

KARTA CHARAKTERYSTYKI SUBSTANCJI / MIESZANINY

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020, zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 ws. REACH.

1. **SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa.**

- 1.1. Identyfikator produktu: MEBLIT
- 1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane: Preparat przeznaczony do pielęgnacji i konserwacji mebli oraz innych przedmiotów drewnianych.
Zastosowania odradzane: Brak zidentyfikowanych
- 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki.
Nazwa: Chemiczna Spółdzielnia Inwalidów „ARA”
Adres: ul. Batalionów Chłopskich 120 c, 70-760 Szczecin
Telefon: (91) 4614-002; fax: (91) 4615-772
Adres e-mail: info@ara.szczecin.pl
- 1.4. Numer telefonu alarmowego: (91) 4614-002 w godzinach pracy producenta 7-15

2. **SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń.**

2.1. Klasyfikacja substancji/mieszaniny:

Klasyfikacja zgodna z Rozporządzeniem klasyfikacja zgodna z rozporządzeniem WE nr 1272/2008

Mieszanina nie została sklasyfikowana jako niebezpieczna.

Zagrożenia dla zdrowia: nie dotyczy

Określone zagrożenia dla środowiska: nie dotyczy.

Określone zagrożenia fizykochemiczne: nie dotyczy.

2.2. Elementy oznakowania.

Nie dotyczy

2.3. Inne zagrożenia

Mieszanina nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII.

3. **SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach.**

3.1. Substancje: Nie dotyczy

3.2. Mieszaniny:

Klasyfikacja mieszaniny zgodna z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008

Składniki	Zawartość	Numer CAS/ Numer WE	Nr rejestracji	Klasa zagrożenia	Zwroty H	Specyficzne stężenie graniczne / Współczynnik M / ATE
Węglowodory, C9-C11, n-alkany, izoalkany, cykliczne, < 2 % węglowodorów aromatycznych*	<25 %	-/ 919-857-5	01-2119463258-33-xxxx	Flam Liq. 3; Asp. Tox. 1; STOT SE 3;	H226 H304 H336 EUH 066	Brak
Olej wazelinowy	<60	8042-47-5/ 232-455-8	01-2119487078-2xxxx	Asp. Tox. 1	H304	Brak

*Uwaga P - zastosowano tę uwagę ponieważ produkt zawiera < 0.1 % wag. benzenu

Klasyfikacja substancji jako rakotwórczej lub mutagennej nie musi mieć zastosowania, jeśli można wykazać, że substancja zawiera mniej niż 0,1 % wagowych benzenu (EINECS nr 200-753-7).

Objaśnienia skrótów i Zwrotów H w sekcji 16.

4. SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy.

4.1. Opis środków pierwszej pomocy.

Inhalacja.

Wyprowadzić poszkodowanego z miejsca narażenia, zapewnić spokój w dowolnej pozycji, ułatwić dostęp świeżego powietrza, wezwać pomoc lekarską.

Kontakt ze skórą.

W razie kontaktu ze skórą zdjąć odzież, zmyć skórę dużą ilością wody.

Skażenie oczu.

W razie kontaktu z oczami przemyć obficie wodą.

Połknięcie.

Nie wywoływać wymiotów.

Skonsultować się z lekarzem (zachodzi ryzyko przedostania się do płuc, zwłaszcza jeśli występują nudności i podrażnienia).

Powinny być przestrzegane zwykłe środki ostrożności jak przy pracy z chemikaliami. Jeżeli wystąpią jakiegokolwiek niepokojące objawy, wezwać lekarza.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione skutki narażenia: brak dostępnych dalszych danych.

4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym: brak dostępnych dalszych danych

5. SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru.

5.1. Środki gaśnicze.

Odpowiednie dla palących się materiałów.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną.: brak danych.

5.3. Informacje dla straży pożarnej: brak.

6. SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska.

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

Stosować środki ochrony osobistej: rękawice ochronne, gogle ochronne, odzież ochronną.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:

Zlikwidować przecieki. Absorbować lub ograniczyć preparat piaskiem, ziemią lub innym materiałem ograniczającym wyciek. Zebrać łopatą i umieścić w oznakowanym i uszczelnionym pojemniku w celu bezpiecznego usunięcia. Oczyszczyć wodą skażone powierzchnie. Małe ilości spłukać wodą.

