



KARTA CHARAKTERYSTYKI MEKOK

Nr karty: 70
Data wydania: 20.04.2009
Aktualizacja: 17.07.2023
Wydanie: 8

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 roku zmieniającym załącznik II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: MEKOK Mleczko do czyszczenia i pielęgnacji kokpitu. Spryskiwacz.

Symbol: 010715H.

UFI: 4160-C0NT-H009-4CAR

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowania zidentyfikowane: Preparat do czyszczenia i konserwacji elementów plastikowych wewnątrz samochodu.

Zastosowania odradzane: Nie określono.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Nazwa i adres: PPH WESCO Ewa Siwińska Michałów - Reginów,
ul. Warszawska 125A, 05-119 Legionowo

Nr telefonu / faxu: (+48 22) 774-03-03

e-mail: wesco@wesco.pl

Kontakt dotyczący kart charakterystyki e-mail: jola@wesco.pl

1.4. Numer telefonu alarmowego

Telefon alarmowy: (+48 22) 774-03-03 (w godzinach 8-16).

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) z dnia 16 grudnia 2008r nr 1272/2008 (CLP) z późn. zm.

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Skutki działania na zdrowie człowieka:

Preparat nie stwarza zagrożenia dla zdrowia i życia człowieka.

Skutki działania na środowisko:

Nieklasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska.

Skutki działania związane z właściwościami fizykochemicznymi:

Nie stwarza zagrożenia pożarowego.

2.2. Elementy oznakowania

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia: Brak.

Hasło ostrzegawcze: Brak.

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia: Brak.

Zwroty określające warunki bezpiecznego stosowania:

P102 Chronić przed dziećmi.

P501 Opakowanie usuwać zgodnie z lokalnym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi.

Zawiera środki konserwujące (2-bromo-2nitropropano-1,3-diol, benzoesan sodu), kompozycje zapachowe (octan linalilu; salicylan benzylu; acetylo-cedren; (Z)-3,4,5,6,6-pentametylohept-3-en-2-on).

2.3. Inne zagrożenia

Żaden ze składników mieszaniny nie spełnia kryteriów klasyfikacji dot. substancji trwałych, wykazujących zdolność do bioakumulacji i toksycznych (PBT) lub bardzo trwałych i wykazujących bardzo dużą zdolność do bioakumulacji (vPvB).

Żaden ze składników mieszaniny nie znajduje się na liście kandydackiej substancji do ewentualnego włączenia do załącznika XIV REACH.



KARTA CHARAKTERYSTYKI MEKOK

Nr karty: 70
Data wydania: 20.04.2009
Aktualizacja: 17.07.2023
Wydanie: 8

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 roku zmieniającym załącznik II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.2. Mieszaniny

Nazwa substancji	Ułamek masowy w % wag.	Nr rejestracyjny	Nr indeksowy	Nr WE	Nr CAS	Klasyfikacja substancji	
						Klasy zagrożenia i kody kategorii	Kody zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia
1,5-Dimethyl-1-vinylhex-4-en-1-yl acetate (octan linalilu)	0,04	-	-	204-116-4	115-95-7	Skin Irrit. 2. Skin Sens. 1 Eye Irrit. 2	H315 H317 H319
Salicylan benzylu	0,04	-	-	118-58-1	204-116-4	Skin Sens. 1. Aquatic Chronic 3	H317 H412
1-Cedr-8-en-9-yktanon (acetylo-cedren)	0,01	-	-	3288-55-9	251-020-3	Skin Sens. 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H317 H400 H410
(Z)-3,4,5,6,6-pentametylohept-3-en-2-on).	0,01	-	-	81786-73-4	279-822-9	Skin Sens. 1 Aquatic Chronic 2	H317 H411
Terpentina*	< 0,001	-	-	8006-64-2	932-349-8	Acute Tox. 4 Asp. Tox. 1 Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 Eye Irrit. 2 Acute Tox. 4 Aquatic Chronic 2	H302 H304 H312 H315 H317 H319 H332 H411

Pełne brzmienia zwrotów H oraz akronimy symboli, klas zagrożenia i kodów kategorii podano w sekcji 16. Karty Charakterystyki.

