

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem UE 2020/878

Data sporządzenia: 20.03.2015r.

Data aktualizacji: 07.11.2022r.

Sekcja 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

Proszek do prania FRESH COLOR UFI: K89V-3JCH-A00R-RF70

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowanie zidentyfikowane: Proszek do prania ręcznego i w pralkach automatycznych.

Zastosowanie odradzane: nie określono.

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Producent: „VELVET-GROUP Sp. z o.o.” Sp.k.

Adres: ul. Wojska Polskiego 65, 85-825 Bydgoszcz, Polska

Telefon: +48 52 374 74 15

E-mail: velvet@velvetgroup.pl

Adres e-mail osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki: laboratorium@velvetgroup.pl

1.4 Numer telefonu alarmowego

112 (ogólny telefon alarmowy), 998 (straż pożarna), 999 (pogotowie medyczne)

Sekcja 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008

Skin Irrit. 2; H315,

Eye Irrit 2; H319

Działa drażniąco na skórę.

Działa drażniąco na oczy.

2.2 Elementy oznakowania

Piktogram określający rodzaj zagrożenia i hasło ostrzegawcze



UWAGA

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H315 Działa drażniąco na skórę

H319 Działa drażniąco na oczy.

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

P102 Chronić przed dziećmi

P264 Dokładnie umyć ręce po użyciu

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

P332+P313 W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

Dodatkowe informacje:

Skład detergentowy: anionowe środki powierzchniowo czynne (<5%), niejonowe środki powierzchniowo czynne (<5%), mydło (<5%), fosforany (<5%), polikarboksylany (<5%), enzymy, rozjaśniacze optyczne, kompozycje zapachowe.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem UE 2020/878

Data sporządzenia: 20.03.2015r.

Data aktualizacji: 07.11.2022r.

2.3 Inne zagrożenia

Komponenty mieszaniny nie spełniają kryteriów PBT lub 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 %.

Sekcja 3: Skład/ informacje o składnikach

3.1 Substancje: nie dotyczy

3.2 Mieszaniny

Węglan sodu

Zakres stężeń: <21%
Nr CAS: 497-19-8
Nr WE: 207-838-8
Numer rejestracji właściwej: 01-2119485498-19-0013
Klasyfikacja wg 1272/2008/WE: Eye Irrit. 2; H319,

Pochodne 4-C10-13-sec-alkilowe kwasu benzenosulfonowego

Zakres stężeń: <2%
Numer CAS: 85536-14-7
Numer WE: 287-494-3
Numer rejestracji właściwej: 01-2119490234-40-xxxx
Klasyfikacja wg 1272/2008/WE: Skin Corr.1C;H314, Acute Tox. 4; H302, Aquatic Chronic 3; H412

N,N-dietanolamid kwasów oleju kokosowego

Zakres stężeń: <1%
Numer CAS: 68603-42-9
Numer WE: 271-657-0
Numer rejestracji właściwej: 01-2119490100-53
Klasyfikacja wg 1272/2008/WE: Acute Tox. 4; H302, Skin Irrit. 2; H315

Proteaza

Zakres stężeń: <0,1%
Numer CAS: 9014-01-1
Numer WE: 232-752-2
Numer rejestracji właściwej: 01-2119480434-38-xxxx
Klasyfikacja wg 1272/2008/WE: Skin Irrit. 2; H315, Acute Tox. 4; H302, Eye Dam. 1; H318
Aquatic Chronic 2; H411, Resp. Sens. 1; H334, STOT SE 3 ;H335, Aquatic Acute 1; H400

α -Amylaza

Zakres stężeń: <0,1%
Numer CAS: 9000-90-2
Numer WE: 232-565-6

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem UE 2020/878

Data sporządzenia: 20.03.2015r.

Data aktualizacji: 07.11.2022r.

Numer rejestracji właściwej: 01-2119938627-26-xxxx

Klasyfikacja wg 1272/2008/WE: Resp. Sens. 1; H334

Lipaza

Zakres stężeń: <0,1%

Numer CAS: 9001-62-1

Numer WE: 232-619-9

Numer rejestracji właściwej: 01-2119972939-13-xxxx

Klasyfikacja wg 1272/2008/WE: Resp. Sens. 1; H334

Pełen opis zwrotów H znajduje się w sekcji 16 karty.

Sekcja 4: Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Po narażeniu drogą oddechową: w przypadku zgodnego z przeznaczeniem użycia produktu, tą drogą narażenie nie występuje. W sytuacji wdychania dużej ilości pyłu wyjść na świeże powietrze. W razie wystąpienia niepokojących dolegliwości, skonsultować się z lekarzem.

