

Meccanocar Italia S.r.l.	Aktualizacja nr 2 Data aktualizacji 24/10/2023
4110014805 - PASTA MIEDZIANA	Wydrukowano 03/09/2024 Strona nr 1/13 Zastępuje wersję:1 (Data aktualizacji: 03/09/2020)

Karta informacyjna

SEKCJA 1. Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu	
Kod:	4110014805
Nazwa	PASTA MIEDZIANA
Numer WE	309-877-7
Numer CAS	101316-72-7
Numer Rejestracji	01-2119489969-06-XXXX
1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane	
Opis/Zastosowanie	Miedziana pasta przeciwzatarciowa do wysokich temperatur
1.3. Dane dotyczące dostawcy karty informacyjna	
Firma spółki	Meccanocar Italia S.r.l.
Adres	Via San Francesco, 22
Miejscowość i kraj	56033 Capannoli (PI) Italy
	tel. +39 0587 609433
	fax +39 0587 607145
Adres poczty elektronicznej kompetentnej osoby odpowiedzialnej za kartę informacyjną	moreno.meini@meccanocar.it
1.4. Numer telefonu alarmowego	
W sprawie pilnych informacji zwrócić się do	Bureau for Chemical Substances 30/34 Dowborczykow Street, 90-019 Lodz, Poland +48 42 2538 400

SEKCJA 2. Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Produkt nie został zaklasyfikowany jako stwarzający zagrożenie zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 1272/2008 (CLP).

Klasyfikacja i wskazówki zagrożenia: --

2.2. Elementy oznakowania

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia: --

Hasła ostrzegawcze: --

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia: --

Zwroty wskazujące --
środki ostrożności:

Produkt nie wymaga etykietowania zagrożenia w myśl Rozporządzenia (WE) 1272/2008 (CLP) wraz z późniejszych zmianami.

2.3. Inne zagrożenia

Substancja nie ma właściwości trwałych, wykazujących zdolność do bioakumulacji i toksycznych (PBT) oraz nie jest bardzo trwała i nie wykazuje bardzo dużej zdolności do bioakumulacji (vPvB).

Substancja nie ma właściwości zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego.

SEKCJA 3. Skład/informacja o składnikach

3.1. Substancje

Zawiera:

Identyfikacja	Stęż. %	Klasyfikacja (WE) 1272/2008 (CLP)
OLEJE SMAROWE (ROPA NAFTOWA), C24-50, EKSTRAKTOWANE ROZPUSZCZALNIKAMI, DECEROWANE, UWODORNIANE INDEKS -	100	Carc. 1A H350, Nota klasyfikacyjna wg załącznika VI do rozporządzenia CLP: L
WE 309-877-7		
CAS 101316-72-7		
Rej. REACH 01-2119489969-06-XXXX		

Pełne znaczenie symboli zagrożenia (H) ujęto w sekcji 16 karty.

SEKCJA 4. Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

OCZY: Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są. Natychmiast płukać, przytrzymując odchylone powieki, dużą ilością wody przez przynajmniej 15 minut. W przypadku utrzymywania się objawu, zasięgnąć porady lekarza.

SKÓRA: Zdjąć zanieczyszczone ubranie. Umyć niezwłocznie i dokładnie wodą. W przypadku utrzymywania się działania drażniącego zasięgnąć porady lekarza. Przed ponownym użyciem zanieczyszczone ubranie wyprać.

INHALACJA: Narazonego wyprowadzić na świeże powietrze. W przypadku trudności z oddychaniem, natychmiast wezwać lekarza.

SPOŻYCIE: Natychmiast zasięgnąć porady lekarza. Wywołać wymioty tylko za wskazaniem lekarza. Nie podawać niczego doustnie, poza wskazaniem lekarza, jeżeli narazony jest w stanie nieprzytomności.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Brak

4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym

Brak

SEKCJA 5. Postępowanie w przypadku pożaru

Meccanocar Italia S.r.l.	Aktualizacja nr 2 Data aktualizacji 24/10/2023
4110014805 - PASTA MIEDZIANA	Wydrukowano 03/09/2024 Strona nr 3/13 Zastępuje wersję:1 (Data aktualizacji: 03/09/2020)

