



Data sporządzenia: 22.03.2024

Data aktualizacji: 21.06.2024

Wersja: v.2

KARTA CHARAKTERYSTYKI

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. Identyfikator produktu: Pryszczy killer, żel punktowy 10ml

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane: Produkt kosmetyczny do stosowania na zmiany trądzikowe.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki:

Mayme Sp. z o.o.

ul. Półwiejska 17/26

61-888 Poznań

e-mail: office@mayme.pl

1.3.1. Osoba odpowiedzialna za kartę charakterystyki Magdalena Piątkowska

1.4. Numer telefonu alarmowego:

TELEFONY ALARMOWE ZE WZGLĘDU NA PODZIAŁ TERYTORIALNY

+4842631 4725 – Krajowe Centrum Informacji Toksykologicznej Łódź

+4842631 4767 – Instytut Medycyny Pracy Łódź

+4858682 0404 – Pomorskie Centrum Toksykologii Gdańsk

+4822619 6654 – Biuro Informacji Toksykologicznej Warszawa

+4861847 6946 – Ośrodek Informacji Toksykologicznej Poznań

+4812411 9999 – Ośrodek Informacji Toksykologicznej Collegium Medicum UJ Kraków

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny: Mieszanina nie została sklasyfikowana jako niebezpieczna. Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia

2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania (CLP)

2.2. Elementy oznakowania: brak

2.3. Inne zagrożenia: Brak. Mieszanina nie spełnia kryteriów PBT i vPvB zgodnie z załącznikiem XIII do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006

SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

Lp.	Cecha	Opis
1	Postać	jednorodny żel
2	Barwa	ciemnożółta do brązowej
3	Zapach	intensywny, charakterystyczny dla użytych surowców
4	pH 20°C	9,36
5	Gęstość [g/ml]	1,031
6	Zanieczyszczenia mechaniczne	Brak zanieczyszczeń mechanicznych

3.1 Substancje

Nazwa handlowa surowca	Nazwa wg INCI	Funkcja	Nr CAS	Annex/Ref
Hydrolat różany bułgarski	Rosa Damascena Flower Water	Odżywiająca	90106-38-0	-
Ekstrakt z wierzby białej	Salix Alba Bark Extract	Odżywiająca	84082-82-6	-
Azeloglicyna	Aqua	Odżywiająca	7732-18-5	-
	Potassium Azeloyl Diglycinate		477773-67-4	-
Skwalan z oliwy z oliwek	Squalane	Odżywiająca	111-01-3	-
Witamina B3 - amid kwasu nikotynowego niacynamid	Niacinamide	Odżywiająca	98-92-0	-
Alkohol cetylowy	Cetyl Alcohol	Emolient	36653-82-4	-
BGP - Emulgator	Beta-Glucan	Kontrola lepkości	1439905-58-4 / 53238-80-5 / 55965-23-6	-
	Pectin		9000-69-5	-
Olejek z drzewa herbacianego naturalny	Melaleuca Alternifolia Leaf Oil	Zapachowa	8022-72-8 / 68647-73-4	-
	Limonene		138-86-3	III/88
	Linalool		78-70-6	III/84
Alfa-bisabolol	Bisabolol	Odżywiająca	515-69-5 / 23089-26-1	-
Guma ksantanowa	Xanthan Gum	Kontrola lepkości	11138-66-2	-
DHA BA	Aqua	Konserwant	7732-18-5	-
	Benzyl Alcohol		100-51-6	V/24
	Dehydroacetic Acid		520-45-6	V/13

Wyniki testów stabilności i kompatybilności masy z opakowaniem:

Przeprowadzono testy stabilności i kompatybilności z opakowaniem. Na podstawie testów

stabilności i kompatybilności masy z opakowaniem można stwierdzić, że produkt końcowy jest stabilny w warunkach przechowywania w deklarowanym okresie ważności.

