

"POLLENA" Kosmetyki i Mydła Naturalne Sp. z o.o.		
	KARTA CHARAKTERYSTYKI DLA WYROBU GOTOWEGO Obowiązuje od: 19.07.2023r.	P.22-I.01-Z.08
		Wydanie: 03
		Strona 1 z 11

Nazwa wyrobu gotowego:	Mydło odplamiające Dr Reiner	
Data wydania:	Data aktualizacji:	Wersja:
13.08.2007	04.08.2025	4.2

Karta charakterystyki sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem WE1907/2006 (REACH) wraz z późniejszymi zmianami

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. Identyfikacja produktu	Mydło odplamiające Dr Reiner. UFI: KQ00-0057-J006-4EEX
1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane	
Zastosowanie zidentyfikowane:	Mydło odplamiające do prania
Zastosowanie odradzane:	Nie określono
1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki	
Nazwa i adres:	„POLLENA” Kosmetyki i Mydła Naturalne Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością ul. Powstańców Wlkp.16 63-500 Ostrzeszów BDO 000053168
E-mail:	pollena@pollena.com.pl
Telefon:	+ 48 62 73 23 200
1.4. Numer telefonu alarmowego	Ogólnopolski numer alarmowy 112 Policja 997 Straż pożarna 998 Pogotowie ratunkowe 999 Kontakt z producentem + 48 795 567 622

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROZEŃ

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny	
2.1.1. Klasyfikacja mieszaniny zgodna z kryteriami rozporządzenia (WE) nr 1272/2008:	
Zagrożenia ze względu na właściwości fizykochemiczne:	Produkt nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny ze względu na właściwości fizykochemiczne wg kryteriów rozporządzenia (WE) nr 1272/2008.
Zagrożenia dla zdrowia:	Produkt nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny dla zdrowia wg kryteriów rozp.(WE) nr 1272/2008.
Zagrożenia dla środowiska:	Produkt nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska wg kryteriów rozp.(WE) nr 1272/2008.
2.2. Elementy oznakowania wg rozporządzenia (WE) nr 1272/2008	
Piktogramy:	brak
Hasło ostrzegawcze:	brak
Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (zwroty H):	brak
Zwroty wskazujące środki ostrożności:	P102 Chronić przed dziećmi

	KARTA CHARAKTERYSTYKI DLA WYROBU GOTOWEGO Obowiązuje od: 19.07.2023r.	P.22-I.01-Z.08
		Wydanie: 03
		Strona 2 z 11

(zwroty P):	P103 Przed użyciem przeczytać etykietę
UFI:	KQ00-0057-J006-4EEX
Dodatkowe informacje:	Skład: > 30 % mydło; Inne: kompozycja zapachowa, Linalyl Acetate
2.3. Inne zagrożenia.	Produkt nie spełnia kryteriów PBT/vPvB. Produkt nie posiada właściwości zaburzających działanie układu hormonalnego.

SEKCJA 3: SKŁAD / INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.1. Substancje

Nie dotyczy.

3.2. Mieszaniny:

Produkt mieszaniną niżej wymienionych składników:

Nazwa substancji/ numer indeksowy	Nr indeksowy/Nr rejestracji	WE	CAS	Stężenie	Klasyfikacja Rozp. 1272/2008
Kompozycja zapachowa (w tym: Linalyl Acetate)	-	-	-	< 1,0%	Aquatic Chronic: 3, H412 Skin irrit 2, H315 Skin sens 1, H317 Eye irrit 2 , H 319

Uwaga: Substancje bez numeru indeksowego nie mają oficjalnej klasyfikacji. Klasyfikacja wykonana przez producenta.