5.1. Środki gaśnicze

ZAŁECANE ŚRODKI GAŚNICZE
Zwykle środki gaśnicze: dwutlenek węgla, piana, proszki gaśnicze i mgła wodna.
NIE ZAŁECANE ŚRODKI GAŚNICZE
Żaden.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

ZAGROŻENIA ZWIĄZANE Z EKSPOZYCJĄ NA POŻAR
Unikać wdychania produktów rozkładu.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

WSKAZÓWKI OGÓLNE
Pojemniki chłodzić strumieniami wody, aby zapobiec rozkładowi produktu i powstaniu substancji potencjalnie szkodliwych dla zdrowia. Wyposażenie ochrony przeciwpożarowej należy stosować zawsze w komplecie. Zebrać mieszaninę gaśniczą nie odprowadzając do kanalizacji. Zanieczyszczoną wodę i pozostałości gaśnicze skierować do zniszczenia zgodnie z obowiązującymi normami.
WYPOSAŻENIE OCHRONNE
Stosowna odzież przeznaczona do akcji przeciwpożarowej, tj aparat powietrzny butlowy ze sprężonym powietrzem i otwartym obwodem (EN 137), odzież ognioodporna (EN469), rękawice ognioodporne (EN659) i obuwie wysokie dla strażaków (HO A29 lub A30).

SEKCJA 6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

O ile nie ma zagrożeń zatrzymać uwolnienie.
Stosować odpowiednie środki ochrony (ze środkami ochrony indywidualnej włącznie tak, jak podano w sekcji 8 karty charakterystyki), aby zapobiec zakażeniom skóry, oczu i odzieży osobistej. Niniejsze wskazówki odnoszą się do osób uczestniczących w obrocie substancją, jak również w przypadku sytuacji awaryjnej.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Unikać przedostania się produktu do kanalizacji, do wód powierzchniowych i do wód gruntowych.

6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia

Odpompować uwolniony produkt i przełać do odpowiedniego pojemnika. Sprawdzić kompatybilność materiału pojemników tak, jak podano w sekcji 10. Zebrać pozostałości stosując substancję sorpcyjną. Wprowadzić wentylację w miejscu zanieczyszczonym uwolnieniem. Likwidacja zanieczyszczonego materiału winna się odbywać zgodnie z wytycznymi zawartymi w punkcie 13.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Ewentualne informacje odnośnie do ochrony indywidualnej i postępowaniem z odpadami podano w punktach 8 i 13.

SEKCJA 7. Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Przed manipulowaniem produktem należy zapoznać się ze wszelkimi wskazówkami zawartymi w niniejszej karcie charakterystyki. Unikać uwolnienia produktu do środowiska. Podczas stosowania nie palić tytoniu, nie pić, nie jeść. Zanieczyszczoną odzież i środki ochrony zdjąć przed spożyciem posiłków w wydzielonych strefach.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności

Przechowywać wyłącznie w oryginalnym pojemniku. Przechowywać pojemniki zamknięte w dobrze wentylowanym pomieszczeniu, chroniąc przed działaniem promieniowania słonecznego. Przechowywać pojemniki z dala od materiałów nie kompatybilnych, postępując zgodnie ze wskazówkami zawartymi w sekcji 10.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak

SEKCJA 8. Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

OLEJE SMAROWE (ROPA NAFTOWA), C24-50, EKSTRAKTOWANE ROZPUSZCZALNIKAMI, DECEROWANE, UWODORNIANE								
Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku –								
PNEC								
Wartość dla łańcucha pokarmowego (zatrucie wtórne)				9,33	mg/kg			
Zdrowie - Pochodny poziom niepowodujący zmian - DNEL / DMEL								
	Oddziaływania na konsumentów				Oddziaływania na pracowników			
Droga Narażenia	Ostre lokalne	Ostre systemowe	Przewlekłe lokalne	Przewlekłe system	Ostre lokalne	Ostre systemowe	Przewlekłe lokalne	Przewlekłe system
Doustnie				0,74 mg/kg bw/d				
Wdychanie							5,58 mg/m3	2,73 mg/m3
Skóra								0,97 mg/kg bw/d

VND = zidentyfikowano zagrożenie, ale nie ma dostępnego DNEL/PNEC ; NEA = nie przewidziano żadnego narażenia ; NPI = nie zidentyfikowano żadnych zagrożeń ; LOW = niskie niebezpieczeństwo ; MED = średnie niebezpieczeństwo ; HIGH = wysokie niebezpieczeństwo.