Przy kontakcie ze skórą: przy dłuższym kontakcie, zmyć dużą ilością wody. W razie wystąpienia niepokojących dolegliwości, skonsultować się z lekarzem.

Przy kontakcie z oczami: przepłukać dużą ilością wody, co najmniej 10 min, przy otwartych powiekach. Wyjąć szkła kontaktowe. Unikać silnego strumienia wody, ryzyko uszkodzenia rogówki. W przypadku komplikacji udać się do okulisty.

Przy spożyciu: nie wywoływać wymiotów. Przepłukać usta. Nigdy nie podawać niczego do ust osobie nieprzytomnej. W przypadku komplikacji skonsultować się z lekarzem, pokazać opakowanie lub etykietę.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

W kontakcie ze skórą: pieczenie, zaczerwienie, wysuszenie. Kontakt z wilgotną skórą, może spowodować podrażnienie.

W kontakcie z oczami: łzawienie, zaczerwienienie, podrażnienie, istnieje ryzyko poważnego uszkodzenia oczu.

Po połknięciu: biegunka, nudności, wymioty.

Inhalacja: pyły mogą spowodować kaszel lub podrażnienie dróg oddechowych.

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

Wskazania do postępowania podejmuje lekarz po ocenie stanu zdrowia osoby poszkodowanej. Leczyć poszkodowanego objawowo.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze: Do gaszenia należy użyć środków gaśniczych zawierających CO₂, lub pianę. W przypadku zastosowania wody należy zabezpieczyć teren przed wyciekami.

Niewłaściwe środki gaśnicze: zwarty strumień wody spowoduje niebezpieczeństwo rozprzestrzenienia pożaru.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem UE 2020/878

Data sporządzenia: 20.03.2015r.

Data aktualizacji: 07.11.2022r.

W wyniku reakcji spalania tworzą się szkodliwe gazy tj. tlenki siarki, tlenki węgla. Unikać wdychania substancji wydzielających się podczas spalania gdyż mogą stwarzać zagrożenie dla zdrowia.

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Używać środków ochrony ogólnej dostosowanych do zaistniałej sytuacji. Nie należy przebywać w strefie zagrożonej ogniem bez odpowiedniej odzieży ochronnej, odpornej na chemikalia, a także bez aparatu do oddychania z niezależnym obiegiem powietrza. Pojemniki z chemikaliami znajdujące się w strefie zagrożonej pożarem należy chłodzić rozpylonym strumieniem wody z dostosowanej odległości. Jeśli to możliwe usunąć produkt z strefy zagrożenia.

SEKCJA 6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Zmniejszyć dostęp osób nieupoważnionych do obszaru awarii do momentu zakończenia czynności oczyszczania. W przypadku dużego obszaru awarii odizolować zagrożony teren. Nie przebywać na uwolnionym materiale oraz zapewnić odpowiednią wentylację. Unikać przedostania się materiału do oczu. Zaopatrzyć się w odpowiednie wyposażenie ochrony osobistej.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

W sytuacji uwolnienia dużych ilości materiału należy nie dopuścić do rozprzestrzenienia się mieszaniny w środowisku naturalnym, a także do przedostania się do kanalizacji oraz wód powierzchniowych i gruntowych. Produkt może być szkodliwy dla środowiska. W sytuacji uwolnienia większych ilości, należy bezzwłocznie powiadomić odpowiednie służby ratownicze.

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

Unikać pylenia podczas zbierania. Zebrany materiał umieścić w odpowiednio oznakowanych pojemnikach. Jeżeli produkt jest wilgotny zebrać przy pomocy wskazanych do tego celu sorbentów do zamkniętych pojemników i skierować do utylizacji. Rozsypany bądź rozprzestrzeniony materiał traktować jako odpad. Starannie usunąć wszystkie pozostałości oraz miejsce oczyścić wodą. Wszystkie zniszczone opakowania zaopatrzyć w opakowania zastępcze.

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Środki ochrony indywidualnej – patrz sekcja 8.
Postępowanie z odpadami produktu – patrz sekcja 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Postępować zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny, zaopatrzyć się w środki ochrony indywidualnej. Uważać na zanieczyszczenia oczu, nie wdychać pyłów. Po zakończeniu pracy i przed przerwą umyć ręce. Nieużywane pojemniki odpowiednio oznaczyć oraz trzymać szczelnie zamknięte.