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Wdychanie:	Osobę poszkodowaną wyprowadzić na świeże powietrze, zapewnić ciepło, spokój i warunki do odpoczynku. Zasięgnąć porady lekarza w przypadku utrzymywania się jakichkolwiek dolegliwości.
Kontakt ze skórą:	Zdjąć zanieczyszczoną odzież. Skórę zanieczyszczoną produktem umyć dużą ilością wody z mydłem i starannie spłukać. Zasięgnąć porady lekarza w przypadku utrzymywania się jakichkolwiek dolegliwości, np. cech podrażnienia skóry.
Kontakt z oczami:	Przy podwiniętych powiekach niezwłocznie przemyć oczy dużą ilością czystej bieżącej wody lub roztworem soli fizjologicznej (przemywać przez co najmniej 15 minut). W międzyczasie usunąć soczewki kontaktowe, jeśli są i można je łatwo usunąć. Zasięgnąć porady lekarza - okulisty w przypadku utrzymywania się jakichkolwiek dolegliwości.
Połyknięcie:	Przepłukać usta wodą. Nie wywoływać wymiotów bez uprzedniego zalecenia przez lekarza. Zasięgnąć porady lekarza - pokazać kartę charakterystyki. Osobie nieprzytomnej nie

	KARTA CHARAKTERYSTYKI DLA WYROBU GOTOWEGO Obowiązuje od: 19.07.2023r.	P.22-I.01-Z.08
		Wydanie: 03
		Strona 3 z 11

	podawać żadnych środków doustnie.
4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia:	
Drogi wchłaniania do organizmu:	Nie ma danych.
Skutki narażenia ostrego:	-
Skutki narażenia przewlekłego:	Produkt nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny w warunkach narażenia przewlekłego. Patrz sekcja 11.
4.3. Wskazania dotyczące natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym:	
Zalecenia ogólne:	Osobę poszkodowaną wyprowadzić z zagrożonego obszaru na świeże powietrze. Zanieczyszczone ubranie zdjąć i uprać przed ponownym użyciem. W przypadku złego samopoczucia natychmiast wezwać lekarza, jeśli to możliwe, pokazać etykietę produktu. Nie podawać żadnych środków doustnie osobie nieprzytomnej.
Wskazówki dla lekarza:	Brak

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1. Środki gaśnicze	
Odpowiednie środki gaśnicze:	Pożar gasić za pomocą ditlenku węgla (CO ₂), proszków gaśniczych, rozpylonej wody. Większy pożar gasić rozproszonym strumieniem wody lub alkoholoodporną pianą gaśniczą. Produkt nie jest palny.
Nieodpowiednie środki gaśnicze:	Unikać silnego strumienia wody.
5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną:	Podczas pożaru, w następstwie rozkładu termicznego, mogą wytwarzać się toksyczne dymy i gazy. Nie wdychać dymów i gazów wytwarzających się podczas pożaru. Patrz także sekcja 10.
5.3. Informacje dla straży pożarnej:	W zależności od rozmiaru pożaru nosić odzież ochronną gazoszczelną i aparaty oddechowe z niezależnym źródłem powietrza, buty ochronne, kaski, kombinezony ochronne itp. Pożar zwalczać z bezpiecznej pozycji. Patrz także sekcja 9. Zużyte środki gaśnicze zebrać i usunąć zgodnie z obowiązującymi przepisami

SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych	
Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy:	Zabronić dostępu osobom postronnym do miejsca skażenia.
Dla osób udzielających pomocy:	Postępować zgodnie z zasadami BHP. Zapewnić odpowiednią wentylację na stanowiskach pracy. Nosić odpowiednie środki ochrony indywidualnej – patrz sekcja 8.
6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska.	Nie dopuszczać do przedostawania się produktu do wód powierzchniowych, gruntowych i gleby. Nie dopuszczać do

	KARTA CHARAKTERYSTYKI DLA WYROBU GOTOWEGO Obowiązuje od: 19.07.2023r.	P.22-I.01-Z.08
		Wydanie: 03
		Strona 4 z 11

	przedstawiania się produktu do kanalizacji. Zabezpieczyć kratki i studzienki ściekowe. Powiadomić odpowiednie władze w przypadku uwolnienia produktu do środowiska.
6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia	Uwolniony produkt wytrzeć np. mopem, a zanieczyszczone miejsca spłukać wodą. Odpady produktu usuwać zgodnie z zaleceniami przedstawionymi w sekcji 13. Zanieczyszczone miejsca spłukać wodą.
6.4. Odniesienia do innych sekcji	Sprzęt ochronny i odzież - patrz sekcja 7 i 8. Unieszkodliwianie odpadu - patrz sekcja 13.