3.2. Czystość mikrobiologiczna produktu kosmetycznego

Wyniki badania

Lp.	Oznaczenie próbki	Rodzaj badania	Wyniki badania [jtk/ml]	Metoda badawcza
1.	1/60/04/2024/M	Liczba bakterii mezofilnych tlenowych	<1 x 10 ¹	PN-EN ISO 21149:2017-07
		Liczba drożdży i pleśni	<1 x 10 ¹	PN-EN ISO 16212:2017-08
		Obecność <i>Escherichia coli</i>	Nieobecne w 1 ml	PN-EN ISO 21150:2016-01
		Obecność <i>Staphylococcus aureus</i>	Nieobecne w 1 ml	PN-EN ISO 22718:2016-01
		Obecność <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	Nieobecne w 1 ml	PN-EN ISO 22717:2016-01
		Obecność <i>Candida albicans</i>	Nieobecne w 1 ml	PN-EN ISO 18416:2016-01
2.	2/60/04/2024/M	Liczba bakterii mezofilnych tlenowych	<1 x 10 ¹	PN-EN ISO 21149:2017-07
		Liczba drożdży i pleśni	<1 x 10 ¹	PN-EN ISO 16212:2017-08
		Obecność <i>Escherichia coli</i>	Nieobecne w 1 ml	PN-EN ISO 21150:2016-01
		Obecność <i>Staphylococcus aureus</i>	Nieobecne w 1 ml	PN-EN ISO 22718:2016-01

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1. Opis środków pierwszej pomocy:

Drogi narażenia: przez drogi oddechowe, przez kontakt ze skórą, z oczami oraz przez przewód pokarmowy. W przypadku wdychania: Produkt nie stanowi zagrożenia dla dróg oddechowych.

W przypadku kontaktu z oczami: Usunąć szkła kontaktowe. Płukać oczy z otwartą powieką przez kilka minut dużą ilością wody. W przypadku utrzymującej się dolegliwości zasięgnąć porady lekarza. W przypadku połknięcia: Nie powodować wymiotów. Przepełukać jamę ustną i wypić dużą ilość wody. W przypadku utrzymującej się dolegliwości zasięgnąć porady lekarza.

Dotyczy: Surowiec konserwant w surowej formie: Dehydroacetic Acid Benzyl Alcohol w czystej formie stanowi zagrożenie dla zdrowia. Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania (CLP):

Toksyczność ostra – droga oddechowa – kat. 4, H332

Toksyczność ostra – droga pokarmowa – kat. 4,

H302 Działanie drażniące na oczy – kat. 2,

H319 Właściwości niebezpieczne – nie dotyczy

Zagrożenie środowiska – nie dotyczy

W przypadku kontaktu ze skórą: Produkt nie stanowi zagrożenia dla skóry.

Klasyfikacja zgodnie z dyrektywą Rady 67/548/EWG Zagrożenia zdrowia : Mieszanina szkodliwa, działa szkodliwie przez drogi oddechowe i po połknięciu drażniąca, działa drażniąco na oczy Własności niebezpieczne : nie dotyczy Zagrożenie środowiska : nie dotyczy.

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia

Hasło ostrzegawcze : Uwaga

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H319 – Działa drażniąco na oczy

H332 – Działa szkodliwie w następstwie wdychania

H302 – Działa szkodliwie po połknięciu

Zwroty określające warunki bezpiecznego stosowania

P271 – stosować w dobrze wentylowanym pomieszczeniu

P280 – stosować rękawice ochronne / odzież ochronną / ochronę oczu / ochronę twarzy

P301+P312 – w przypadku połknięcia : w przypadku złego samopoczucia skontaktować się z ośrodkiem zatruc lub lekarzem

P305+P351+P338 – w przypadku dostania się do oczu – ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć ew. soczewki kontaktowe i nadal płukać

P261 – unikać wdychania rozpylonej cieczy

P270 – nie jeść, nie pić, nie palić podczas używania produktu

Wdychanie W razie narażenia inhalacyjnego wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze. Chronić przed utratą ciepła, ułożyć w pozycji półsiedzącej. Gdy poszkodowany nie oddycha – zastosować sztuczne oddychanie, zapewnić pomoc medyczną

Kontakt ze skórą Zdjąć zanieczyszczoną odzież i obuwie, skórę zmyć dokładnie bieżącą wodą lub wodą z mydłem. Zapewnić pomoc medyczną w razie pojawienia się objawów podrażnienia

Kontakt z oczami niezwłocznie płukać dużą ilością wody bieżącej przy szeroko otwartych powiekach, w razie potrzeby wyjąć soczewki kontaktowe, wskazana konsultacja okulistyka.

Spożycie wypłukać usta wodą jeśli poszkodowany jest całkowicie przytomny, wskazana konsultacja lekarska.

Koniec dot. surowca.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia: brak

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

O sposobie postępowania decyduje lekarz po ocenie stanu poszkodowanego.

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1. Środki gaśnicze:

5.1.1. Odpowiednie środki gaśnicze:

Właściwe środki gaśnicze: Dwutlenek węgla, piana, proszek lub rozproszony strumień wody.