Wymieniono składniki mieszaniny w celu ochrony osób już uczulonych.

*Składnik dla którego określono najwyższe dopuszczalne stężenia w środowisku pracy.

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Wdychanie:	W normalnych warunkach produkt nie wydziela szkodliwych oparów.
Kontakt ze skórą:	Zdjąć zanieczyszczoną odzież. Powierzchnię ciała, która miała kontakt z substancją umyć dużą ilością wody.
Kontakt z oczami:	Usunąć szkła kontaktowe Natychmiast płukać dużą ilością letniej wody, najlepiej bieżącej, przez co najmniej 15 min. Unikać silnego strumienia wody ze względu na ryzyko mechanicznego uszkodzenia rogówki. Jeżeli podrażnienie nie ustępuje, należy skonsultować się z lekarzem-okulistą.
Spożycie:	W przypadku połknięcia, nie prowokować wymiotów. Wypłukać usta wodą. W razie niepokojących objawów zapewnić pomoc lekarską.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Brak negatywnych obserwacji.

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

Stosować leczenie objawowe. Brak informacji o szczególnym postępowaniu z poszkodowanym.

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze:

Piany i proszki gaśnicze, ditlenek węgla oraz woda (prądy rozproszone).

Niewłaściwe środki gaśnicze:



KARTA CHARAKTERYSTYKI MEKOK

Nr karty: 70
Data wydania: 20.04.2009
Aktualizacja: 17.07.2023
Wydanie: 8

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 roku zmieniającym załącznik II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

Woda podawana silnym strumieniem.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

W przypadku pożaru możliwość tworzenia się niebezpiecznych gazowych produktów rozkładu. W przypadku pożaru mogą powstać szkodliwe tlenki węgla.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Substancja niepalna. Palna po odparowaniu wody.

SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

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

Stosować rękawice ochronne, okulary ochronne (patrz sekcja 8).

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Unikać bezpośredniego przeniknięcia do kanalizacji, wód powierzchniowych i wód gruntowych. Preparat jest nietoksyczny i niepalny, nie zawiera rozpuszczalników organicznych, w warunkach wysokiego rozcieńczenia całkowicie ulega biodegradacji.

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

Rozlany produkt powoduje śliskość powierzchni. Duże wycieki zebrać za pomocą materiału wiążącego ciecze (piasek, ziemia okrzemkowa, trociny). Przekazać do likwidacji. Zanieczyszczoną powierzchnię spłukać wodą.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Usuwać zgodnie z zaleceniami przedstawionymi w sekcji 13

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

W miejscu stosowania nie jeść, nie pić. Przestrzegać zasad higieny osobistej. Stosować odzież ochronną zgodnie z sekcją 8.

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

W oryginalnych, szczelnie zamkniętych i właściwie oznakowanych opakowaniach. Produkt opakowany chronić przed nagrzaniem oraz promieniami słonecznymi. Podłoże przeznaczone do składowania powinno być nienasiąkliwe. **Chronić przed temperaturą poniżej 4°C**

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Nazwa substancji	Nr CAS	NDS [mg/m ³]	NDSch [mg/m ³]	Uwagi: oznakowanie substancji notacją „skóra”
Terpentyna	8006-64-2	112	300	-

^{*)} Oznakowanie substancji notacją „skóra” oznacza, że wchłanianie substancji przez skórę może być tak samo istotne jak przy narażeniu drogą oddechową.

8.2. Kontrola narażenia

Należy zapewnić ogólną wentylację. Dbać o czystość i ład na stanowisku pracy.

Ochrona oczu

W warunkach przemysłowych stosować okulary ochronne.

Ochrona rąk

Rękawice ochronne z tworzywa odpornego na przesiąkanie wody.

Ochrona skóry

Ubrania robocze ze zwartej tkaniny.