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

Opakowania muszą być oryginalne i szczelnie zamknięte. Pomieszczenie dobrze wentylowane. Chronić przed mrozem i wilgocią, przechowywać w pomieszczeniu suchym i przewiewnym, o wilgotności względnej <70%. Przechowywać w określonej temperaturze 5-35 °C. Przechowywać w miejscu nienastłonecznionym. Po otwarciu pozostawić w pozycji pionowej. Nie należy przechowywać z

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem UE 2020/878

Data sporządzenia: 20.03.2015r.

Data aktualizacji: 07.11.2022r.

kwasami.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Proszek do prania ręcznego i w pralkach automatycznych.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia / środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Inne nietrujące pyły przemysłowe:

NDS: Pył respirabilny 10 mg/m³

DSB: Brak

Podstawa prawna Dz. U. 2018 poz 1286, Dz.U. 2019 poz. 2094, Dz.U. 2020 poz. 61, Dz.U. 2021 poz. 325

8.2 Kontrola narażenia

Postępować zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny. W trakcie pracy nie palić tytoniu, nie jeść i nie pić. Po zakończeniu pracy i przed przerwą umyć ręce. Używać tylko w pomieszczeniach wentylowanych. Unikać przedostania się do oczu. Zanieczyszczoną odzież zdjąć. Należy stosować kremy ochronne.

Zalecane procedury monitorowania

Zastosować procedury monitorowania stężeń szkodliwych komponentów w powietrzu, a także procedury kontroli czystości powietrza w miejscu pracy. Jeśli są one dostępne i uzasadnione na danym stanowisku, a także zgodne z odpowiednimi Polskimi lub Europejskimi Normami. Uwzględniając warunki panujące w miejscu ekspozycji, a także odpowiedniej metodyki pomiaru dostosowanej do warunków pracy. Tryb, rodzaj, pomiar i częstotliwość pomiarów powinny być zgodne z rozporządzeniem MZ z dnia 2 lutego 2011r. (Dz. U. Nr 33, poz. 166).

Ochrona rąk i ciała

Używać rękawice ochronne zabezpieczające przed skutkami długotrwałego stosowania. Nosić ochronną odzież.

Rękawice muszą być odporne na działanie produktu i nieprzepuszczalne.

Ochrona oczu

Używać okulary ochronne w celu zmniejszenia ryzyka przedostania się produktu do oczu.

Ochrona dróg oddechowych

W sytuacji używania zgodnego z przeznaczeniem, nie wymagane.

Zastosowane środki ochrony indywidualnej muszą być zgodne z wymaganiami zawartymi w rozporządzeniu MG z dnia 21 grudnia 2005r. (Dz. U. Nr 259, poz. 2173) oraz dyrektywy 89/686/WE (wraz z późn. zm.). Pracodawcę obowiązuje zapewnienie środków ochrony odpowiednich do wykonywanych czynności, również ich konserwacje i oczyszczanie.

Kontrola narażenia środowiska

Unikać przedostania się do środowiska, głównie do gleby, wód gruntowych, a także kanalizacji i ścieków.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

stan skupienia:	ciało stałe proszek
kolor:	zielony, niebieski, biały z kolorowymi granulkami
zapach:	charakterystyczny, przyjemny
temperatura topnienia/krzepnięcia:	nie oznaczono
temperatura wrzenia:	nie oznaczono

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem UE 2020/878

Data sporządzenia: 20.03.2015r.

Data aktualizacji: 07.11.2022r.

palność materiału:	nie oznaczono
górną/dolną granicę wybuchowości:	nie oznaczono
temperatura zapłonu:	nie oznaczono
temperatura samozapłonu:	nie oznaczono
temperatura rozkładu:	nie oznaczono
wartość pH (1% roztworu):	10-11
lepkość kinetyczna:	nie dotyczy
lepkość dynamiczna:	nie dotyczy
rozpuszczalność:	<95% rozpuszczalny w wodzie
współczynnik podziału n-oktanol/woda:	nie oznaczono
prężność pary:	nie oznaczono
gęstość lub gęstość względna:	1,000 - 1,100 g/cm ³
względna gęstość pary:	nie dotyczy
charakterystyka cząsteczek:	kuliste cząstki o pylistej strukturze

9.2 Inne informacje

gęstość nasypowa:	1,000 - 1,100 g/cm ³
-------------------	---------------------------------

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność

Produkt reaktywny. Nie ulega niebezpiecznej polimeryzacji. Patrz również podsekcja 10.3 i 10.5.

