



E.A. Mattes

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 2020/878

Data sporządzenia: 03.08.2016

Aktualizacja: 01.01.2023

**MELP**

Wersja: 3.0

Strona 1 z 8

### SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

#### 1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: **MELP**

Zawiera: Alkohole, C12-14, etoksylowane; Poli(oksy-1,2-etanodiylem), alfa-sulfo-omega-hydroksy, etery C16-18-alkilowych, sole amonowe

#### 1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowanie zidentyfikowane: Pranie artykułów jeżdżeckich wykonanych ze skór owczych z włossem.

Zastosowanie odradzane: Nie stosować do prania odzieży i rzeczy używanych przez ludzi.

#### 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca: **E.A.Mattes Polska Sp. z o.o.**

Adres: 32-400 Myślenice, ul. Słowackiego 93

Telefon/Faks: +48 12 274 00 55 / +48 12 274 01 55

E-Mail: info@mattes.pl

#### 1.4. Numer telefonu alarmowego

+48 12 274 00 55 czynny w dni robocze od poniedziałku do piątku w godzinach od 8:00 do 16:00  
112 (24h)

### SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

#### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Zagrożenia	Klasyfikacja
	zgodna z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP):
wynikające z właściwości fizykochemicznych:	Nie jest klasyfikowana
dla człowieka:	Eye Dam. 1, H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
dla środowiska:	Nie jest klasyfikowana

#### 2.2. Elementy oznakowania



Piktogram: GHS05

Hasło ostrzegawcze: Niebezpieczeństwo

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

P101 W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza, należy pokazać pojemnik lub etykietę.

P102 Chronić przed dziećmi.

P280 Stosować ochronę oczu/ochronę twarzy.

P305+P351+P338 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

P310 Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem.

Dodatkowe oznakowanie:

EUH208 Zawiera mieszanina poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

#### 2.3. Inne zagrożenia

Produkt nie zawiera składników spełniających kryteria PBT, vPvB zgodnie z załącznikiem XIII rozporządzenia REACH.

Produkt nie zawiera składników wpisanych do wykazu ustanowionego zgodnie z art. 59 ust. 1 jako posiadające właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego ani składników o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu 2017/2100/UE lub rozporządzeniu 2018/605/UE w stężeniu równym lub większym od 0,1 %.



E.A. Mattes

**KARTA CHARAKTERYSTYKI**

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 2020/878

Data sporządzenia: 03.08.2016

Aktualizacja: 01.01.2023

**MELP**

Wersja: 3.0

Strona 2 z 8

**SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH****3.1. Substancje**

Nie dotyczy.

**3.2. Mieszanki**

Nazwa substancji	% wagowy	Identyfikator produktu	Klasyfikacja wg Rozporządzenia (WE) nr 1272/2008 (CLP)	
			Klasa zagrożenia	Zwroty H
Alkohole, C12-14, etoksylovane	15 - < 25	Nr CAS: 68439-50-9 Nr WE: 500-213-3 Nr indeksowy: Nie dotyczy Nr rejestracji REACH: Nie dotyczy - polimer	Eye Dam. 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 3	H318 H400 (M=1) H412
Poli(oksyo-1,2-etanodiyem), alfa-sulfo-omega-hydroksy, etery C16-18-alkilowych, sole amonowe	1 - < 5	Nr CAS: 116726-95-5 Nr WE: 601-445-9 Nr indeksowy: Nie dotyczy Nr rejestracji REACH: Nie dotyczy - polimer	Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1	H315 H318
2-metylopentano-2,4-diol*	0.1 - < 1	Nr CAS: 107-41-5 Nr WE: 203-489-0 Nr indeksowy: 603-053-00-3 Nr rejestracji REACH: 01-2119539582-35-xxxx	Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2 Repr. 2	H315 H319 H361d
Mieszanka poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1)	0.00005 - < 0.0005	Nr CAS: 55965-84-9 Nr WE: Nie dotyczy Nr indeksowy: 613-167-00-5 Nr rejestracji REACH: Nie dotyczy	Acute Tox. 3 Acute Tox. 2 Acute Tox. 2 Skin Corr. 1C Eye Dam. 1 Skin Sens. 1A Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H301 H310 H330 H314 H318 H317 H400 (M=100) H410 (M=100) Eye Dam. 1: C ≥ ,6% Eye Irrit. 2; H319: ,06% ≤ C < ,6% Skin Corr. 1C: C ≥ ,6 % Skin Irrit. 2; H315: ,06% ≤ C < ,6% Skin Sens. 1A: C ≥ ,0015%

\*substancja posiadająca przypisane najwyższe dopuszczalne stężenia w środowisku pracy

Skład (Rozporządzenie (WE) nr 648/2004 w sprawie detergentów): 15 – <30% niejonowe środki powierzchniowo czynne, <5% anionowe środki powierzchniowo czynne, środek konserwujący (Methylchlorisothiazolinone i Methylisothiazolinone).

