

Herziening: 1.0 Datum: 28.05.2015

VOLGENS VERORDENING (EG) NR. 907/2006 (REACH),
1272/2008 (CLP) & 453/2010

M-Coat W-1

1. RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

1.1	Productidentificatie	
	Productnaam	M-Coat W-1
	Chemische Naam	Mengsel
	CAS Nr.	Mengsel
	EINECS No.	Mengsel
	De Registratie Nr van het REACH	Niet toegekend.
1.2	Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik	
	Geïdentificeerd Gebruik	PC9a Coatings en verven, verdunners, verfabijtmiddelen
	Ontraden Gebruik	Voorzover bekend, geen.
1.3	Leveranciers gegevens	
	Gegevens van het Bedrijf	VISHAY MEASUREMENTS GROUP UK LTD Stroudley Road Basingstoke Hampshire RG24 8FW United Kingdom +44 (0) 1256 462131 +44 (0) 1256 471441 mm.uk@vishaypg.com
	Telefoon	
	Fax	
	E-mail (bekwame persoon)	
1.4	Telefoon Nr. In Noodgevallen	(00-1) 703-527-3887 CHEMTREC

2. RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1	Indeling van de stof of het mengsel	
2.1.1	Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)	Niet ingedeeld als gevaarlijk voor gebruikers.
2.1.2	Richtlijn 67/548/EG en Richtlijn 1999/45/EG	Niet ingedeeld als gevaarlijk voor gebruikers.
2.2	Etiketteringselementen	Volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)
	Productnaam	M-Coat W-1
	Gevarenpictogram(men)	Niet toegekend.
	Signaalwoord(en)	Niet toegekend.
	Gevarenaanduiding(en)	Niet toegekend.
	Veiligheidsaanbeveling(en)	Niet toegekend.
2.3	Andere gevaren	Geen.

Herziening: 1.0 Datum: 28.05.2015

VOLGENS VERORDENING (EG) NR. 907/2006 (REACH),
1272/2008 (CLP) & 453/2010

3. RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.1 Stoffen

EG Indeling Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Chemische identiteit van de stof	%W/W	CAS Nr.	EG nr.	Gevarenaanduiding(en)
Paraffin waxes and Hydrocarbon waxes, microcryst.	100	63231-60-7	264-038-1	Niet geclassificeerd.

Richtlijn 67/548/EG en Richtlijn 1999/45/EG

Chemische identiteit van de stof	%W/W	CAS Nr.	EG nr.	EG Indeling en Risico Zinnen
Paraffin waxes and Hydrocarbon waxes, microcryst.	100	63231-60-7	264-038-1	Niet geclassificeerd.

3.2 Mengsels Niet van toepassing.

4. RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN



4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inademing
Huidcontact
Oogcontact

Deze wijze van blootstelling is onwaarschijnlijk.

Huid spoelen met water en zeep. Bij huidirritatie: een arts raadplegen.

Spoel de ogen met water gedurende tenminste 15 minuten terwijl de oogleden open gehouden worden. Indien de oogirritatie blijft, een arts raadplegen.

Mond laten spoelen met water en 200-300ml (2 glazen) water laten drinken.

Geen braken opwekken. Indien symptomen aanhouden: een arts raadplegen.

Voorzover bekend, geen.

Inslikken

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Waarschijnlijk niet vereist, maar indien nodig: symptomen behandelen.

5. RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1 Blusmiddelen

Geschikte Blusmaterialen
Ongeschikte Blusmaterialen

Blussen met kooldioxyde, poeder, schuim of verneveld water.

Geen gebonden water gebruiken.

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

Kan bij brand ontleden, onder ontwikkeling van vergiftige dampen.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Brandweerlieden moeten volledig beschermende kleding met onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat dragen. Rook niet inademen. Indien lading aan brand wordt blootgesteld, koel houden door met water te sproeien. Vermijd afvloeien naar waterwegen en rioleringen.

6. RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Geschikte handschoenen dragen, indien langdurig huidcontact waarschijnlijk is. Handen grondig wassen na hantering.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Vermijd afvloeien naar waterwegen en rioleringen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Gemorsten onmiddellijk opruimen. Opnemen restant en daarna naar een veilige

Herziening: 1.0 Datum: 28.05.2015

**VOLGENS VERORDENING (EG) NR. 907/2006 (REACH),
1272/2008 (CLP) & 453/2010**

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken
plaats brengen. Inzamelen in geschikte vaten voor afvalverwijdering. Indien mogelijk terugwinnen of recycleren.
Zie rubriek: 8, 13

7. RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

7.1 **Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel** Geschikte handschoenen dragen, indien langdurig huidcontact waarschijnlijk is. Handen grondig wassen na hantering. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

7.2 **Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten** Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren. Verwijderd houden van warmte, ontstekingsbronnen en direct zonlicht. Omgevingstemperatuur. Stabiel onder normale omstandigheden.

Opslagtemperatuur
Opslagtermijn
Chemisch op elkaar inwerkende materialen
Verwijderd houden van: Oxydant

7.3 **Specifiek eindgebruik** Verven / Toepassing in verven.

8. RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1 **Controleparameters**

8.1.1 **Bedrijfshygiënische Grenswaarden** Niet vastgesteld.


8.1.2 **Biologische grenswaarde** Niet vastgesteld.


8.1.3 **PNECs en DNELs** Niet vastgesteld.


8.2 **Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

8.2.1 **Passende technische veiligheidsmaatregelen** Zorg dragen voor toereikende ventilatie. De concentraties op de werkplek toetsen aan de bedrijfshygiënische grenswaarde.

8.2.2 **Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen (PPE)** De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Contact met de ogen en de huid vermijden.

Bescherming van de ogen/het gezicht
 Draag een beschermende bril voor bescherming tegen spatten. Draag oogbescherming met zijdelingse bescherming (EN166).

Bescherming van de huid
 Draag ondoorlatende handschoenen (EN374).

Bescherming van de ademhalingswegen
 Normaal geen persoonlijke adembescherming nodig is. De stof is niet vluchtig.

8.2.3 **Beheersing Van Milieublootstelling** Thermische gevaren Niet van toepassing.
Voorkom lozing in het milieu.

9. RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1 **Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**
Voorkomen Wit - Geelbruin was @ 20°C

Herziening: 1.0 Datum: 28.05.2015

**VOLGENS VERORDENING (EG) NR. 907/2006 (REACH),
1272/2008 (CLP) & 453/2010**

Geur	Petroleumspirit Geur
Geurdrempelwaarde	Niet beschikbaar.
pH	Niet vastgesteld.
Smelt-/vriespunt	60 - 95°C
Beginkookpunt en kooktraject	>= 341 <= 665°C
Vlampunt	ca. 317°C
Verdampingssnelheid	Niet van toepassing.
Ontvlambaarheid (vast, gas)	Niet ontvlambaar; paraffinewas en paraffineolie brandt bij ontsteking.
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	LEL: 0.9 UEL: 7
Dampspanning	0-20 Pa at 80°C
Dampdichtheid	>5 (Lucht = 1)
Relatieve dichtheid	0.79 - 0.94 g/cm ³ (H ₂ O = 1)
Oplosbaarheid	Verwaarloosbaar (Water)
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	5.3 - 6.7 log Pow
Zelfontbrandingstemperatuur	Niet beschikbaar.
Ontledingstemperatuur	Niet beschikbaar.
Viscositeit	Vaste stof was
Ontploffingsgevaar	Niet-explosief.
Oxiderende eigenschappen	Niet oxiderend.

9.2 Overige informatie

Geen.

10. RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1 Reactiviteit	Stabiël onder normale omstandigheden.
10.2 Chemische stabiliteit	Stabiël onder normale omstandigheden.
10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties	Gevaarlijke polymerisatie treedt niet op.
10.4 Te vermijden omstandigheden	Temperaturen boven het smeltpunt.
10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen	Oxydant (Peroxiden, Chloor)
10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten	Kan bij brand ontleden, onder ontwikkeling van vergiftige dampen. Koolmonoxide, Kooldioxide.

11. RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1 Informatie over toxicologische effecten (Stoffen in bereiding / mengsels)

Acute toxiciteit

Inslikken	Niet geclassificeerd.
Inademing	Niet geclassificeerd.
Huidcontact	Niet geclassificeerd.
Oogcontact	Niet geclassificeerd.
Irritatie	Niet geclassificeerd.
Corrosiviteit	Niet geclassificeerd.
Sensibilisatie	Not classified.
Toxiciteit bij herhaalde toediening	Niet geclassificeerd.
Kankerverwekkendheid	Niet geclassificeerd.
Mutageniteit	Niet geclassificeerd.
Gifigheid voor de voortplanting	Niet geclassificeerd.