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania	Nie dopuszczać do wycieków produktu. Po użyciu szczelnie zamykać pojemnik. Unikać zanieczyszczenia oczu. Nosić odpowiednie środki ochrony indywidualnej – patrz sekcja 8. Przestrzegać zaleceń obowiązujących podczas pracy z czynnikami chemicznymi. Postępować zgodnie z zaleceniami podanymi w instrukcji technicznej produktu i w karcie charakterystyki. Nie jeść, nie pić, nie palić tytoniu ani nie przechowywać żywności w pomieszczeniach roboczych. Myć wodą z mydłem ręce i zanieczyszczoną skórę przed każdą przerwą w pracy i po jej zakończeniu. Zanieczyszczoną odzież niezwłocznie zdjąć i uprać przed ponownym użyciem.
Zalecenia przeciwpożarowe i przeciwwybuchowe:	Produkt nie jest palny. Postępować zgodnie z ogólnymi przepisami ochrony przeciwpożarowej i przeciwwybuchowej
7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, łączenia z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności	Przechowywać w szczelnie zamkniętym oryginalnym pojemniku w chłodnym, suchym i dobrze wentylowanym pomieszczeniu. Patrz także sekcja 10. Nie przechowywać z żywnością, napojami i paszą. Przechowywać w temperaturze +5°C do +35°C. Chronić przed mrozem.
7.3. Szczególne zastosowania końcowe	Płyn do czyszczenia powierzchni.

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA / ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. Parametry dotyczące kontroli	
Dopuszczalne krajowe wartości narażenia zawodowego <i>Podstawa prawna: 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 wraz z późn. zmianami</i>	Nie ustalono.
Zalecane procedury monitorowania	Nie dotyczy.
Wartości DNEL i PNEC	-

	KARTA CHARAKTERYSTYKI DLA WYROBU GOTOWEGO Obowiązuje od: 19.07.2023r.	P.22-I.01-Z.08
		Wydanie: 03
		Strona 5 z 11

8.2. Kontrola narażenia	
Techniczne środki kontroli:	Zdjąć zanieczyszczoną odzież. Zapewnić odpowiednią wentylację. Nie wdychać par i aerozoli produktu. Zabrania się palenia, picia, jedzenia podczas pracy.
Indywidualne środki ochrony	
Ochrona oczu lub twarzy	 Nosić szczelne okulary ochronne, gogle, zwłaszcza w warunkach zagrożenia rozpryskami produktu.
Ochrona skóry/rąk	Nie ma potrzeby w warunkach stosowania produktu zgodnie z przeznaczeniem.
Ochrona dróg oddechowych	W normalnych warunkach stosowania nie stanowi zagrożenia droga oddechową.
Ochrona ciała	Standardowa odzież robocza.
Zalecenia ogólne	Patrz także sekcja 7. Zapewnić odpowiednią wentylację. Zdjąć odzież zanieczyszczoną produktem. Myć ręce przed każdą przerwą i po zakończeniu pracy. W miejscu pracy nie jeść, nie pić, nie palić tytoniu. Nie dopuszczać do zanieczyszczenia oczu.
Kontrola narażenia środowiska:	Nie dopuszczać do rozprzestrzeniania się w środowisku i przedostania się do kanalizacji i cieków wodnych

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych	
Stan skupienia	Ciało stałe
Kolor	Kremowy do brązowego
Zapach	Przyjemny, charakterystyczny dla użytej kompozycji zapachowej.
Temperatura topnienia/krzepnięcia	Nie określono.
Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	Nie określono.
Palność materiałów	Nie określono.
Dolna i górna granica wybuchowości	Nie określono.
Temperatura zapłonu	Nie ma zastosowania.
Temperatura samozapłonu	Nie określono.
Temperatura rozkładu	Nie określono.
pH	10,0-11,0 (1% r-r)
Lepkość kinematyczna	Nie określono.
Rozpuszczalność	Nieograniczona w wodzie
Współczynnik podziału n-oktanol/woda	Nie ma zastosowania.
Prężność par	Nie określono.
Gęstość	Nie określono.
Względna gęstość pary	Nie określono.



