

Aktualizacja: 1.0 Data: 28.05.2015

ZGODNIE Z ROZPORZĄDZENIEM WEDŁUG PRZEPISÓW
WE 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) i 453/2010

M-Coat W-1

1. SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA
--

1.1	Identyfikator produktu	
	Nazwa Produktu	M-Coat W-1
	Nazwa Chemiczna	Mieszanina
	Nr CAS	Mieszanina
	Nr EINECS	Mieszanina
	Nr Rejestracyjny REACH	Nie wyznaczono żadnych.
1.2	Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane	
	Zastosowania Zidentyfikowane	PC9a Powłoki i farby, rozcieńczalniki, zmywacze do farb
	Zastosowania Odradzane	Nie wykryto.
1.3	Dane szczegółowe dostawcy	
	Identyfikacja Przedsiębiorstwa	VISHAY MEASUREMENTS GROUP UK LTD Stroudley Road Basingstoke Hampshire RG24 8FW United Kingdom
	Telefon	+44 (0) 1256 462131
	Faks	+44 (0) 1256 471441
	E-Mail (kompetentna osoba)	mm.uk@vishaypg.com
1.4	Nr Telefonu Alarmowego	(00-1) 703-527-3887 CHEMTREC

2. SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ
--

2.1	Klasyfikacja substancji lub mieszaniny	
2.1.1	Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 (CLP)	Nie sklasyfikowane jako niebezpieczne w dostawie/użytku.
2.1.2	Dyrektywa 67/548/EWG I Dyrektywa 1999/45/UE	Nie sklasyfikowane jako niebezpieczne w dostawie/użytku.
2.2	Elementy oznakowania	Zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP)
	Nazwa Produktu	M-Coat W-1
	Piktogram(-y) Określający(-e) Rodzaj Zagrożenia	Nie wyznaczono żadnych.
	Hasło(-a) Ostrzegawcze	Nie wyznaczono żadnych.
	Zwrot(-y) Określający(-e) Zagrożenie	Nie wyznaczono żadnych.
	Zwrot(-y) Określający(-e) Środki Ostrożności	Nie wyznaczono żadnych.
2.3	Inne zagrożenia	Brak.

3. SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH
--

3.1	Substancje
------------	-------------------

Aktualizacja: 1.0 Data: 28.05.2015

**ZGODNIE Z ROZPORZĄDZENIEM WEDŁUG PRZEPISÓW
WE 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) i 453/2010**

Klasyfikacja WE Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 (CLP)

Tożsamość chemiczna substancji	%W/W	Nr CAS	Nr EC	Zwrot(-y) Określający(-e) Zagrożenie
Paraffin waxes and Hydrocarbon waxes, microcryst.	100	63231-60-7	264-038-1	Niesklasyfikowany.

Dyrektywa 67/548/EWG I Dyrektywa 1999/45/UE

Tożsamość chemiczna substancji	%W/W	Nr CAS	Nr EC	Klasyfikacja WE i Zwroty R
Paraffin waxes and Hydrocarbon waxes, microcryst.	100	63231-60-7	264-038-1	Niesklasyfikowany.

3.2 **Mieszaniny** Nie dotyczy.
4. SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY
4.1 **Opis środków pierwszej pomocy**

Wdychanie

Kontakt ze Skórą

Kontakt z Oczami

Połknięcie

Mało prawdopodobna droga narażenia.

Umyć skórę wodą z mydłem. W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry:

Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

Przepłukiwać oczy wodą przez co najmniej 15 minut trzymając otwarte powieki.

Jeśli podrażnienie oczu utrzymuje się, skontaktować się z lekarzem.

Przełukać usta wodą i podać do picia 200-300 ml (kubek) wody. Nie

wywoływać wymiotów. W razie utrzymywania się objawów zapewnić pomoc medyczną.

Nie wykryto.

4.2 **Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia**4.3 **Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym**

Prawdopodobnie nie wymagane, ale w razie potrzeby leczyć objawowo.

5. SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU
5.1 **Środki Gaśnicze**

Odpowiednie Środki Gaśnicze

Gasić dwutlenkiem węgla, suchym środkiem chemicznym, pianą lub natryskiem wodnym.

Nieodpowiednie Środki Gaśnicze

Nie używać natrysku wodnego.

5.2 **Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną**

Może się rozkładać w ogniu tworząc trujące gazy.

5.3 **Informacje dla straży pożarnej**

Strażacy powinni nosić pełną odzież ochronną, w tym własny aparat oddechowy. Nie wdychać dymu cieczy. Chłodzić zbiorniki natryskiem wodnym jeśli są wystawione na działanie ognia. Unikać przedostania się do dróg wodnych i kanalizacji.

6. SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA
6.1 **Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych**

Należy nosić odpowiednie rękawice jeżeli może wystąpić kontakt ze skórą.

Dokładnie umyć ręce po pracy.

6.2 **Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska**

Unikać przedostania się do dróg wodnych i kanalizacji.