Produkt nie zawiera innych substancji stwarzających zagrożenie dla zdrowia lub środowiska powyżej stężeń ustalonych w przepisach.

Lista zwrotów H – zob. sekcja 16 karty charakterystyki.

**SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY****4.1. Opis środków pierwszej pomocy****Wdychanie:**

Wynieść poszkodowanego z miejsca narażenia na świeże powietrze, zapewnić spokój i ciepło. W przypadku utrzymujących się dolegliwości, skonsultować się z lekarzem.

**Kontakt ze skórą:**

Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem. Zanieczyszczoną skórę dokładnie spłukać dużą ilością wody z mydłem. W przypadku utrzymujących się objawów podrażnienia, skonsultować się z lekarzem.

**Kontakt z oczami:**

Zanieczyszczone oczy płukać przy szeroko rozwartych powiekach ciągłym strumieniem wody przez kilka minut. Wyciągnąć szkła kontaktowe jeśli obecne. Kontynuować płukanie. Natychmiast skonsultować się z lekarzem.

**Pożłknięcie:**

Nie wywoływać wymiotów. Przepłukać usta wodą. W przypadku utrzymujących się objawów lub jeśli są one poważne, skonsultować się z lekarzem. Nie podawać nic doustnie osobie nieprzytomnej.



E.A. Mattes

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 2020/878

Data sporządzenia: 03.08.2016

Aktualizacja: 01.01.2023

**MELP**

Wersja: 3.0

Strona 3 z 8

### 4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Wdychanie: brak danych.

Kontakt ze skórą: brak danych.

Kontakt z oczami: łzawienie, zaczerwienienie, podrażnienie, uszkodzenie oczu.

Połknięcie: brak danych.

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

W przypadku wystąpienia objawów lub wątpliwości zasięgnąć porady lekarskiej. Personelowi medycznemu udzielającemu pomocy pokazać kartę charakterystyki, etykietę lub opakowanie.

## SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

### 5.1. Środki gaśnicze

**Odpowiednie środki gaśnicze:** piana, dwutlenek węgla, rozproszony strumień wody. Środki gaśnicze dostosować do palącego się otoczenia.

**Niewłaściwe środki gaśnicze:** zwarty strumień wody - może rozprzestrzeniać ogień.

### 5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Podczas palenia się (rozkładu termicznego) produktu mogą wydzielać się niebezpieczne dymy i opary zawierające m.in. tlenki węgla i inne niezidentyfikowane produkty rozkładu. Nie wdychać wydzielających się oparów, mogą powodować zagrożenie dla zdrowia.

### 5.3. Informacje dla straży pożarnej

Zagrożone pojemniki chłodzić rozproszonym strumieniem wody i, jeśli możliwe i bezpieczne, usunąć z miejsca zagrożenia pożarem. Nie dopuścić do przedostania się ścieków po gaszeniu pożaru do kanalizacji i zbiorników wodnych. Powstałe ścieki i pozostałości po pożarze usuwać zgodnie z obowiązującymi przepisami. Osoby biorące udział w gaszeniu pożaru powinny być przeszkolone, wyposażone we właściwą odzież i sprzęt ochronny.

## SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

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

Zapewnić odpowiednią wentylację. Unikać kontaktu produktu ze skórą i oczami. Unikać wdychania oparów. Stosować środki ochrony indywidualnej – zob. sekcja 8 karty charakterystyki.

### 6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Unikać przedostania się do ścieków, kanalizacji, cieków wodnych i gleby. W przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska poinformować odpowiednie władze.

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

Posypać materiałem chłonnym (piaskiem, trocinami, uniwersalnym absorbentem, ziemią okrzemkową itp.). Zebrać i umieścić w oznakowanym pojemniku na odpady. Zanieczyszczoną powierzchnię dokładnie umyć. Usuwać zgodnie z przepisami krajowymi.

### 6.4. Odniesienia do innych sekcji

Odnieść się również do sekcji 8 i 13 karty charakterystyki.