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

Ze względu na zastosowanie mieszaniny istnieje znikome prawdopodobieństwo wystąpienia zagrożeń dla środowiska na dużą skalę.

6.4. Odniesienie do innych sekcji: Środki kontroli ryzyka i sposób obchodzenia się z produktem opisane są w sekcjach 7 i 8. Postępowanie z odpadami w sekcji 13.

7. SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie.

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania.

7.1.1. Stosować zgodnie z przeznaczeniem i według instrukcji podanej na opakowaniu.

7.1.2. Podczas pracy z mieszaniną zachowywać ogólne zasady BHP.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności.

Przechowywać w szczelnie zamkniętych, oryginalnych opakowaniach. Chronić przed bezpośrednim nasłonecznieniem. Preparat niepalny. Brak danych na temat substancji/mieszanin niezgodnych.

7.3. Szczególne zastosowanie końcowe: do użytku konsumenckiego

8. SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej.

8.1. Parametry dotyczące kontroli.

Najwyższe dopuszczalne stężenia:

Benzyna ciężka hydroodsiarczona (ropa naftowa):

NDS - 300 mg/m³

NDSCh - 900 mg/m³

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 03.07.2018 w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. 2018.1286).

8.2. Kontrola narażenia

Ochrona oczu – nie wymagana

Ochrona rąk – podczas długotrwałego kontaktu ze skórą, stosować rękawice gumowe

Inne – odzież robocza

9. SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne.

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych.

a) Stan skupienia: ciecz (gęsta emulsja)

b) Kolor: biały do kremowego

c) Zapach: charakterystyczny dla użytych surowców

d) Temperatura topnienia/krzepnięcia – nie określono

e) Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia - nie określono

f) Palność materiałów – niepalny

g) Dolna i górna granica wybuchowości – nie określono

h) Temperatura zapłonu - >26°C

i) Temperatura samozapłonu - nie określono

j) Temperatura rozkładu - nie określono

k) pH – nie określono

l) Lepkość kinematyczna - w 40°C > 20,5 mm²/s

m) Rozpuszczalność – nie określono

n) Współczynnik podziału n-oktanol/woda - nie określono

o) Prężność pary - nie określono

p) Gęstość lub gęstość względna – 0,9 g/cm³

q) Względna gęstość pary - nie określono

r) Charakterystyka cząsteczek – nie dotyczy

9.2. Inne informacje

9.2.1 Informacje dotyczące klas zagrożenia: brak dostępnych danych

9.2.2 Inne własności bezpieczeństwa: brak dostępnych danych

10. SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność.

10.1 Reaktywność: reakcje niebezpieczne nie są znane.

10.2. Stabilność chemiczna: Stabilna w warunkach użytkowania.

- 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji: nieznane
- 10.4. Warunki, których należy unikać – nieznane
- 10.5. Materiały niezgodne – nieznane
- 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu - nieznane

11. **SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne.**

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

Dane dotyczące surowców wg kart charakterystyki:

Stężenie oraz dawki śmiertelne i toksyczne:

Węglowodory, C9-C11, n-alkany, izoalkany, cykliczne, < 2 % węglowodorów aromatycznych:

Ostra toksyczność (doustnie) LD 50 = >5000 mg/kg (szczur) (ODCE 401,0423)

Ostra toksyczność (skóra) LD 50 = >2000 mg/kg (królik) (ODCE 402)

Ostra toksyczność (inhalacyjna) LC 50 = >4,95 mg/l/4h(szczur) (ODCE 403)

Działanie żrące/drażniące

Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry

11.2 Informacje o innych zagrożeniach

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego:

brak dostępnych danych

12. **SEKCJA 12: Informacje ekologiczne.**

Dane dotyczą poszczególnych, znaczących surowców wg ich kart charakterystyki:

12.1. Toksyczność ostra

Węglowodory, C9-C11, n-alkany, izoalkany, cykliczne, < 2 % węglowodorów aromatycznych: LL50 > 1000 mg/l (ryby, 96 h)