5.1.2. Niewłaściwe środki gaśnicze: Środki gaśnicze, których nie wolno używać: Strumień wody pod wysokim ciśnieniem.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną: Mieszanina nie jest palna. W wyniku działania podwyższonej temperatury mogą wydzielać się szkodliwe gazy

5.3. Informacje dla straży pożarnej: Podczas gaszenia pożaru stosować urządzenia oddechowe z własnym obiegiem powietrza i odzież ochronną na całą sylwetkę.

SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

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

Unikać kontaktu ze skórą. Nie wdychać par. Stosować rękawice ochronne z kauczuku butylowego, gumy nitylowej lub neoprenu. Jeśli zachodzi potrzeba likwidacji szkód należy nałożyć odzież ochronną gazoszczelną i aparat izolujący drogi oddechowe.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:

Zapobiegać rozprzestrzenianiu się oraz przedostaniu do kanalizacji i zbiorników wodnych. Powstrzymać lub absorbować wyciekającą ciecz piaskiem, ziemią lub innymi odpowiednimi materiałami. Jeśli substancja dostała się do zbiornika wody, kanału lub została rozlana na glebę oraz roślinność, zawiadomić straż pożarną.

6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia: Preparat zebrać mechanicznie. Zebrać materiałami pochłaniającymi ciecze (np. piasek, ziemia, uniwersalne substancje wiążące, krzemionka, trociny, itp.). Usuwaniem powinny zająć się specjalistyczne służby – straż pożarna.

6.4. Odniesienia do innych sekcji:

Środki ochrony osobistej – sekcja 8.

Postępowanie z odpadami – sekcja 13.

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH

MAGAZYNOWANIE

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania:

Stosować powszechnie obowiązujące zasady obchodzenia się z chemikaliami. Zabrudzone środkiem ubranie natychmiast zdjąć. Nie wdychać par, unikać bezpośredniego kontaktu ze skórą i oczami. Podczas pracy nie jeść, nie pić, nie palić. Przed przerwą w pracy oraz po zakończeniu pracy umyć ręce. Zadbaj o właściwą wentylację. Trzymać z daleka od źródeł ciepła i ognia.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności: Przechowywać w chłodnym, wentylowanym miejscu, w zamkniętym oryginalnym opakowaniu. Chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych oraz temperaturą powyżej 30°C. Chronić przed wyładowaniami elektrycznymi. Nie magazynować wspólnie z silnymi utleniaczami, mocnymi kwasami oraz wodorotlenkami.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe: brak.

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. Parametry dotyczące kontroli:

Normatywy higieniczne dla środowiska pracy wg Rozporządzenia Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Socjalnej 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).

Składniki wraz z kontrolowanymi wartościami granicznymi zależnymi od miejsca pracy:	
Brak	NDS: - mg/m ³ , NDSch: - mg/m ³

8.2. Kontrola narażenia:

Dotyczy produkcji z wykorzystaniem surowca w formie niez mieszanej zaakwalifikowanego jako niebezpieczny.

Stosowane środki ochrony osobistej powinny spełniać wymogi Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. Nr 259 poz. 2173)

Ochrona dróg oddechowych – maska z pochłaniaczem oparów typ A

Ochrona oczu – okulary ochronne z osłoną boczną

Ochrona rąk – rękawice

Techniczne środki ochronne

Wentylacja

Inne wyposażenie ochronne odzież ochronna

Zalecenia ogólne Nie spożywać, nie pić ani nie palić w miejscu pracy. Przed paleniem lub jedzeniem, po zakończonej pracy myć ręce.

8.2.1. Stosowne techniczne środki kontroli:

8.2.2. Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne:

Ochrona oczu i twarzy: Unikać kontaktu z oczami.

Ochrona skóry: Brak.

Ochrona rąk: brak

Ochrona dróg oddechowych: Brak.

8.2.3. Kontrola narażenia środowiska: Nie należy dopuścić do przedostania się dużych ilości produktu do wód gruntowych, kanalizacji, ścieków lub gleby. W przypadku odprowadzania rozcieńczonych roztworów produktu do sieci kanalizacyjnej należy przestrzegać odpowiednich przepisów

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych:

Parametr	Wartość / Metoda badania / Uwagi
1. Stan skupienia	ciecz
2. Kolor	ciemnożółta do brązowe
3. Zapach	Typowy dla botanicznego; ntensywny, charakterystyczny dla użytych surowców
4. Temperatura topnienia/krzepnięcia	Brak danych
5. Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	Brak danych
6. Palność materiałów	niepalny
7. Dolna i górna granica wybuchowości	Brak danych
8. Temperatura zapłonu	Brak danych
9. Temperatura samozapłonu	Brak danych
10. Temperatura rozkładu brak danych	Brak danych
11. pH	9,36
12. Lepkość kinematyczna	Brak danych
13. Rozpuszczalność w wodzie w innych rozpuszczalnikach	Rozpuszcza się w wodzie
14. Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log)	Brak danych
15. Prężność pary	Brak danych
16. Gęstość lub gęstość względna	1,031
17. Względna gęstość pary	Brak danych
18. Charakterystyka cząsteczek	nie dotyczy

9.2. Inne informacje: brak

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1. Reaktywność: W normalnych warunkach mieszanina nie jest reaktywna chemicznie.

