : 1174522-20-3)
Werkingsdosis : > 100 mg/l

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Biologische afbraak

Parameter : Biologische afbraak (Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cyclische aromaten (< 2%) ; CAS-nr. : 1174522-20-3)
Werkingsdosis : = 80 %
Blootstellingsduur : 672 u
Methode : OESO 301F/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-D

12.3 Bioaccumulatie

Er is geen informatie beschikbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Er is geen informatie beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Er is geen informatie beschikbaar.

12.6 Andere schadelijke effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

12.7 Bijkomende ecotoxicologische informatie

Niet in de riolering of open wateren lozen.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

Het mengsel is conform de verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] als gevaarlijk geclassificeerd.

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. Het afvoeren van dit product en alle bijproducten dient altijd te geschieden in overeenstemming met de geldende wetgeving op het gebied van milieubescherming en afvalverwerking en met alle andere regionaal of plaatselijk geldende reglementeringen. Laat overtollige en niet te recycleren producten afvoeren door een vergunning houdend afvalverwerkingsbedrijf. Afval mag niet onbewerkt afgevoerd worden via de riolering tenzij volledig conform de eisen van de bevoegde instanties. Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Productnaam : PM Master Onderhoudshardwax
Datum bewerking : 18.01.2019
Afdrukdatum : 18-01-2019

Versie : 1.0.0

14.1 VN-nummer

VN 1263

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Landtransport (ADR/RID)

VERF

Transport op open zee (IMDG)

PAINT

Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

PAINT

14.3 Transportgevaarenklasse(n)

Landtransport (ADR/RID)

Klasse(n) : 3

Classificeringscode : F1

Gevaarnummer (Kemler-nr.) : 30

Code tunnelbeperking : D/E

Speciale voorschriften : LQ 5 I · E 1 · Transport in containers met een gehalte van maximaal 450 liter zijn niet onderhevig aan de voorschriften van de ADR/RID.

Gevarenlabel(s) :



3

Transport op open zee (IMDG)

Klasse(n) : 3

EmS nummer : F-E / S-E

Speciale voorschriften : LQ 5 I · E 1 · IMDG 2.3.2.5 (<= 30 l)

Gevarenlabel(s) :



3

Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

Klasse(n) : 3

Speciale voorschriften : E 1

Gevarenlabel(s) :



3

14.4 Verpakkingsgroep

III

14.5 Milieugevaren

Landtransport (ADR/RID) : Nee

Transport op open zee (IMDG) : Nee

Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR) : Nee

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Geen

Productnaam : PM Master Onderhoudshardwax
Datum bewerking : 18.01.2019
Afdrukdatum : 18-01-2019

Versie : 1.0.0

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Veiligheidsbeoordelingen met betrekking tot de stoffen in dit mengsel hebben niet plaatsgevonden.

RUBRIEK 16: Overige informatie

16.1 Indicatie van wijzigingen

Geen

16.2 Afkortingen en acroniemen

a.i. = Active ingredient
ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists (US)
ADR = European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
AFFF = Aqueous Film Forming Foam
AISE = International Association for Soaps, Detergents and Maintenance Products (joint project of AISE and CEFIC)
AOAC = AOAC International (formerly Association of Official Analytical Chemists)
aq. = Aqueous
ASTM = American Society of Testing and Materials (US)
atm = Atmosphere(s)
B.V. = Beperkt Venootschap (Limited)
BCF = Bioconcentration Factor
bp = Boiling point at stated pressure
bw = Body weight
ca = (Circa) about
CAS No = Chemical Abstracts Service Number (see ACS - American Chemical Society)
CEFIC = European Chemical Industry Council (established 1972)
CIPAC = Collaborative International Pesticides Analytical Council
CLP = REGULATION (EC) No 1272/2008 on classification, labelling and packaging of substances and mixtures.
Conc = Concentration
cP = CentiPoise
cSt = Centistokes
d = Day(s)
DIN = Deutsches Institut für Normung e.V.
DNEL = Derived No-Effect Level
DT50 = Time for 50% loss; half-life
EbC50 = Median effective concentration (biomass, e.g. of algae)
EC = European Community; European Commission
EC50 = Median effective concentration
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (EU, outdated, now replaced by EC Number)
ELINCS = European List of Notified (New) Chemicals (see Tab 7, Background - Guide)
ErC50 = Median effective concentration (growth rate, e.g. of algae)
EU = European Union
EWC = European Waste Catalogue
FAO = Food and Agriculture Organization (United Nations)
GIFAP = Groupement International des Associations Nationales de Fabricants de Produits Agrochimiques (now CropLife International)
h = Hour(s)
hPa = HectoPascal (unit of pressure)
IARC = International Agency for Research on Cancer
IATA = International Air Transport Association
IC50 = Concentration that produces 50% inhibition
IMDG Code = International Maritime Dangerous Goods Code
IMO = International Maritime Organization
ISO = International Organization for Standardization
IUCLID = International Uniform Chemical Information Database
IUPAC = International Union of Pure and Applied Chemistry
kg = Kilogram
Kow = Distribution coefficient between n-octanol and water
kPa = KiloPascal (unit of pressure)

Productnaam : PM Master Onderhoudshardwax
Datum bewerking : 18.01.2019
Afdrukdatum : 18-01-2019

Versie : 1.0.0

LC50 = Concentration required to kill 50% of test organisms
LD50 = Dose required to kill 50% of test organisms
LEL = Lower Explosive Limit/Lower Explosion Limit
LOAEL = Lowest observed adverse effect level
mg = Milligram
min = Minute(s)
ml = Milliliter
mmHg = Pressure equivalent to 1 mm of mercury (133.3 Pa)
mp = Melting point
MRL = Maximum Residue Limit
MSDS = Material Safety Data Sheet
n.o.s. = Not Otherwise Specified
NIOSH = National Institute for Occupational Safety and Health (US)
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level
NOEC = No observed effect concentration
NOEL = No Observable Effect Level
NOx = Oxides of Nitrogen
OECD = Organization for Economic Cooperation and Development
OEL = Occupational Exposure Limits
Pa = Pascal (unit of pressure)
PBT = Persistent, Bioaccumulative or Toxic
pH = -log₁₀ hydrogen ion concentration
pKa = -log₁₀ acid dissociation constant
PNEC = Previsible Non Effect Concentration
POPs = Persistent Organic Pollutants
ppb = Parts per billion
PPE = Personal Protection Equipment
ppm = Parts per million
ppt = Parts per trillion
PVC = Polyvinyl Chloride
QSAR = Quantitative Structure-Activity Relationship
REACH = Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals (EU, see NCP)
SI = International System of Units
STEL = Short-Term Exposure Limit
tech. = Technical grade
TSCA = Toxic Substances Control Act (US)
TWA = Time-Weighted Average
zPvB = Very Persistent and Very Bioaccumulative
WHO = World Health Organization = OMS
y = Year(s)

16.3 Belangrijke literatuuropgaven en gegevensbronnen

Geen

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

De indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] is benoemd in rubriek 2.1

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

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

16.6 Opleidingsinformatie

Geen

16.7 Aanvullende informatie

Geen

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

RIGO
VERFFABRIEK

Productnaam : PM Master Onderhoudshardwax
Datum bewerking : 18.01.2019
Afdrukdatum : 18-01-2019

Versie : 1.0.0

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