L0 = 100 mg/l (ryby, 96 h) (OECD 203)

LL50 > 1000 mg/ l (skorupiaki, 48 h)

EL0 = 1000 mg/l (skorupiaki, 48 h) (ODCE 202)

EL 50 > 1000 mg/l (algi, 72)

NOELR 3-100 mg/l (algi, 72 h) (OECD 201)

Chroniczna

NOELR 0,13 mg/l (ryby, 28 dni) (QSAR)

NOELR 0,23 mg/l (skorupiaki, 21 dni) (QSAR)

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Węglowodory, C9-C11, n-alkany, izoalkany, cykliczne, < 2 % węglowodorów aromatycznych: łatwo ulega biodegradacji (OECD 301F)

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Węglowodory, C9-C11, n-alkany, izoalkany, cykliczne, < 2 % węglowodorów aromatycznych: współczynnik biokoncentracji (BUF): brak dostępnych danych

12.4. Mobilność w glebie

Węglowodory, C9-C11, n-alkany, izoalkany, cykliczne, < 2 % węglowodorów aromatycznych: Rozpuszczalnik jest substancją bardzo lotną szybko odparowuje do atmosfery w przypadku uwolnienia do środowiska. Degradacja przebiega niezwykle powoli w warunkach beztlenowych. Wysokocząsteczkowe węglowodory mogą absorbować się w ziemi i osadzie (log Kow > 3).

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Żaden z surowców nie wykazuje właściwości PBT i vPvB

12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego: brak dostępnych danych

12.7 Inne szkodliwe skutki działania – brak dostępnych danych

13. SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów.

Mieszaninę zużyć według przeznaczenia. Kod odpadu 07 06 81 (wg Rozporządzenia Ministra Środowiska (Dz.U 2001 nr 112, poz. 1206).

Puste opakowania dokładnie wypłukać a pozostałość zużyć jak mieszaninę– tak oczyszczone opakowania składować w pojemnikach do zbiórki opakowań sztucznych. Kod odpadu 15 01 02

Przestrzegać przepisów: Ustawa o odpadach (Dz. U nr 62 poz. 628 z późniejszymi zmianami), Ustawa o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz. U nr 63 poz. 638 z późniejszymi zmianami), Rozporządzenie Ministra Środowiska w sprawie katalogu odpadów (Dz. U 2001 nr 112 poz.1206).

14. SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu.

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID: nie dotyczy

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN: nie dotyczy

14.3. Klasa zagrożenia w transporcie: nie dotyczy

14.4. Grupa pakowania: nie dotyczy

14.5. Zagrożenia dla środowiska: brak danych

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników: brak szczególnych wymagań

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrukcjami IMO: brak danych

15. SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych.

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

Ustawa z dnia 25 lutego 2011r.O substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. 2011 nr 63 poz. 322)

Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) i utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniającego dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylającego 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 (Dz. Urz. UE L 396 z 30.12.2006, str. 1, z późn. zm.)

Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniającego i uchylającego dyrektywę 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniającego rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (Dz. Urz. UE L 353 z 31.12.2008, str. 1), zwanego dalej „rozporządzeniem nr 1272/2008(z późniejszymi zmianami)

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 03.07.2018 w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. 2018.1286).

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego.

Produkt jest mieszaniną i nie wymaga oceny bezpieczeństwa chemicznego

16. SEKCJA 16:Inne informacje.

Klasyfikacja zgodna z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008

Zwroty H i skróty kategorii zagrożenia użyte w Sekcji 3:

H226 – łatwopalna ciecz i pary

H304 – połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią

H336 – może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy

EUH 066 – powtarzające się narażenie może powodować pękanie lub wysuszenie skóry

Flam Liq. 3 – Łatwopalna ciecz, kategoria 3;

Asp. Tox. 1 – zagrożenie spowodowane aspiracją, kategoria 1;

STOT SE 3 - Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe, kategoria 3;

Szkolenia: Osoby stosujące mieszaninę powinny zostać przeszkolone w zakresie postępowania z mieszaniną, bezpieczeństwa i higieny pracy