Ochrona dróg oddechowych

Przy normalnym stosowaniu mało prawdopodobne jest narażenie drogą inhalacji.



KARTA CHARAKTERYSTYKI MEKOK

Nr karty: 70
Data wydania: 20.04.2009
Aktualizacja: 17.07.2023
Wydanie: 8

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 roku zmieniającym załącznik II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

Pracodawca jest zobowiązany zapewnić, aby stosowane środki ochrony indywidualnej oraz odzież i obuwie robocze posiadały właściwości ochronne i użytkowe oraz zapewnić odpowiednie ich pranie, konserwację, naprawę i odkażanie.

Higiena pracy: Obowiązują przepisy ogólne przemysłowej higieny pracy. Po zakończeniu pracy zdjąć zanieczyszczone ubranie. Przed przerwami w pracy wymyć ręce i twarz. Nie jeść, nie pić, nie palić podczas pracy.

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

a) Stan skupienia	ciecz
b) Kolor:	jasnoniebieski mleczny
c) Zapach:	charakterystyczny dla użytej kompozycji zapachowej
d) Temperatura topnienia / krzepnięcia:	brak danych
e) Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:	ok. 100 °C
f) Palność materiałów:	produkt niesklasyfikowany jako łatwopalny
g) Dolna i górna granica wybuchowości:	nie dotyczy
h) Temperatura zapłonu:	brak danych
i) Temperatura samozapłonu:	brak danych
j) Temperatura rozkładu:	brak danych
k) pH	8,0 – 9,0
l) Lepkość kinematyczna:	brak danych
m) Rozpuszczalność:	preparat całkowicie miesza się z wodą
n) Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log)	brak danych
o) Prężność pary:	brak danych
p) Gęstość lub gęstość względna	1,0 g/cm ³ (w 20°C).
q) Względna gęstość pary:	brak danych
r) Charakterystyka cząsteczek:	nie dotyczy (ciecz)

9.2. Inne informacje

Brak danych.

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1. Reaktywność

W warunkach składowania i obchodzenia się zgodnie z przeznaczeniem – brak reaktywności.

10.2. Stabilność chemiczna

W normalnych warunkach stosowania i magazynowania produkt jest stabilny.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie znane.

10.4. Warunki, których należy unikać

Unikać nadmiernego ogrzewania produktu oraz zamarzania.

10.5. Materiały niezgodne

Silne utleniacze, stężone kwasy.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie znane.



KARTA CHARAKTERYSTYKI MEKOK

Nr karty: 70
Data wydania: 20.04.2009
Aktualizacja: 17.07.2023
Wydanie: 8

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 roku zmieniającym załącznik II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1. Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008:

Toksyczność ostra:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie żrące/drażniące na skórę:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie rakotwórcze:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Szkodliwe działanie na rozrodczość:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Zagrożenie spowodowane aspiracją:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

11.2. Informacje o innych zagrożeniach:

11.2.1. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego:

Żaden ze składników mieszaniny nie znajduje się na liście kandydackiej substancji do ewentualnego włączenia do załącznika XIV REACH.

11.2.2. Inne informacje:

Brak.

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1. Toksyczność

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Składniki zawarte w preparacie ulegają biodegradacji.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Nie badano zdolności preparatu do bioakumulacji.

12.4. Mobilność w glebie

Brak dostępnych danych.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Mieszanina nie spełnia kryteriów PBT i vPvB

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego:

Żaden ze składników mieszaniny nie znajduje się na liście kandydackiej substancji do ewentualnego włączenia do załącznika XIV REACH.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Nie wprowadzać bezpośrednio do kanalizacji i wód gruntowych.

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Unikać bezpośrednich zrzutów do środowiska, w warunkach wysokiego rozcieńczenia produkt całkowicie ulega biodegradacji.

Jeśli preparat nie może zostać wykorzystany, jako odpad, przy zachowaniu przepisów urzędowych może zostać składowany w małych ilościach wraz z odpadami komunalnymi.