8.2. Kontrola narażenia

Ponieważ ochrona powinna być realizowana przede wszystkim przez zastosowanie odpowiednich rozwiązań technicznych, zamiast stosowania środków ochrony indywidualnej, należy zapewnić wydajną wentylację na stanowisku pracy stosując efektywną instalację wyciągową lokalną.

OCHRONA RĄK
Stosować rękawice ochronne kategorii III.
Przy wyborze materiału na rękawice robocze (patrz norma EN 374) należy wziąć pod uwagę następujące kwestie: kompatybilność, degradacja, czas przenikanie.
W przypadku preparatów odporność rękawic ochronnych musi być przetestowana przed ich stosowaniem, bo ich wytrzymałość nie jest przewidywalna. Czas zużycia rękawic zależy od czasu i okoliczności użytkowania.

OCHRONA SKÓRY
Stosować odzież ochronną z długimi rękawami i obuwie ochronne dla celów profesjonalnych kategorii I zgodnie z rozporządzeniem I (p. Rozporządzenie 2016/425 i norma EN ISO 20344). Po zdjęciu odzieży ochronnej wymyć powierzchnię ciała wodą i mydłem.

OCHRONA OCZU
Zaleca się stosować okulary ochronne w szczelnej obudowie (patrz norma EN ISO 16321).

OCHRONA DRÓG ODDECHOWYCH
Nie wymagane, o ile nie wskazano inaczej odnośnie do ewaluacji ryzyka chemicznego.

KONTROLE NARAŻENIA ŚRODOWISKA
Należy wykonywać pomiary emisji wynikających z urządzeń wentylacyjnych i z procesów roboczych, zgodnie z rozporządzeniami w sprawie ochrony środowiska.

SEKCJA 9. Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Właściwości	Wartość	Informacje
Stan skupienia	pagkowały	
Kolor	miedziany	
Zapach	typowy	
Temperatura topnienia/krzepnięcia	> 160 °C	
Początkowa temperatura wrzenia	800 °C	
Palność materiałów	niedostępne	
Dolna granica wybuchowości	niedostępne	
Górna granica wybuchowości	niedostępne	
Temperatura zapłonu	> 200 °C	
Temperatura samozapłonu	> 300 °C	
Temperatura rozkładu	niedostępne	
pH	niedostępne	
Lepkość kinematyczna	niedostępne	
Rozpuszczalność	nierozpuszczalny w wodzie	
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda	niedostępne	
Prężność par	niedostępne	
Gęstość i/lub gęstość Względna	0,9	
Względna gęstość pary	niedostępne	
Charakterystyka cząsteczek	nie dotyczy	

9.2. Inne informacje

9.2.1. Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego

Brak

9.2.2. Inne właściwości bezpieczeństwa

Brak

SEKCJA 10. Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

W zalecanych warunkach użytkowania nie istnieją szczególne zagrożenia odnośnie do reakcji z innymi substancjami.

Meccanocar Italia S.r.l.		Aktualizacja nr 2
		Data aktualizacji 24/10/2023
4110014805 - PASTA MIEDZIANA		Wydrukowano 03/09/2024
		Strona nr 6/13
		Zastępuje wersję:1 (Data aktualizacji: 03/09/2020)
10.2. Stabilność chemiczna		
Produkt stabilny w zalecanych warunkach użytkowania i składowania.		
10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji		
Nie przewiduje się niebezpiecznych reakcji w zalecanych warunkach użytkowania i składowania.		
10.4. Warunki, których należy unikać		
Żadnych. Postępować jednak zgodnie z zasadami bezpieczeństwa w stosunku do chemikaliów.		
10.5. Materiały niezgodne		
Brak		
10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu		
Brak		
SEKCJA 11. Informacje toksykologiczne		
11.1. Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w Rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008		
<u>Metabolizm, toksykokinetyka, mechanizm działania oraz inne informacje</u>		
Brak		
<u>Informacje dotyczące prawdopodobnych dróg narażenia</u>		
Brak		
<u>Opóźnione, natychmiastowe oraz przewlekłe skutki krótko- i długotrwałego narażenia</u>		
Brak		
<u>Skutki wzajemnego oddziaływania</u>		
Brak		
<u>TOKSYCZNOŚĆ OSTRA</u>		
Nie spełnia kryteriów klasyfikacyjnych dla tej klasy zagrożenia		
Metoda: OECD 401-Przeczytaj przekrojowo		
Niezawodność: 1		
Gatunek: Szczur (Sprague-Dawley; samiec; samica)		
Droga narażenia: Doustnie		
Wyniki: LD50>5000 mg/kg mc		
Metoda: Równoważna lub podobna do OECD 403-Przeczytaj przekrojowo		
Niezawodność: 1		
Gatunek: Szczur (Sprague-Dawley; samiec; samica)		
Droga narażenia: Wdychanie (aerosol)		
Wyniki: LC50=2,18 mg/L powietrza		
Metoda: OECD 402 –		
Czytaj przekrojowo		

