


| | | |
|---|---|-----------------------|
|  | KARTA CHARAKTERYSTYKI DLA WYROBU GOTOWEGO Obowiązuje od: 19.07.2023r. | P.22-I.01-Z.08 |
| | | Wydanie: 03 |
| | | Strona 1 z 10 |

| | | |
|------------------------|--|---------|
| Nazwa wyrobu gotowego: | Koncentrat do płukania Dzidzius | |
| Data wydania: | Data aktualizacji: | Wersja: |
| 13.07.2011 | 03.09.2024 | 3.0 |


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 | Koncentrat do płukania Dzidzius UFI: NM00-G0FU-700Q-F2UV |
| 1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane | |
| Zastosowanie zidentyfikowane: | Płyn przeznaczony jest do płukania odzieży dla dzieci i osób o skórze wrażliwej w celu zmiękczenia i nadania tkaninom własności antyelektrostatycznych |
| 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 ZAGROŻEŃ

| | |
|---|---|
| 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: | Nie dotyczy |
| Hasło ostrzegawcze: | Nie dotyczy |
| Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia | Nie dotyczy |

| | | |
|---|---|---|
|  | <p align="center">KARTA CHARAKTERYSTYKI DLA WYROBU GOTOWEGO</p> <p>Obowiązuje od: 19.07.2023r.</p> | <p align="center">P.22-I.01-Z.08</p> |
| | | <p>Wydanie: 03</p> |
| | | <p>Strona 2 z 10</p> |


| | |
|--|--|
| (zwroty H): | |
| Zwroty wskazujący środki ostrożności: | Nie dotyczy |
| (zwroty P): | |
| UFI: | NM00-G0FU-700Q-F2UV |
| Dodatkowe informacje: | Skład: 5-15% kationowe środki powierzchniowo czynne Inne: kompozycja zapachowa, Pyrithione sodium, Benzisothiazolinone. |
| 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 jest wodną mieszaniną niżej wymienionych składników: | | | | | |
| Nazwa substancji/ numer indeksowy | Nr indeksowy/Nr rejestracji | WE | CAS | Stężenie | Klasyfikacja Rozp. 1272/2008 |
| Alkohol izopropylowy | | 200- 661-7 | 67-63-0 | < 1,5% | Eye Irrit. 2, H319 Flam. Liq. 2, H225 STOT SE 3 H336 |
| 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 |

| | | |
|---|---|---|
|  | <p align="center">KARTA CHARAKTERYSTYKI DLA WYROBU GOTOWEGO</p> <p>Obowiązuje od: 19.07.2023r.</p> | <p align="center">P.22-I.01-Z.08</p> |
| | | <p>Wydanie: 03</p> |
| | | <p>Strona 3 z 10</p> |


| | |
|--|--|
| | podawać żadnych środków doustnie. |
| 4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia: | |
| Drogi wchłaniania do organizmu: | Nie ma danych. |
| Skutki narażenia ostrego: | Produkt nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny w warunkach narażenia ostrego. Patrz także sekcja 11. |
| 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: | Piana odporna na alkohole, proszki gaśnicze (typu A, B, C), rozpylony strumień wody, CO ₂ , piasek, ziemia. Przy gaszeniu pożaru należy także uwzględnić zalecenia dotyczące środków gaśniczych odpowiednich do materiałów składowanych w pobliżu. Produkt jest niepalny, palne są jego opakowania. |
| 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 |

| | | |
|---|---|---|
|  | <p align="center">KARTA CHARAKTERYSTYKI DLA WYROBU GOTOWEGO</p> <p>Obowiązuje od: 19.07.2023r.</p> | <p align="center">P.22-I.01-Z.08</p> |
| | | <p>Wydanie: 03</p> |
| | | <p>Strona 4 z 10</p> |


| | |
|---|--|
| | 8. |
| 6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska. | Nie dopuszczać do przedostawania się produktu do wód powierzchniowych, gruntowych i gleby. Nie dopuszczać do przedostawania 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 | Nie ma dalszych informacji. Patrz także karta techniczna produktu |