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

### 7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Zapewnić odpowiednią wentylację pomieszczeń. Unikać kontaktu z oczami i skórą. Nie wdychać oparów. Zachowywać zwykłe środki ostrożności podczas obchodzenia się z chemikaliami. Nie pić, nie jeść i nie palić podczas pracy z produktem. Przed przerwami i po pracy z produktem dokładnie umyć ręce. Stosować środki ochrony indywidualnej – zob. sekcja 8 karty charakterystyki. Zanieczyszczoną odzież i sprzęt ochronny zdjąć przed wejściem do miejsca spożywania posiłków.

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

Przechowywać w szczelnie zamkniętym, oryginalnym opakowaniu w chłodnym, suchym, dobrze wentylowanym miejscu. Zalecana temperatura pokojowa.



E.A. Mattes

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 2020/878

Data sporządzenia: 03.08.2016

Aktualizacja: 01.01.2023

**MELP**

Wersja: 3.0

Strona 4 z 8

### 7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Patrz podsekcja 1.2 karty charakterystyki.

## SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

### 8.1. Parametry dotyczące kontroli

2-metylopentano-2,4-diol (CAS 107-41-5) – pary i frakcja wdychalna:

NDS: 50 mg/m<sup>3</sup>, NDSCh: 100 mg/m<sup>3</sup>, NDSP: -

*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, Dz.U. 2020 poz. 61, Dz.U. 2021 poz. 325)*

2-metylopentano-2,4-diol (CAS 107-41-5):

DNEL pracownik, narażenie długotrwałe, skutki ogólnoustrojowe, wdychanie: 44.4 mg/m<sup>3</sup>

DNEL pracownik, narażenie krótkotrwałe, skutki miejscowe, wdychanie: 98 mg/m<sup>3</sup>

DNEL pracownik, narażenie długotrwałe, skutki miejscowe, wdychanie: 49 mg/m<sup>3</sup>

DNEL pracownik, narażenie długotrwałe, skutki ogólnoustrojowe, skóra: 42 mg/kg mc/dzień

DNEL konsument, narażenie długotrwałe, skutki ogólnoustrojowe, wdychanie: 7.8mg/m<sup>3</sup>

DNEL konsument, narażenie krótkotrwałe, skutki miejscowe, wdychanie: 49 mg/m<sup>3</sup>

DNEL konsument, narażenie długotrwałe, skutki miejscowe, wdychanie: 25 mg/m<sup>3</sup>

DNEL konsument, narażenie długotrwałe, skutki ogólnoustrojowe, skóra: 15 mg/kg mc/dzień

DNEL konsument, narażenie długotrwałe, skutki ogólnoustrojowe, doustnie: 1.5 mg/kg mc/dzień

PNEC woda słodka: 0.429 mg/l

PNEC woda morska: 0.0429 mg/l

PNEC osad, woda słodka: 1.79 mg/kg suchej masy

PNEC osad, woda morska: 0.179 mg/kg suchej masy

PNEC oczyszczalnia ścieków: 20 mg/l

PNEC gleba: 0.11 mg/kg suchej masy

PNEC uwolnienie okresowe: 4.29 mg/l

### 8.2. Kontrola narażenia

#### Stosowne techniczne środki kontroli:

Stosować odpowiednią wentylację pomieszczeń. Zalecane urządzenie do płukania oczu w pobliżu miejsca pracy.

#### Ochrona oczu lub twarzy:

Stosować okulary ochronne jeśli istnieje ryzyko rozprysku produktu.

#### Ochrona skóry:

W przypadku przedłużonego lub długotrwałego kontaktu z produktem stosować rękawice ochronne wykonane np. z kauczuku nitylowego.

#### Ochrona dróg oddechowych:

Nie jest wymagana. W przypadku nieskutecznej wentylacji oraz narażenia poprzez wdychanie stosować maski z filtrem typu A.

#### Zagrożenia termiczne:

Nie jest znane.

#### Kontrola narażenia środowiska:

Unikać przedostania się do środowiska.

## SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

### 9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

- |   |                                |
|---|--------------------------------|
| a) Stan skupienia   | : Ciecz                        |
| b) Kolor  | : Różowy                       |
| c) Zapach   | : Brak danych                  |
| d) Temperatura topnienia/krzepnięcia  | : Brak danych                  |
| e) Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia | : Brak danych                  |
| f) Palność materiałów   | : Nie jest palny               |
| g) Dolna i górna granica wybuchowości   | : Brak danych                  |
| h) Temperatura zapłonu  | : > 100°C                      |
| i) Temperatura samozapłonu  | : Produkt nie jest samozapalny |
| j) Temperatura rozkładu   | : Brak danych                  |



E.A. Mattes

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 2020/878

Data sporządzenia: 03.08.2016

Aktualizacja: 01.01.2023

Wersja: 3.0

Strona 5 z 8

### MELP

k) pH	: Neutralne
l) Lepkość kinematyczna	: Brak danych
m) Rozpuszczalność	: Rozpuszczalny w wodzie
n) Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log)	: Brak danych
o) Prężność pary	: Brak danych
p) Gęstość lub gęstość względna	: Brak danych
q) Względna gęstość pary	: Brak danych
r) Charakterystyka cząsteczek	: Nie dotyczy

#### 9.2. Inne informacje

Nie są znane.

### SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

#### 10.1. Reaktywność

Mieszanina nie jest reaktywna.

#### 10.2. Stabilność chemiczna

Produkt jest stabilny w normalnych warunkach otoczenia, a także w przewidywanej temperaturze i pod przewidywanym ciśnieniem w trakcie magazynowania oraz postępowania z nim.

#### 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie są znane.

#### 10.4. Warunki, których należy unikać

Nie są znane.

#### 10.5. Materiały niezgodne

Nie są znane.

#### 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie są znane.

### 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.

ATE mix doustnie: >2000 mg/kg

ATE mix skóra: >2000 mg/kg

ATE mix wdychanie: >20 mg/l

##### Działanie żrące/drażniące na skórę:

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

##### Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy:

Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

##### 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.



E.A. Mattes

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 2020/878

Data sporządzenia: 03.08.2016

Aktualizacja: 01.01.2023

MELP

Wersja: 3.0

Strona 6 z 8

### 11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego: nie dotyczy

## SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

### 12.1. Toksyczność

#### Środowisko wodne/osad/lądowe:

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

### 12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Składniki produktu są łatwo biodegradowalne.

### 12.3. Zdolność do bioakumulacji

Niski potencjał do bioakumulacji.

### 12.4. Mobilność w glebie

Brak danych.

### 12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Produkt nie zawiera składników spełniających kryteria PBT, vPvB zgodnie z załącznikiem XIII rozporządzenia REACH.

### 12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Nie dotyczy.

### 12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Nie są znane. Produkt nie zawiera żadnych związków chloroorganicznych mających wpływ na wartość AOX w ściekach.

## SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

### 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

**Produkt:** Nie usuwać do kanalizacji. Odpady zebrać i przekazać do zagospodarowania wyspecjalizowanym firmom posiadającym stosowne uprawnienia w zakresie utylizacji lub recyklingu materiału zgodnie z obowiązującymi przepisami krajowymi dotyczącymi odpadów.

**Opakowanie:** Opróżnić całkowicie, następnie wyczyścić i jeśli to możliwe ponownie wykorzystać. Opakowanie uszkodzone, stanowiące odpad opakowaniowy podlega unieszkodliwieniu i/lub odzyskowi przez posiadacza odpadów zgodnie z określonymi przepisami.

Odpady klasyfikuje się według źródła ich powstawania, stąd kod odpadów może zmieniać się w zależności od sposobu i miejsca powstania odpadu. Szczegółowy kod odpadu należy przypisać biorąc pod uwagę miejsce i sposób powstawania odpadu.

Zalecany kod odpadu 15 01 02 opakowania z tworzyw sztucznych

*Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. 2013 nr 0 poz. 21 z późn. zm.).*

*Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz.U. 2013 nr 0 poz. 888 z późn. zm.).*

*Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2020 poz. 10).*

## 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(-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; Dz.U. 2015 nr 0 poz. 675, Dz.U. 2020 poz. 1337)



E.A. Mattes

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 2020/878

Data sporządzenia: 03.08.2016

Aktualizacja: 01.01.2023

**MELP**

Wersja: 3.0

Strona 7 z 8

Rozporządzenie (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, 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 (sprostowanie Dz. Urz. L 136 z 29.5.2007 z późn. zmianami)

Rozporządzenie Komisji (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r. zmieniające 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)

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywę 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (Dz. Urz. UE L Nr 353 z 31.12.2008 z późn. zmianami)