Meccanocar Italia S.r.l.		Aktualizacja nr 2
		Data aktualizacji 24/10/2023
4110014805 - PASTA MIEDZIANA		Wydrukowano 03/09/2024
		Strona nr 7/13
		Zastępuje wersję:1 (Data aktualizacji: 03/09/2020)
Niezwadność: 1		
Gatunek: Królik (biały nowozelandzki; samiec/samica)		
Droga narażenia: Skórna		
Wyniki: LD50>5000 mg/kg mc		
<u>DZIAŁANIE ŻRĄCE / DRAŻNIĄCE NA SKÓRE</u>		
Nie spełnia kryteriów klasyfikacyjnych dla tej klasy zagrożenia		
Metoda: Nie wskazano		
Niezwadność: 2		
Gatunek: Królik (biały nowozelandzki)		
Droga narażenia: Skórna		
Wyniki: Nie drażniący		
<u>POWAŻNE USZKODZENIE OCZU / DZIAŁANIE DRAŻNIĄCE NA OCZY</u>		
Nie spełnia kryteriów klasyfikacyjnych dla tej klasy zagrożenia		
Metoda: Równoważna lub podobna do OECD 405-Read Through		
Niezwadność: 1		
Gatunek: Królik (biały nowozelandzki)		
Droga narażenia: Oko		
Wyniki: Nie drażniący		
<u>DZIAŁANIE UCZULAJĄCE NA DROGI ODDECHOWE LUB SKÓRE</u>		
Nie spełnia kryteriów klasyfikacyjnych dla tej klasy zagrożenia		
Metoda: Równoważna lub podobna do OECD 406-Przeczytaj przekrojowo		
Niezwadność: 1		
Gatunek: Świnka morska (Hartley; samiec)		
Droga narażenia: Skórna		
Wyniki: Nie uczula		
<u>DZIAŁANIE MUTAGENNE NA KOMÓRKI ROZRODCZE</u>		
Nie spełnia kryteriów klasyfikacyjnych dla tej klasy zagrożenia		
Metoda: Równoważna lub podobna do testu przekrojowego OECD 471-Read in vitro		
Niezwadność: 1		
Gatunek: S. typhimurium		
Wyniki: Pozytywny z aktywacją metaboliczną		
Metoda: OECD 474-Read-test przekrojowy in vivo		
Niezwadność: 1		
Gatunek: Mysz (CD-1; samiec/samica)		
Droga narażenia: Doustnie		
Wyniki: negatywne		
<u>DZIAŁANIE RAKOTWÓRCZE</u>		
Nie spełnia kryteriów klasyfikacyjnych dla tej klasy zagrożenia		
Metoda: Równoważna lub podobna do OECD 451-Przeczytaj przekrojowo		
Niezwadność: 1		
Gatunek: Mysz (CF1; samica)		
Droga narażenia: Skórna		
Wyniki: negatywne		
<u>SZKODLIWE DZIAŁANIE NA ROZRODCZOŚĆ</u>		
Nie spełnia kryteriów klasyfikacyjnych dla tej klasy zagrożenia		
<u>Niekorzystny wpływ na funkcje rozrodcze i płodność</u>		
Metoda: OECD 421 –		
Czytaj przekrojowo		