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> | Dla mieszaniny nie ustalono. Dla alkoholu izopropylowego [CAS 67-63-0]: NDS 900 mg/m ³ NDSCh 1200 mg/m ³ |

| | | |
|---|---|---|
|  | <p align="center">KARTA CHARAKTERYSTYKI DLA WYROBU GOTOWEGO</p> <p>Obowiązuje od: 19.07.2023r.</p> | <p align="center">P.22-I.01-Z.08</p> |
| | | <p>Wydanie: 03</p> |
| | | <p>Strona 5 z 10</p> |

| | |
|----------------------------------|--|
| Zalecane procedury monitorowania | Nie dotyczy. |
| Wartości DNEL i PNEC | |
| 1) Alkohol izopropylowy | DNEL: Brak danych. PNEC: Brak danych. |
| 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 |  <p>Nosić szczelne okulary ochronne, gogle, zwłaszcza w warunkach zagrożenia rozpryskami produktu.</p> |
| 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 | Ciecz |
| Kolor | Biały |
| 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 | 3,5-5,5 (1% r-r) |
| Lepkość kinematyczna | Nie określono. |
| Rozpuszczalność | Nieograniczona w wodzie |



**KARTA CHARAKTERYSTYKI DLA WYROBU
GOTOWEGO**

P.22-I.01-Z.08

Wydanie: 03

Strona 6 z 10

Obowiązuje od: 19.07.2023r.


| | |
|--------------------------------------|----------------------|
| Współczynnik podziału n-oktanol/woda | Nie ma zastosowania. |
| Prężność par | Nie określono. |
| Gęstość | Nie określono. |
| Względna gęstość pary | Nie określono. |
| 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. |
| a) Toksyczność ostra: | Nie ma danych dla produktu |
| 1) Alkohol izopropylowy | Toksyczność ostra LD50 doustnie (szczur) >2000 mg/kg |
| b) Działanie żrące/drażniące na skórę: | W oparciu o przeprowadzone badania produkt nie wykazuje własności drażniących na skórę. Patrz sekcja 2. |
| c) Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy | Nie ma danych dla produktu. Metodą obliczeniową, produkt nie jest zaklasyfikowany jako drażniący na oczy. 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 | Nie ma danych dla produktu. Metodą obliczeniową, produkt nie jest zaklasyfikowany jako stwarzający |

| | | |
|---|--|------------------------------|
|  | <p>KARTA CHARAKTERYSTYKI DLA WYROBU GOTOWEGO</p> <p>Obowiązuje od: 19.07.2023r.</p> | <p>P.22-I.01-Z.08</p> |
| | | <p>Wydanie: 03</p> |
| | | <p>Strona 7 z 10</p> |

| | |
|---|---|
| <p>Rozrodczość</p> | <p>zagrożenie w tej klasie.</p> |
| <p>h) Toksyczność dla narządów docelowego działania toksycznego:</p> | <p>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.</p> |
| <p>i) Zagrożenie aspiracją:</p> | <p>Nie ma danych dla produktu. Produkt nie jest zaklasyfikowany jako stwarzający zagrożenie w tej klasie.</p> |
| <p>Opóźnione, bezpośrednie oraz przewlekłe skutki krótko- i długotrwałego narażenia:</p> | |
| <p>Drogi wchłaniania do organizmu:</p> | <p>Nie określono.</p> |
| <p>Skutki narażenia ostrego:</p> | <p>Produkt nie jest zaklasyfikowany jako niebezpieczny w warunkach narażenia ostrego.</p> |
| <p>Skutki narażenia przewlekłego:</p> | <p>Produkt nie jest zaklasyfikowany jako niebezpieczny w warunkach narażenia przewlekłego.</p> |
| <p>11.2. Informacje o innych zagrożeniach</p> | |
| <p>11.2.1. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego</p> | |
| <p>Produkt nie posiada właściwości zaburzających działanie układu hormonalnego.</p> | |
| <p>11.2.2. Inne informacje</p> | |
| <p>Brak</p> | |