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 (WE) nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 marca 2004 r. w sprawie detergentów (z późn. zmianami).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2011 nr 33 poz. 166, Dz.U. 2019 poz. 1995)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia i opieki Społecznej z dnia 30 maja 1996 r. w sprawie przeprowadzania badań lekarskich pracowników, zakresu profilaktyki opieki zdrowotnej oraz orzeczeń lekarskich wydawanych do celów przewidzianych w Kodeksie pracy (tekst jednolity Dz.U. 2016 nr 0 poz. 2067, Dz.U. 2020 poz. 2131)

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (tekst jednolity Dz.U. z 2003 r. Nr 169, poz. 1650; Dz.U. 2007 nr 49 poz. 330; Dz.U. 2008 nr 108 poz. 690; Dz.U. 2011 nr 173 poz. 1034; Dz.U. 2021 poz. 2088)

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. z 2005 r. Nr 11, poz. 86; Dz.U. 2008 nr 203 poz. 1275, Dz.U. 2015 poz. 1097)

Ustawa z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej (tekst jednolity Dz.U. 2022 poz. 2057)

Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (tekst jednolity Dz.U. 2022 poz. 2147)

Załącznik XIV REACH (zezwolenia): nie dotyczy

Lista kandydacka SVHC: nie dotyczy

Załącznik XVII REACH (ograniczenia): nie dotyczy

### 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Oceny bezpieczeństwa chemicznego nie została przeprowadzona dla mieszaniny – nie jest wymagana.

## SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

### Metoda klasyfikacji mieszaniny:

Eye Dam. 1, H318 - metoda obliczeniowa.

### Zmiany wprowadzone poprzez aktualizację:

Sekcja 1.2, 1.4, 2.2, 2.3, 3, 8.1, 9, 11, 12.6, 12.7, 13, 14, 15, 16. Dostosowanie karty do rozporządzenia UE 2020/878. Zmiana klasyfikacji składników. Zmiana oznakowania (zwrot EUH208). Aktualizacja przepisów.

### Wyjaśnienie skrótów i akronimów stosowanych w karcie charakterystyki:

NDS Najwyższe dopuszczalne stężenie

NDSCh Najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe

NDSP Najwyższe dopuszczalne stężenie pułapowe

vPvB (Substancja) Bardzo trwała i wykazująca bardzo dużą zdolność do bioakumulacji

PBT (Substancja) Trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna

PNEC Przewidywane stężenie niepowodujące skutków

DNEL Poziom niepowodujący zmian

### Literatura i źródła danych:

Przepisy prawne przytoczone w sekcjach 2 – 15 karty charakterystyki. Karty charakterystyki składników. Wykaz klasyfikacji i oznakowania ECHA.

### Lista odpowiednich zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia, lub zwrotów wskazujących środki ostrożności, które nie zostały podane w całości w sekcjach 2 - 15 karty charakterystyki:

H301 Działa toksycznie po połknięciu.

H310 Grozi śmiercią w kontakcie ze skórą.

H314 Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.


H315 Działa drażniąco na skórę.

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H319 Działa drażniąco na oczy.

H330 Wdychanie grozi śmiercią.

 E.A. Mattes	<b>KARTA CHARAKTERYSTYKI</b> Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 2020/878	<b>Data sporządzenia: 03.08.2016</b>
		<b>Aktualizacja: 01.01.2023</b>
	<b>MELP</b>	<b>Wersja: 3.0</b>
		<b>Strona 8 z 8</b>

- H361d Podejrzewa się, że działa szkodliwie na dziecko w łonie matki.  
H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.  
H410 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.  
H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

**Zalecenia dotyczące szkoleń pracowników:**

Zalecane zapoznanie się pracowników ze standardowymi procedurami dotyczącymi postępowania z chemikaliami.

*Powyższe informacje powstały w oparciu o aktualnie dostępne dane charakteryzujące produkt oraz doświadczenie i wiedzę posiadaną w tym zakresie przez producenta. Nie stanowią one opisu jakościowego produktu ani przyrzeczenie określonych właściwości. Należy je traktować jako pomoc dla bezpiecznego postępowania w transporcie, składowaniu i stosowaniu produktu. Nie zwalnia to użytkownika od odpowiedzialności za niewłaściwe wykorzystanie powyższych informacji oraz z przestrzegania wszystkich norm prawnych obowiązujących w tej dziedzinie.*

Opracowano przez **Mia-Che** [www.mia-che.pl](http://www.mia-che.pl) dla **E.A.Mattes Polska Sp. z o.o.**