10.2. Stabilność chemiczna: Podczas normalnego stosowania oraz właściwego przechowywania mieszanina jest stabilna chemicznie.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji: brak

10.4. Warunki, których należy unikać: Unikać źródeł zapłonu oraz bezpośredniego działania promieni słonecznych oraz temperatur powyżej 30°C.

10.5. Materiały niezgodne: Unikać kontaktu z silnymi utleniaczami. W przypadku surowca konserwant: Silne utleniacze, żelazo, aluminium, niebezpieczne produkty rozkładu, tlenek i dwutlenek węgla.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu: Nie ulega rozkładowi przy użyciu zgodnym z przeznaczeniem.

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

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

- a) toksyczność ostra – w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione,
- b) działanie żrące/drażniące na skórę – w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione,
- c) poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy – w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione,
- d) działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę – w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione,
- e) działanie mutagenne na komórki rozrodcze – w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione,
- f) działanie rakotwórcze – w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione,
- g) szkodliwe działanie na rozrodczość – w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione,
- h) działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe – Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy,
- i) działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane – w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione,
- j) zagrożenie spowodowane aspiracją – w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Toksyczność ostra: Brak. Drogi narażenia: drogi oddechowe, kontakt ze skórą, kontakt z

oczami, drogi pokarmowe. Możliwe skutki wynikające z narażenia na działanie mieszaniny poprzez: Drogi oddechowe: Brak znanych szkodliwych oddziaływań. Kontakt ze skórą: Brak znanych szkodliwych oddziaływań. Kontakt z oczami: Może wystąpić podrażnienie i łzawienie. Drogi pokarmowe: Może wystąpić podrażnienie ust, przełyku i błon śluzowych przewodu pokarmowego.

11.2 Informacje o innych zagrożeniach: Nie ma danych dotyczących właściwości zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego, jak również innych informacji dotyczących niekorzystnego wpływu mieszaniny na zdrowie, innych niż wymienione w punkcie 11.1.

Dotyczy tylko surowca konserwant: Toksyczność ostra : droga pokarmowa 1620 mg/kg po naniesieniu na skórę brak danych drogi oddechowe LC50 > 4178 mg/m³ (OECD403)
Działanie żrące/ drażniące na skórę : nie Działanie uczulające na skórę : nie Działanie żrące / drażniące na śluzówkę : nie Działanie drażniące na oczy : tak Działanie mutagenne brak danych Rakotwórczość brak danych Działanie szkodliwe na rozrodczość nie klasyfikowany jako działający Substancja toksyczna dla organów lub układów : brak dostępnych danych

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1. Toksyczność: Brak danych doświadczalnych dotyczących mieszaniny.

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu Brak danych doświadczalnych dotyczących mieszaniny.

12.3 Zdolność do bioakumulacji Brak danych.

12.4 Mobilność w glebie Mieszanina miesza się z wodą i może się rozprzestrzeniać w środowisku wodnym i glebie.

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB Mieszanina nie zawiera żadnych substancji ocenianych jako PBT lub vPvB

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego Brak danych.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania Brak danych.

Dotyczy tylko surowca konserwant:

Toksyczność dla ryb LC50 460 mg / 96h,

Toksyczność dla dafni EC50 230 mg / 48h

NOEC 51mg / 21dni

Toksyczność dla alg EC50 770 mg / 24h

Zahamowanie aktywności mikrobiologicznej EC50 390 mg / 24h

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu Produkt łatwo ulegający biodegradacji

12.3 Zdolność do bioakumulacji Log Pow = 1,05

12.4. Mobilność w glebie Brak danych

12.5. Wyniki oceny własności PBT i vPvB Substancja ta nie jest uważana za trwałą, zdolna do bioakumulacji i toksyczną

12.6. Inne szkodliwe skutki działania Brak dostępnych danych

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1 Nie ma specjalnych instrukcji usuwania. Przestrzegać obowiązujących przepisów lokalnych, stanowych i federalnych prawa i regulacje

Dotyczy wyłącznie surowca: konserwant:

Produkt należy unieszkodliwiać zgodnie z przepisami ogólnymi (Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 Dz.U. Nr 62 poz 628) oraz lokalnymi, np. zdeponować na przystosowanym miejscu składowania

Klasyfikacja odpadów zgodnie z rozporządzeniem MOŚ z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. nr 112, poz. 1206)

Opakowania oczyszczone mogą zostać ponownie użyte

Opakowania zanieczyszczone – przestrzegać przepisów Ustawy z dnia 11 maja 2001 o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz.U. Nr 112 poz.1206).

SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

Nr UN: Nie dotyczy

Droga morska: Nie dotyczy

Przepisy drogowe / kolejowe: 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 11.01.2001 r. o substancjach i preparatach chemicznych (Dz.U. 11, poz. 84) z późniejszymi zmianami (Dz.U. 142, poz. 1187)

- Wzór karty charakterystyki zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 3 lipca 2002 r. w sprawie karty charakterystyki substancji niebezpiecznej i preparatu niebezpiecznego (Dz.U. 140, poz. 1171)

- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 3 lipca 2002 r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem (Dz.U. 129, poz. 1110)

- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 11 lipca 2002 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz.U. 140, poz.1172)

- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z 11 lipca 2002 w sprawie oznakowania opakowań substancji i preparatów niebezpiecznych (Dz.U. 140, poz. 1173)

- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych warunków bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz.U. 129, poz. 844)

- Rozporządzenie MpiPS z dnia 29 listopada 2002r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 217, poz. 1833) Ustawa z 19 czerwca 1997r. o zakazie stosowania wyrobów zawierających azbest – Dz.U. 101, poz. 628).
- Protokół Montrealski z 16 września 1987r. w sprawie substancji zubożających warstwę ozonową - Dz.U. 98. poz 490 i 491)
- Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18.12.06 w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń, 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, z późn. zm.),
- 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),
- Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 z dnia 16.12.2008 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, z późn. zm.),
- Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 689/2008 z dnia 17 czerwca 2008 r. dotyczącego wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów (Dz. Urz. UE L 204 z 31.07.2008), ² Ustawą o substancjach chemicznych i ich mieszaninach z dnia 25 lutego 2011 (Dz.U.63, poz. 322, z późn. zm.),
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz.U. 2012 poz. 1018, z późn. zm.),
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 11 czerwca 2012 r. w sprawie kategorii substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych, których opakowania wyposaża się w zamknięcia utrudniające otwarcie przez dzieci i wyczuwalne dotykiem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie (Dz.U. 2012 poz. 688, z późn. zm.),
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz.U.2012 poz.445), ze zmianami (Dz.U. 2014 poz. 145),
- Ustawa z dnia 14.12.12r o odpadach (Dz.U. 2013 nr 0 poz. 21), ze zmianami (Dz.U. 2019 poz. 1403), ² Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (DZ.U. 2013, poz. 888), ze zmianami (Dz.U. 2019 poz. 1403),
- Rozporządzenie MŚ z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U.2014 poz. 1923), ² Klasyfikacją towarów niebezpiecznych zgodnie z Umową Europejską dotyczącą międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR),
- Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Socjalnej 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),

- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz.U. 2003 nr 169 poz. 1650 z późn. zm.),

-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), ² Rozporządzeniem (WE) nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31.03.04 w sprawie detergentów, ze zmianą z dnia 25.06.09

-Rozporządzeniem Komisji (WE) nr 551/2009, z późniejszymi zmianami, oraz innymi aktami prawnymi w zakresach ich dotyczących.

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

Powyższe informacje nie mogą być przyjmowane jako gwarancja właściwości produktów i nie stanowią podstawy jakichkolwiek umownych stosunków prawnych.

Niniejsze dane oparte na aktualnym stanie naszej wiedzy i oznajmiane w najlepszej wierze; uzupełniają wskazówki użycia, ale ich nie zastępują; nie stanowią również zapewnienia właściwości produktu.

Użytkownik jest zobowiązany do przestrzegania obowiązujących przepisów i postanowień na własną odpowiedzialność, w szczególności, gdy warunki stosowania są inne niż te, dla których produkt jest przeznaczony.

W żadnym przypadku powyższe zapisy nie zwalniają użytkownika z nieuwagi i stosowania się do wszystkich tekstów dotyczących aktywności substancji / preparatu.

Użytkownik ponosi wyłączną odpowiedzialność za środki ostrożności związane z użytkowaniem substancji / preparatu.