**KARTA CHARAKTERYSTYKI DLA WYROBU
GOTOWEGO**

P.22-I.01-Z.08

Wydanie: 03

Strona 6 z 11

Obowiązuje od: 19.07.2023r.

Charakterystyka cząsteczek

Nie dotyczy

9.2. Inne informacje

Brak innych informacji

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1. Reaktywność	Produkt nie jest reaktywny w warunkach zalecanego stosowania i przechowywania.
10.2. Stabilność chemiczna	Produkt stabilny w zalecanych warunkach przechowywania i magazynowania.
10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji	Reakcje niebezpieczne nie są znane.
10.4. Warunki, których należy unikać	Temperatura poniżej 5°C i powyżej 35°C.
10.5. Materiały niezgodne	Nie są znane. Patrz także 10.4.
10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu	Nie są znane. Patrz także sekcja 5.

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1. Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008	
Substancji:	Nie dotyczy
Mieszaniny:	Nie ma danych dla produktu. Mieszaninę sklasyfikowano metodą obliczeniową.
Kompozycja zapachowa	Mieszanina ta nie została w całości zbadana pod kątem wpływu na zdrowie. Skutki zdrowotne zostały obliczone za pomocą konwencjonalnej metody określonej w Artykule 6 (1) (a) Dyrektywy 1999/45/EC, zgodnie z Rozporządzeniem (EC) nr 1907/2006 (REACH). Ponadto, ewentualne informacje o toksyczności mieszaniny przedstawiono poniżej zgodnie z metodami podanymi w Rozporządzeniu (EC) nr 1272/2008. Zakładana wartość toksyczności (LD50 lub ATE) dla ostrej toksyczności przy kontakcie z jamą ustną: 12523.35 Zakładana wartość toksyczności (LD50 lub ATE) dla ostrej toksyczności przy kontakcie ze skórą: 52496.04 Zakładana wartość toksyczności (LC50 lub ATE) dla ostrej toksyczności przy wdychaniu: Brak danych Drogi oddechowe: Brak danych
a) Toksyczność ostra:	Nie ma danych dla produktu. Mieszaninę sklasyfikowano



**KARTA CHARAKTERYSTYKI DLA WYROBU
GOTOWEGO**

P.22-I.01-Z.08

Wydanie: 03

Strona 7 z 11

Obowiązuje od: 19.07.2023r.

b) Działanie żrące/drażniące na skórę:	metodą obliczeniową.
c) Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy	W oparciu o przeprowadzone badania produkt nie wykazuje własności drażniących na skórę. Patrz sekcja 2.
d) Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę	Nie ma danych dla produktu. Metodą obliczeniową, produkt nie jest zaklasyfikowany jako uczulający w kontakcie ze skórą. Patrz sekcja 2.
e) Działanie mutagenne na komórki rozrodcze	Nie ma danych dla produktu. Metodą obliczeniową, produkt nie jest zaklasyfikowany jako stwarzający zagrożenie w tej klasie.
f) Działanie rakotwórcze	Nie ma danych dla produktu. Metodą obliczeniową, produkt nie jest zaklasyfikowany jako stwarzający zagrożenie w tej klasie.
g) Działanie szkodliwe na Rozrodczość	Nie ma danych dla produktu. Metodą obliczeniową, produkt nie jest zaklasyfikowany jako stwarzający zagrożenie w tej klasie.
h) Toksyczność dla narządów docelowego działania toksycznego:	Narażenie jednorazowe: Nie ma danych dla produktu. Metodą obliczeniową, produkt nie jest zaklasyfikowany jako stwarzający zagrożenie w tej klasie. Narażenie powtarzane: Nie ma danych dla produktu. Metodą obliczeniową, produkt nie jest zaklasyfikowany jako stwarzający zagrożenie w tej klasie.
i) Zagrożenie aspiracją:	Nie ma danych dla produktu. Produkt nie jest zaklasyfikowany jako stwarzający zagrożenie w tej klasie.
Opóźnione, bezpośrednie oraz przewlekłe skutki krótko- i długotrwałego narażenia:	
Drogi wchłaniania do organizmu:	Nie określono.
Skutki narażenia ostrego:	Produkt nie jest zaklasyfikowany jako niebezpieczny w warunkach narażenia ostrego.
Skutki narażenia przewlekłego:	Produkt nie jest zaklasyfikowany jako niebezpieczny w warunkach narażenia przewlekłego.
11.2. Informacje o innych zagrożeniach	
11.2.1. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego	
Produkt nie posiada właściwości zaburzających działanie układu hormonalnego.	
11.2.2. Inne informacje	
Brak	