KARTA CHARAKTERYSTYKI MEKOK

Nr karty: 70
Data wydania: 20.04.2009
Aktualizacja: 17.07.2023
Wydanie: 8

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 roku zmieniającym załącznik II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

Zanieczyszczone opakowania należy całkowicie opróżnić, następnie po odpowiednim oczyszczeniu można je poddać procesowi recyklingu.

Zalecany środek czyszczący - woda. Usuwanie opróżnionych opakowań powinno być zgodne z obowiązującymi przepisami.

Kod odpadu: 06 03 99 Inne niewymienione odpady.

Opakowania całkowicie opróżnić, wypłukać wodą, użyć ponownie lub przekazać do recyklingu lub zniszczenia uprawnionej firmie.

Kod odpadu: 15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych.

SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

Preparat nie podlega klasyfikacji i oznakowaniu w transporcie.

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:

- Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. 2011 Nr 63, poz. 322) z późniejszymi zmianami oraz tekst jednolity z dnia 22 lipca 2022 r. (Dz. U. 2022 poz. 1816)
- Rozporządzenie (WE) 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej seria L nr 396 z 30 grudnia 2006 roku z późniejszymi zmianami) oraz tekst skonsolidowany z dnia 17 grudnia 2022 r.
- Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) NR 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej seria L nr 353 z 31 grudnia 2008 roku z późniejszymi zmianami) oraz tekst skonsolidowany z dnia 17 grudnia 2022 r.
- Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia dyrektywy Rady 89/686/EWG.
- Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. 2018 poz. 1286) z późniejszymi zmianami.
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 02 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. 2011 Nr 33, poz. 166) z późniejszymi zmianami.
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz. U. 2005 Nr 11, poz. 86) z późniejszymi zmianami oraz tekst jednolity z dnia 9 września 2016 r. (Dz. U. 2016 poz. 1488).



KARTA CHARAKTERYSTYKI MEKOK

Nr karty: 70
Data wydania: 20.04.2009
Aktualizacja: 17.07.2023
Wydanie: 8

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 roku zmieniającym załącznik II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. 2013 poz. 21) z późniejszymi zmianami oraz tekst jednolity z dnia 15 marca 2022 r. (Dz.U. 2022 poz. 699).
- Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz. U. 2013 r. poz. 888) z późniejszymi zmianami oraz tekst jednolity z dnia 29 maja 2020 r. (Dz. U. 2020 poz. 1114).
- Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2020 r. Poz.10).
- Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 23 grudnia 2019 r. w sprawie rodzajów odpadów i ilości odpadów, dla których nie ma obowiązku prowadzenia ewidencji odpadów (Dz. U. 2019 poz. 2531).
- Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. 2016 poz. 138).
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 25 sierpnia 2015r. w sprawie sposobu oznakowania miejsc, rurociągów oraz pojemników i zbiorników służących do przechowywania lub zawierających substancje niebezpieczne lub mieszaniny niebezpieczne (Dz. U. 2015 poz. 1368).
- Oświadczenie Rządowe z dnia 15 lutego 2021 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B Umowy Europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR) sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (Dz. U. 2021 poz. 874).
- Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz. U. 2011 Nr 227, poz. 1367) z późniejszymi zmianami oraz tekst jednolity z dnia 5 września 2022 (Dz. U. 2022 poz. 2147).
- Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) NR 648/2004 z dnia 31 marca 2004r. w sprawie detergentów z późniejszymi zmianami oraz tekst skonsolidowany z dnia 01 czerwca 2015r.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie dotyczy mieszanin.

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

16.1. Oznaczenie zmian w stosunku do wersji poprzedniej:

Kartę sporządzono zgodnie z rozporządzeniem 2020/878, co spowodowało zmiany w Sekcjach 1-16.