11.2 Overige informatie

Geen.

12. RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1 Toxiciteit	Niet ingedeeld als een zeewaterverontreinigende stof ('marine pollutant').
12.2 Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
12.3 Bioaccumulatie	Geen gegevens.
12.4 Mobiliteit in de bodem	De verbinding kan adsorberen aan de bodem en sediment.
12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling	Niet ingedeeld als PBT of zPzB.
12.6 Andere schadelijke effecten	Voorzover bekend, geen.

Herziening: 1.0 Datum: 28.05.2015

VOLGENS VERORDENING (EG) NR. 907/2006 (REACH),
1272/2008 (CLP) & 453/2010

13. RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

- | | | |
|------|--------------------------|--|
| 13.1 | Afvalverwerkingsmethoden | Gooi de inhoud in overeenstemming met de plaatselijke, provinciale of nationale wetgeving. |
| 13.2 | Extra Informatie | Geen. |

14. RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

- | | | |
|------|---|--|
| | | ADR/RID / IMDG / IATA |
| 14.1 | VN-nummer | Niet ingedeeld als gevaarlijk bij vervoer. |
| 14.2 | Officiële Vervoersnaam | Niet geclassificeerd |
| 14.3 | Transportgevaarklasse(n) | Niet geclassificeerd |
| 14.4 | Verpakkingsgroep | Niet geclassificeerd |
| 14.5 | Milieugevaren | Niet geclassificeerd |
| 14.6 | Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker | Niet geclassificeerd |
| 14.7 | Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II van MARPOL 73/78 en de IBC-code | Niet geclassificeerd |

15. RUBRIEK 15: REGELGEVING

- | | | |
|--------|--|-------------------------|
| 15.1 | Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel | |
| 15.1.1 | Vergunningen en/of Beperkingen Op Gebruik | Geen. |
| 15.1.2 | Nationale verordeningen | Voorzover bekend, geen. |
| 15.2 | Chemischeveiligheidsbeoordeling | Niet beschikbaar. |

16. RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

De onderstaande rubrieken bevatten wijzigingen of nieuwe informatie: 1-16.

Referentie: bestaand veiligheidsinformatieblad en Bestaande ECHA registratie(s) voor Paraffin waxes and Hydrocarbon waxes, microcryst. (CAS# 63231-60-7).

Indeling van de stof of het mengsel Volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)	Basis van de indeling
Niet geclassificeerd	Geen.

LEGENDE

- | | |
|------|---|
| LTEL | Maximaal Aanvaarde Concentratie |
| STEL | MAC-waarde TGG (15 min) |
| DNEL | Afgeleide geen effect Level |
| PNEC | Voorspelde Concentraties Zonder Effect |
| PBT | PBT: Persistente, Bioaccumulerend en Toxische |
| vPvB | zPzG: zeer Persistent en zeer Giftig |
| OECD | Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling |

Trainingsadvies: Men dient aandacht te schenken aan de betreffende werkprocedures en de potentiële mate van blootstelling, aangezien dit kan bepalen of een hogere mate van bescherming is vereist.

Afwijzingen

Herziening: 1.0 Datum: 28.05.2015

**VOLGENS VERORDENING (EG) NR. 907/2006 (REACH),
1272/2008 (CLP) & 453/2010**

De in deze publikatie vervatte of anderszins aan gebruiker verschaft informatie is naar onze mening juist en wordt te goeder trouw verstrekt. Het is echter aan de gebruiker om na te gaan of het product zich voor de beoogde toepassing leent. Vishay Precision Group geeft geen waarborg dat het product geschikt is voor enige beoogde toepassing. Iedere waarborg, impliciet of expliciet wordt uitgesloten, tenzij wetgeving uitsluiting niet toelaat. Vishay Precision Group aanvaardt geen aansprakelijkheid voor verlies of schade (anders dan ontstaan uit dood of persoonlijk letsel als gevolg van een product met bewezen tekortkomingen), die het gevolg is van het zich verlaten op deze informatie. Deze publikatie mag niet worden opgevat als een vrijbrief voor inbreuk op octrooien, copyright en ontwerpen.

Bijlage bij het uitgebreide Veiligheidsinformatieblad (VIB-e)

Geen gegevens beschikbaar.