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

| | |
|---|--|
| <p>12.1. Toksyczność</p> | |
| <p>Toksyczność ostra dla środowiska wodnego</p> | <p>Nie ma danych dla produktu.</p> |
| <p>Toksyczność przewlekła dla środowiska wodnego</p> | <p>Nie ma danych dla produktu.</p> |
| <p>Toksyczność dla mikroorganizmów</p> | <p>Nie ma danych dla produktu.</p> |
| <p>Toksyczność dla organizmów w środowisku lądowym</p> | <p>Nie ma danych dla produktu.</p> |
| <p>Toksyczność dla środowiska atmosferycznego</p> | <p>Nie ma danych dla produktu.</p> |
| <p>12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu</p> | <p>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.</p> |
| <p>12.3. Zdolność do bioakumulacji</p> | <p>Nie ma danych dla produktu.</p> |
| <p>12.4. Mobilność w glebie</p> | <p>Produkt rozpuszczalny w wodzie. Zabezpieczyć przed przedostaniem się preparatu do wód</p> |

| | | |
|---|--|------------------------------|
|  | <p>KARTA CHARAKTERYSTYKI DLA WYROBU GOTOWEGO</p> <p>Obowiązuje od: 19.07.2023r.</p> | <p>P.22-I.01-Z.08</p> |
| | | <p>Wydanie: 03</p> |
| | | <p>Strona 8 z 10</p> |

| | |
|---|---|
| | 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 opróżnić pojemniki. Nieczyszczone pojemniki traktować jak odpady produktu. Odpady przekazać do upoważnionego odbiorcy odpadów. Sposób likwidacji odpadów uzgodnić z właściwym terenowo Wydziałem 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 |

| | | |
|---|--|------------------------------|
|  | <p>KARTA CHARAKTERYSTYKI DLA WYROBU GOTOWEGO</p> <p>Obowiązuje od: 19.07.2023r.</p> | <p>P.22-I.01-Z.08</p> |
| | | <p>Wydanie: 03</p> |
| | | <p>Strona 9 z 10</p> |

| | |
|---|---|
| <p>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 dyrektywę 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 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</p> | |
| <p>15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego:</p> | <p>Ocena bezpieczeństwa substancji – składników produktu - nie wykonano</p> |

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

| | |
|---|---|
| <p>Wyjaśnienia zastosowanych zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia</p> | <p>Zwrot H: H225 Wysoce łatwopalna ciecz i pary. H319 Działa drażniąco na oczy. H336 Może spowodować senność lub zawroty głowy.</p> <p>Eye Irrit. 2, Działanie drażniące na oczy, kat.2. Flam. Liq. 2, Substancja ciekła, łatwopalna, kat.2. STOT SE 3, Działanie toksyczne na narządy docelowe następcie jednorazowego narażenia, kat.3.</p> |
| <p>Źródła danych</p> | <p>Opracowano kartę charakterystyki zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) NR 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie</p> |



**KARTA CHARAKTERYSTYKI DLA WYROBU
GOTOWEGO**

P.22-I.01-Z.08

Wydanie: 03

Strona 10 z 10

Obowiązuje od: 19.07.2023r.

| | |
|---|--|
| | <p>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 (Dz. U. L 353 z 31.12.2008).</p> <p>Karta charakterystyki została opracowana na podstawie:</p> <ul style="list-style-type: none">-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 obchodzenia się z chemikaliami, a w szczególności odbyć odpowiednie szkolenie stanowiskowe. |
| Zmiany w stosunku do poprzedniej wersji karty charakterystyki | Zaktualizowano przepisy prawne w Sekcji 15. |
| Pozostałe informacje | <p>Dane zawarte w karcie należy traktować wyłącznie jako pomoc dla bezpiecznego postępowania w transporcie, dystrybucji, stosowaniu i przechowywaniu.</p> <p>Karta nie jest świadectwem jakości produktu.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> |