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

	KARTA CHARAKTERYSTYKI DLA WYROBU GOTOWEGO Obowiązuje od: 19.07.2023r.	P.22-I.01-Z.08
		Wydanie: 03
		Strona 8 z 11

12.1. Toksyczność	
Toksyczność ostra dla środowiska wodnego	Nie ma danych dla produktu.
Kompozycja zapachowa	Działa toksycznie na organizmy wodne, może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym
Nie dopuszczać do spływania większej ilości produktu, nawet rozcieńczonego do ścieków powierzchniowych, wód gruntowych, rowów.	
Toksyczność przewlekła dla środowiska wodnego	Nie ma danych dla produktu.
Toksyczność dla mikroorganizmów	Nie ma danych dla produktu.
Toksyczność dla organizmów w środowisku lądowym	Nie ma danych dla produktu.
Toksyczność dla środowiska atmosferycznego	Nie ma danych dla produktu.
12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu	Środki powierzchniowo czynne, zawarte w produkcie, spełniają kryteria rozporządzenia WE 648/2004 o końcowej biodegradacji detergentów. Dane potwierdzające ten fakt są do dyspozycji właściwych władz państw członkowskich UE, na ich bezpośrednią prośbę lub na prośbę producenta detergentów.
12.3. Zdolność do bioakumulacji	Nie ma danych dla produktu.
12.4. Mobilność w glebie	Produkt rozpuszczalny w wodzie. Zabezpieczyć przed przedostaniem się preparatu do wód gruntowych, zbiorników wodnych i gleby.
12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB	Nie dotyczy.
12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego	Brak danych
12.7. Inne szkodliwe skutki działania	Brak danych

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów	
Unieszkodliwianie odpadów substancji/mieszaniny:	Nie usuwać do kanalizacji, ścieków, rowów, dróg wodnych. Nie usuwać z odpadami komunalnymi. Produkt i jego opakowanie należy usuwać w sposób bezpieczny, w odpowiednim miejscu, zgodnie z obowiązującymi przepisami.
Unieszkodliwianie opakowań	Całkowicie opróżniać pojemniki. Nieczyszczone pojemniki traktować jak odpady produktu. Odpady przekazać do upoważnionego odbiorcy odpadów. Sposób likwidacji odpadów uzgodnić z właściwym terenowo Wydziałem

"POLLENA" Kosmetyki i Mydła Naturalne Sp. z o.o.		
	KARTA CHARAKTERYSTYKI DLA WYROBU GOTOWEGO Obowiązuje od: 19.07.2023r.	P.22-I.01-Z.08
		Wydanie: 03
		Strona 9 z 11

	Ochrony Środowiska
--	--------------------

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:
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), 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 z późniejszymi zmianami 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 dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 z późniejszymi zmianami Rozporządzenie (WE) nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 marca 2004 r. w sprawie detergentów z późniejszymi zmianami Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (t.j. Dz.U. 2015 nr 0 poz. 1203) z późniejszymi zmianami Obwieszczenie Ministra Zdrowia z dnia 6 lutego 2023 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Zdrowia w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2023 poz. 419) Ustawa z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (Dz.U. 2013 poz. 21) z późniejszymi zmianami Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (t.j. Dz.U. 2016 nr 0 poz. 1834) z późniejszymi zmianami Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 10 października 2013r. w sprawie stosowania ograniczeń wyszczególnionych w załączniku XVII do Rozporządzenia 1907/2006 (Dz.U 2013 poz. 1314) z późniejszymi zmianami Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowym (t.j. Dz.U. 2016 nr 0 poz. 1863) z późniejszymi zmianami Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 24 czerwca 2024 r. zmieniające