Aktualizacja: 1.0 Data: 28.05.2015




ZGODNIE Z ROZPORZĄDZENIEM WEDŁUG PRZEPISÓW WE 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) i 453/2010

- | | | |
|-----|--|---|
| 6.3 | Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia | Natychmiast posprzątać po wycieku. Zetrzeć pozostałości i następnie przenieść w bezpieczne miejsce. Przenieść do pojemnika celem usunięcia W miarę możliwości odzyskać lub przetworzyć. |
| 6.4 | Odniesienia do innych sekcji | Patrz Rozdział: 8, 13 |

7. SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

- | | | |
|-----|---|--|
| 7.1 | Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania | Należy nosić odpowiednie rękawice jeżeli może wystąpić kontakt ze skórą. Dokładnie umyć ręce po pracy. Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu. |
| 7.2 | Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności
Temperatura przechowywania
Czas przechowywania
Materiały niezgodne | Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty. Przechowywać z dala od źródeł ciepła, zapłonu i bezpośrednich promieni słonecznych.
Otoczenia.
Trwały w warunkach normalnych.
Nie przechowywać razem z: Środek utleniający |
| 7.3 | Szczególne zastosowanie(-a) końcowe | Powłoki / Zastosowania do Farb. |

8. SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

- | | | |
|-------|---|---|
| 8.1 | Parametry dotyczące kontroli | |
| 8.1.1 | Najwyższe Dopuszczalne Stężenia | Nie ustalono. |
| 8.1.2 | Biologiczna wartość graniczna | Nie ustalono. |
| 8.1.3 | PNEC i DNEL | Nie ustalono. |
| 8.2 | Kontrola narażenia | |
| 8.2.1 | Odpowiednie kontrole inżynieryjne | Zapewnić odpowiednią wentylację. Należy kontrolować, czy poziom stężeń w powietrzu spełnia wymagania odnośnie wartości granicznych stężeń dopuszczalnych na stanowisku pracy. |
| 8.2.2 | Indywidualne środki ochrony, takie jak środki ochrony osobistej (PPE) | Stosować wymagane środki ochrony indywidualnej. Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem. Unikać kontaktu ze skórą i oczami. |
| | Ochronę oczu lub twarzy | Nosić okulary ochronne dla ochrony oczu przed zachlapaniem. Nosić okulary ochronne z osłonami bocznymi (EN166). |
| |  | |
| | Ochronę skóry | Nosić nieprzepuszczalne rękawice (EN374). |
| |  | |
| | Ochronę dróg oddechowych | Zwykle nie jest konieczna żadna osobista ochrona dróg oddechowych. Substancja nie ma właściwości lotnych. |
| |  | |
| 8.2.3 | Kontrola Narażenia Środowiska | Nie dotyczy.
Unikać zrzutów do środowiska. |

9. SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

- | | |
|-----|---|
| 9.1 | Informacje na temat podstawowych właściwości |
|-----|---|

Aktualizacja: 1.0 Data: 28.05.2015

ZGODNIE Z ROZPORZĄDZENIEM WEDŁUG PRZEPISÓW WE 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) i 453/2010

fizycznych i chemicznych

Wygląd	Biały - Bursztynowy wosk @ 20°C
Zapach	Benzyna lakowa Zapach
Próg zapachu	Brak.
pH	Nie ustalono.
Temperatura topnienia/krzepnięcia	60 - 95°C
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	>= 341 <= 665°C
Temperatura zapłonu	ca. 317°C
Szybkość Parowania	Nie dotyczy.
Palność (ciała stałego, gazu)	Niełatwopalny; woski parafinowe i wazelina po zapaleniu ulegną spaleniu.
Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości	LEL: 0.9 UEL: 7
Prężność par	0-20 Pa at 80°C
Gęstość par	>5 (Lotniczy = 1)
Gęstość względna	0.79 - 0.94 g/cm ³ (H ₂ O = 1)
Rozpuszczalność	Nieistotne (Woda)
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda	5.3 - 6.7 log Pow
Temperatura samozapłonu	Brak.
Temperatura rozkładu	Brak.
Lepkość	Ciało stałe wosk
Właściwości wybuchowe	Nie wybuchowy.
Właściwości utleniające	Nie utleniający.

9.2 Inne informacje Brak.

10. SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1	Reaktywność	Trwały w warunkach normalnych.
10.2	Stabilność chemiczna	Trwały w warunkach normalnych.
10.3	Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji	Szkodliwa polimeryzacja nie wystąpi.
10.4	Warunki, których należy unikać	Temperatura wyższa niż temperatura topnienia
10.5	Materiały niezgodne	Środek utleniający (Nadtlenki, Chlor)
10.6	Niebezpieczne produkty rozkładu	Może się rozkładać w ogniu tworząc trujące gazy. Tlenek węgla, Dwutlenek węgla.

11. SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych (Substancje zawarte w preparatach/mieszkach)

Toksyczność ostra

Połknięcie	Niesklasyfikowany.
Wdychanie	Niesklasyfikowany.
Kontakt ze Skórą	Niesklasyfikowany.
Kontakt z Oczami	Niesklasyfikowany.

Działanie drażniące

Niesklasyfikowany.

Działanie żrące

Niesklasyfikowany.

Działanie uczulające

Not classified.

Toksyczność dla dawki powtarzalnej

Niesklasyfikowany.

Rakotwórczość

Niesklasyfikowany.

Mutagenność

Niesklasyfikowany.

Szkodliwe działanie na rozrodczość

Niesklasyfikowany.

11.2 Inne informacje Brak.

12. SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1	Toksyczność	Nie zaklasyfikowano do substancji zanieczyszczających morze.
12.2	Trwałość i zdolność do rozkładu	Łatwo ulegający biodegradacji.
12.3	Zdolność do biokumulacji	Brak danych.

Aktualizacja: 1.0 Data: 28.05.2015

**ZGODNIE Z ROZPORZĄDZENIEM WEDŁUG PRZEPISÓW
WE 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) i 453/2010**

12.4	Mobilność w glebie	Substancja może być wchłaniana przez glebę i osady.
12.5	Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB	Nie klasyfikowane jako PBT lub vPvB.
12.6	Inne szkodliwe skutki działania	Nie wykryto.

13. SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1	Metody unieszkodliwiania odpadów	Usuwać zawartość zgodnie z lokalnymi, regionalnymi i krajowymi przepisami.
13.2	Dodatkowa Informacja	Brak.

14. SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

	ADR/RID / IMDG / IATA	
14.1	Numer UN (numer ONZ)	Nie sklasyfikowane jako niebezpieczne w transporcie.
14.2	Nazwa Własna Ładunku.	Niesklasyfikowany
14.3	Klasa(-y) zagrożenia w transporcie	Niesklasyfikowany
14.4	Grupa pakowania	Niesklasyfikowany
14.5	Zagrożenia dla środowiska	Niesklasyfikowany
14.6	Szczególne środki ostrożności dla użytkowników	Niesklasyfikowany
14.7	Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC	Niesklasyfikowany

15. SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

15.1	Specjalne przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska dotyczące substancji i mieszaniny	
15.1.1	Zezwolenia i/lub Ograniczenia Użytkowania	Brak.
15.1.2	Przepisy krajowe	Nie wykryto.
15.2	Ocena bezpieczeństwa chemicznego	Brak.

16. SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

Dane zostały zmienione lub uzupełnione w pkt: 1-16.

Źródł: Istniejąca karta charakterystyki substancji chemicznej i Istniejąca rejestracja(-e) w Europejskiej Agencji Chemikaliów (ECHA) Paraffin waxes and Hydrocarbon waxes, microcryst. (CAS# 63231-60-7).

Klasyfikacja substancji lub mieszaniny Zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP)	Procedura klasyfikacji
Niesklasyfikowany	Brak.

LEGENDA

LTEL	Granica Oddziaływania Długotrwałego
STEL	Najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe
DNEL	Pochodny poziom nie powodujący zmian
PNEC	Przewidywalne stężenie nie powodujące zmian w środowisku
PBT	PBT: Trwałe, ze zdolnością do akumulacji w organizmach żywych i toksyczne
vPvB	vPvT: bardzo trwałe i bardzo toksyczne
OECD	Organizacja Współpracy Gospodarczej i Rozwoju

Porada dotycząca szkolenia: Zwracać uwagę na odnośne procedury pracy i ewentualne poszerzenie zakresu ekspozycji, dzięki czemu można ustalić wyższy poziom ochrony.

Aktualizacja: 1.0 Data: 28.05.2015

ZGODNIE Z ROZPORZĄDZENIEM WEDŁUG PRZEPISÓW WE 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) i 453/2010

Zastrzeżenia

Informacje zawarte w niniejszej publikacji lub dostarczone użytkownikowi w inny sposób są udostępnione z przekonaniem o ich dokładności i w dobrej wierze, niemniej użytkownik sam musi zdecydować, czy produkt nadaje się do jego określonych zastosowań. Vishay Precision Group nie daje żadnych gwarancji co do przydatności produktu do jakiegokolwiek określonego zastosowania, i wyklucza wszelkie dorozumiane gwarancje czy warunki (ustawowe i inne), za wyjątkiem szczególnych przypadków przewidywanych przez prawo. Vishay Precision Group nie przyjmuje żadnej odpowiedzialności za straty lub obrażenia (inne, niż powstałe na skutek śmierci lub zranienia personelu w wyniku wadliwego produktu, o ile zostanie to udowodnione), powstałe w następstwie oparcia się na niniejszej informacji. Nie wolno zakładać braku zastrzeżeń patentowych, praw autorskich i projektowych.

Załącznik do rozszerzonego arkusza danych dotyczących bezpieczeństwa (eSDS)

Brak dostępnych informacji.