16.2. Skróty i akronimy stosowane w karcie charakterystyki:

ADN	umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu śródlądowymi drogami wodnymi towarów niebezpiecznych
ADR	umowa dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych
ATE	oszacowana toksyczność ostra
ASTM	Amerykańskie Stowarzyszenie Badań i Materiałów
BCF	Współczynnik biokoncentracji
EC	Komisja Europejska
DNEL	poziom niepowodujący zmian dla zdrowia ludzkiego
ECHA	Europejska Agencja Chemikaliów
IMO	Międzynarodowa Organizacja Morska
LZO	lotne związki organiczne
NDS	najwyższe dopuszczalne stężenie
NDSch	najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe
NDSP	najwyższe dopuszczalne stężenie pułapowe
Numer NLP	numer w wykazie substancji nieokreślanych już jako polimer (No-Longer Polymer)
Numer CAS	oznaczenie numeryczne substancji chemicznych przez Chemical Abstracts Service
Numer EINECS	numer substancji chemicznej wg Europejskiego Wykazu Istniejących Substancji Chemicznych o Znaczeniu Komercyjnym
Numer ELINCS	europejski spis notyfikowanych substancji chemicznych
Numer WE	numery EINECS, ELINCS i NLP
OECD	Organizacja Współpracy Gospodarczej i Rozwoju
PBT	trwały, ulegający bioakumulacji, toksyczny
PNEC	stężenie bez przewidywanego działania szkodliwego
RID	regulamin dla międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych
SVHC	substancja stanowiąca bardzo duże zagrożenie
vPvB	bardzo trwały i wykazujący bardzo dużą zdolność do bioakumulacji



KARTA CHARAKTERYSTYKI MEKOK

Nr karty: 70
Data wydania: 20.04.2009
Aktualizacja: 17.07.2023
Wydanie: 8

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 roku zmieniającym załącznik II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

16.3. Odsyłacze i źródła informacji w literaturze:

Niniejsza karta charakterystyki została opracowana na podstawie danych z kart charakterystyki surowców wchodzących w skład preparatu oraz w oparciu o obecny stan naszej wiedzy wynikających z badań literaturowych i doświadczenia.

16.4. Metoda klasyfikacji mieszaniny

Produkt nie był testowany. Brak szczegółowych danych o toksyczności preparatu. Klasyfikacji dokonano na podstawie danych o zawartości składników niebezpiecznych metodą rachunkową w oparciu o wytyczne rozporządzenia w sprawie kryteriów i klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych.

16.5. Wykaz zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia, które nie zostały podane w całości w sekcjach 2-15:

H 302 Działa szkodliwie po połknięciu
H 304 Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
H 312 Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą
H 315 Działa drażniąco na skórę
H 317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H 318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu
H 332 Działa szkodliwie w następstwie wdychania.
H 400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
H 410 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
H 411 Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
H 412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
Acute Tox. 4 Toksyczność ostra (droga pokarmowa), kategoria zagrożenia 4
Asp. Tox. 1 Zagrożenie spowodowane aspiracją, kategoria zagrożenia 1
Skin Irrit. 2 Działanie drażniące na skórę, kategoria zagrożenia 2.
Skin Sens. 1 Działanie uczulające na skórę, kategoria zagrożenia 1
Aquatic Tox. 1 Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie ostre, kategoria 1
Aquatic Chonic. 1 Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłe, kategoria 1
Aquatic Chonic. 2 Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłe, kategoria 2
Aquatic Chonic. 3 Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłe, kategoria 3

16.6. Zalecenia dotyczące szkolenia pracowników:

Pracownicy powinni być przeszkoleni w zakresie prawidłowego postępowania z substancjami i mieszaninami niebezpiecznymi. Przed przystąpieniem do stosowania należy zapoznać się z kartą charakterystyki.

Informacje zamieszczone w karcie charakterystyki mają na celu opisanie produktu jedynie z punktu wymagań bezpieczeństwa. Użytkownik jest odpowiedzialny za stworzenie warunków bezpiecznego używania produktu i to on bierze na siebie odpowiedzialność za skutki wynikające z niewłaściwego stosowania niniejszego produktu.