Meccanocar Italia S.r.l.		Aktualizacja nr 2
		Data aktualizacji 24/10/2023
4110014805 - PASTA MIEDZIANA		Wydrukowano 03/09/2024
		Strona nr 8/13
		Zastępuje wersję:1 (Data aktualizacji: 03/09/2020)
Niezawodność: 1 Gatunek: Szczur (Sprague-Dawley; samiec; samica) Droga narażenia: Doustnie Wyniki: Negatywny, NOAEL (płodność) >=1000 mg/kg m.c./dzień <u>Niekorzystny wpływ na rozwój potomstwa</u> Metoda: Równoważna lub podobna do OECD 414-Przeczytaj przekrojowo Niezawodność: 1 Gatunek: Szczur (Sprague-Dawley) Droga narażenia: Skórna Wyniki: Dodatni, NOAEL (rozwój) = 30 mg/kg masy ciała/dzień <u>DZIAŁANIE TOKSYCZNE NA NARZĄDY DOCELOWE - NARAŻENIE JEDNORAZOWE</u> Nie spełnia kryteriów klasyfikacyjnych dla tej klasy zagrożenia W oparciu o dostępne dane i ocenę ekspertów, substancja nie jest sklasyfikowana w klasie toksyczności na narządy docelowe przy jednorazowym narażeniu. <u>DZIAŁANIE TOKSYCZNE NA NARZĄDY DOCELOWE - NARAŻENIE POWTARZANE</u> Nie spełnia kryteriów klasyfikacyjnych dla tej klasy zagrożenia Metoda: Równoważna lub podobna do OECD 408 Niezawodność: 1 Gatunek: Szczur (Sprague-Dawley; samiec) Droga narażenia: Doustnie Wyniki: Negatywny, NOAEL=125 mg/kg m.c Metoda: Równoważna lub podobna do OECD 412-Przeczytaj przekrojowo Niezawodność: 2 Gatunek: Szczur (Sprague-Dawley; samiec; samica) Droga narażenia: Wdychanie Wyniki: Negatywny, NOAEL=200 mg/m3 Metoda: OECD 410 – Czytaj przekrojowo Niezawodność: Gatunek: Królik (biały nowozelandzki; samiec/samica) Droga narażenia: Skórna Wyniki: NOEAL=1000 mg/kg <u>ZAGROŻENIE SPOWODOWANE ASPIRACJA</u> Nie spełnia kryteriów klasyfikacyjnych dla tej klasy zagrożenia 11.2. Informacje o innych zagrożeniach W oparciu o dostępne dane substancja nie jest wymieniona w głównych europejskich wykazach potencjalnych lub podejrzewanych substancji zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego, których wpływ na zdrowie człowieka podlega ocenie. SEKCJA 12. Informacje ekologiczne Przy stosowaniu preparatu przestrzegać zasad dobrej praktyki przemysłowej, unikając zrzutów do środowiska. W wypadku przedostania się produktu do cieków wodnych lub albo w wypadku zanieczyszczenia gleby lub roślinności, zawiadomić odpowiednie władze. 12.1. Toksyczność Brak 12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu Trudno ulega rozkładowi w wodzie, 2 do 4% w ciągu 28 dni.		

Meccanocar Italia S.r.l.	Aktualizacja nr 2 Data aktualizacji 24/10/2023
4110014805 - PASTA MIEDZIANA	Wydrukowano 03/09/2024 Strona nr 9/13 Zastępuje wersję:1 (Data aktualizacji: 03/09/2020)

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak

12.4. Mobilność w glebie

Brak

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Substancja nie ma właściwości trwałych, wykazujących zdolność do bioakumulacji i toksycznych (PBT) oraz nie jest bardzo trwała i nie wykazuje bardzo dużej zdolności do bioakumulacji (vPvB).

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

W oparciu o dostępne dane substancja nie jest wymieniona w głównych europejskich wykazach potencjalnych lub podejrzewanych substancji zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego, których wpływ na środowisko podlega ocenie.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Brak

SEKCJA 13. Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

W miarę możliwości, przekazać do utylizacji. Pozostałości produktu należą do odpadów specjalnych nie klasyfikowanych jako niebezpieczne. Usuwanie odpadów należy przekazać firmie posiadającej stosowne zezwolenia na gospodarkę odpadami, w rozumieniu narodowych i ewentualnie miejscowych przepisów.
Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tekst jednolity Dz.U. 2016 poz. 1987).
Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz.U. 2013 poz. 888 z późniejszymi zmianami).
ZANIECZYSZCZONE OPAKOWANIA
Zanieczyszczone opakowania należy przekazać do utylizacji lub likwidacji w rozumieniu narodowych przepisów w sprawie gospodarki odpadami.