**KARTA CHARAKTERYSTYKI DLA WYROBU
GOTOWEGO**

P.22-I.01-Z.08

Wydanie: 03

Strona 10 z 11

Obowiązuje od: 19.07.2023r.

rozporządzenie w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2024 poz. 1017)

Oświadczenie Rządowe z dnia 26 marca 2015r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B do Umowy europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (Dz.U 2015 poz. 882)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (tj. Dz.U. 2016 nr 0 poz. 1488) z późniejszymi zmianami

**15.2. Ocena bezpieczeństwa
chemicznego:**

Ocena bezpieczeństwa substancji – składników produktu -
nie wykonano

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

Wyjaśnienia zastosowanych zwrotów
wskazujących rodzaj zagrożenia

Zwrot H:
H315 Działa drażniąco na skórę.
H319 Działa drażniąco na oczy.
H412 - Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
H317 – Może powodować reakcję alergiczną skóry

Aquatic Chronic: 3 - Przewlekłe (długotrwałe) zagrożenie dla środowiska wodnego, kategoria 3.
Skin irrit 2, H315 – Działanie drażniące na skórę; kategoria 2
Skin sens 1, H317 – Działanie uczulające na skórę, kategoria 1
Eye irrit 2 , H 319 – Działanie drażniące na oczy; kategoria druga

Źródła danych

Opracowano kartę charakterystyki zgodnie z rozporządzeniem 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. U. L 353 z 31.12.2008).
Karta charakterystyki została opracowana na podstawie:
-danych zawartych w kartach charakterystyki stosowanych surowców,
-na podstawie strony internetowej www.echa.europa.eu,
- badań własnych producenta,
-obowiązujących w Polsce przepisów i rozporządzeń.

Zastosowana metoda klasyfikacji

Klasyfikacja została wykonana metodą obliczeniową, na podstawie zawartości niebezpiecznych składników.

Zalecenia dotyczące szkoleń pracowników

Przed przystąpieniem do pracy z produktem użytkownik powinien zapoznać się z zasadami BHP odnośnie



**KARTA CHARAKTERYSTYKI DLA WYROBU
GOTOWEGO**

P.22-I.01-Z.08

Wydanie: 03

Strona 11 z 11

Obowiązuje od: 19.07.2023r.

	obchodzenia się z chemikaliami, a w szczególności odbyć odpowiednie szkolenie stanowiskowe.
Zmiany w stosunku do poprzedniej wersji karty charakterystyki	Aktualizacja oznakowania
Pozostałe informacje	Dane zawarte w karcie należy traktować wyłącznie jako pomoc dla bezpiecznego postępowania w transporcie, dystrybucji, stosowaniu i przechowywaniu. Karta nie jest świadectwem jakości produktu. Informacje zawarte w karcie dotyczą wyłącznie tytułowego produktu i mogą być niewystarczające dla tego produktu użytego w połączeniu z innymi materiałami lub w niezidentyfikowanych zastosowaniach. Stosujący produkt jest zobowiązany do przestrzegania wszystkich obowiązujących norm i przepisów a także ponosi odpowiedzialność wynikającą z niewłaściwego wykorzystania informacji zawartych w karcie lub niewłaściwego zastosowania produktu. Powyższe informacje są opracowane w oparciu o bieżący stan wiedzy i dotyczą produktu w postaci w jakiej jest dostarczany. W przypadku, gdy warunki stosowania produktu nie znajdują się pod kontrolą producenta, odpowiedzialność za bezpieczne stosowanie produktu ponosi użytkownik. Powyższe informacje opracowano zgodnie z obecnym stanem naszej wiedzy i opisują produkt z punktu widzenia ochrony środowiska oraz zasad bezpieczeństwa postępowania. Nie stanowią one gwarancji właściwości produktu ani specyfikacji jakościowej i nie mogą być podstawą do reklamacji.