SEKCJA 14. Informacje dotyczące transportu

Produkt nie jest niebezpieczny w myśl rozporządzeń obowiązujących w dziedzinie transportu towarów niebezpiecznych: drogowego (A.D.R.), morskiego (IMDG Code) i lotniczego (IATA).

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

nie dotyczy

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

nie dotyczy

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

nie dotyczy

14.4. Grupa pakowania

nie dotyczy

14.5. Zagrożenia dla środowiska

nie dotyczy

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

nie dotyczy

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nie dotyczy

SEKCJA 15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny

Kategoria Seveso - Dyrektywa 2012/18/UE: Brak

Restrykcje odnośnie produktu lub substancji zawartych zgodnie z Załącznikiem XVII Rozporządzenia (WE) 1907/2006

Substancje zawarte

Punkt	28	OLEJE SMAROWE (ROPA NAFTOWA), C24-50, EKSTRAKTOWANE ROZPUSZCZALNIKAMI, DECEROWANE, UWODORNIANE Rej. REACH: 01-2119489969-06- XXXX
-------	----	---

Rozporządzenie (UE) 2019/1148 - w sprawie wprowadzania do obrotu i stosowania prekursorów materiałów wybuchowych

nie dotyczy

Meccanocar Italia S.r.l.	Aktualizacja nr 2 Data aktualizacji 24/10/2023
4110014805 - PASTA MIEDZIANA	Wydrukowano 03/09/2024 Strona nr 11/13 Zastępuje wersję:1 (Data aktualizacji: 03/09/2020)

Substancje na Liście Kandydackiej (Art. 59 REACH)

Na podstawie dostępnych danych, produkt nie zawiera SVHC $\geq 0,1\%$.

Substancje podlegające autoryzacji (Załącznik XIV REACH)

Brak

Substancje podlegające powiadomieniu o wywozie Rozporządzenie (UE) 649/2012:

Brak

Substancje podlegające Konwencji Rotterdamskiej:

Brak

Substancje podlegające Konwencji Sztokholmskiej:

Brak

Kontrole Lekarskie

Brak

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie została przeprowadzona / nie jest jeszcze dostępna ocena bezpieczeństwa chemicznego substancji.

SEKCJA 16. Inne informacje

Tekst wskazówek zagrożenia (H), podanych w rozdziale 2-3 niniejszej karty:

Carc. 1A	Rakotwórczość, kategorii 1A
H350	Może powodować raka.

- LEGENDA:
- ADR: Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych
 - ATE: szacunkowa toksyczność ostra
 - CAS: Numer Chemical Abstract Service
 - CE50: Stężenie efektywne dla 50% populacji badawczej
 - CE: Numer identyfikacyjny w ESIS (Europejski Wykaz Istniejących Substancji)
 - CLP: Rozporządzeniu (WE) 1272/2008
 - DNEL: Pochodny poziom niepowodujący zmian
 - EmS: Emergency Schedule
 - GHS: Globalny Zharmonizowany System
 - IATA DGR: Przepisy dotyczące transportu materiałów niebezpiecznych w międzynarodowym transporcie lotniczym
 - IC50: Stężenie immobilizacyjne dla 50% populacji badawczej
 - IMDG: Międzynarodowy transport morski towarów niebezpiecznych
 - IMO: Międzynarodowa Organizacja Morska
 - INDEKS: Numer indeksu w Aneksie VI tekstu CLP
 - LC50: Stężenie śmiertelne dla 50% populacji badawczej
 - LD50: Dawka śmiertelna dla 50% populacji badawczej
 - LZO: Związek organiczny lotny
 - OEL: Dopuszczalna wartość narażenia zawodowego

Meccanocar Italia S.r.l.	Aktualizacja nr 2 Data aktualizacji 24/10/2023
4110014805 - PASTA MIEDZIANA	Wydrukowano 03/09/2024 Strona nr 13/13 Zastępuje wersję:1 (Data aktualizacji: 03/09/2020)

Zostały wprowadzone zmiany w następujących rozdziałach:
02 / 08 / 09 / 11 / 12 / 13 / 15 / 16.