10.2 Stabilność chemiczna

Przy prawidłowym użytkowaniu i przechowywaniu produkt jest stabilny.

10.3 Możliwość wystąpienia niebezpiecznych reakcji

Produkt ulega egzotermicznej reakcji z kwasami z wydzieleniem CO₂.

10.4 Warunki, których należy unikać

Chronić przed wilgocią, przechowywać w pomieszczeniu suchym i przewiewnym, o wilgotności względnej <70%.

10.5 Materiały niezgodne:

Kwasy.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu:

CO₂.

SEKCJA 11. Informacje toksykologiczne

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

Toksyczność komponentów

Węglan sodu (CAS 497-19-8)

Toksyczność ostra LD50 (doustnie, szczur):	2800 mg/kg
Toksyczność ostra LD50 (skóra, królik):	>2000 mg/kg
Toksyczność ostra LC50 (inhalacja, szczur):	2300 mg/m ³ /2h

Pochodne 4-C10-13-sec-alkilowe kwasu benzenosulfonowego (CAS 85536-14-7)

Toksyczność ostra LD50 (doustnie, szczur):	1470 mg/kg
Toksyczność ostra LD50 (skóra, szczur):	>2000 mg/kg

Proteaza (CAS 9014-01-1)

Toksyczność ostra LD50 (doustnie, szczur):	1800 mg/kg
--	------------

α-Amylaza (CAS 9000-90-2)

Toksyczność ostra LD50 (doustnie, szczur):	>2000 mg/kg
--	-------------

Lipaza (CAS 9001-62-1)

Toksyczność ostra LD50 (doustnie, szczur):	>2000 mg/kg
--	-------------

Toksyczność produktu

Toksyczność ostra

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

Działanie żrące/drażniące na skórę

Działa drażniąco na skórę

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem UE 2020/878

Data sporządzenia: 20.03.2015r.

Data aktualizacji: 07.11.2022r.

Poważne uszkodzenia oczu/działanie drażniące na oczy

Działa drażniąco na oczy.

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 powtarzalne

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione

Zagrożenie spowodowane aspiracją

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione

11.2 Informacje o innych zagrożeniach

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego:

Nie zawiera substancji, o których wiadomo, że mają właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego, wpływające na zdrowie człowieka.

Inne informacje:

Brak dodatkowych istotnych danych

SEKCJA 12. Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność

Toksyczność mieszaniny

Produkt nie jest klasyfikowany jako toksyczny dla środowiska wodnego.

Toksyczność komponentu

Węglan sodu (CAS 497-19-8)

Toksyczność ostra dla ryb LC50: 300 mg/l/96h *Lepomis macrochirus*

Toksyczność ostra dla bezkręgowców LC50: 200 - 227 mg/l/48h *Ceriodaphnia dubia*.

Pochodne 4-C10-13-sec-alkilowe kwasu benzenosulfonowego (CAS 85536-14-7)

Toksyczność ostra dla ryb LC50: 1,67 mg/l/96h *Lepomis macrochirus*

Toksyczność ostra dla dafni EC50: 2,9 mg/l/48h *Daphnia magna*

Toksyczność ostra dla alg IC50 47,3 mg/l/72h *Scenedesmus subspicatus*

Proteaza (CAS 9014-01-1)

Toksyczność ostra dla ryb LC50: 8,2 mg/l/96h

α-Amylaza (CAS 9000-90-2)

Toksyczność ostra dla ryb LC50: 58,3 – 326,7 mg/l/96h

Lipaza (CAS 9001-62-1)

Toksyczność ostra dla ryb LC50: >68,3 mg/l/96h

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Zawarte w produkcie środki powierzchniowo czynne są biodegradowalne zgodnie z kryteriami

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem UE 2020/878

Data sporządzenia: 20.03.2015r.

Data aktualizacji: 07.11.2022r.

biodegradowalności zawartymi w rozporządzeniu 648/2004/WE. Produkt ulega biodegradacji.

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Nie należy spodziewać się bioakumulacji.

12.4 Mobilność w glebie

Produkt rozpuszcza się w wodzie oraz przenika do gleby.

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Nie dotyczy.

12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak dostępnych danych

12.7 Inne szkodliwe skutki działania

Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach. Produkt nie wpływa na ocieplenie globalne i niszczenie warstwy ozonowej.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Zalecenia dotyczące mieszaniny: utylizacja odpadów zgodna z aktualnymi przepisami. Pozostałości przechowywać w oryginalnych opakowaniach. Kod odpadu należy nadać w miejscu powstania. Niewielkie ilości mieszaniny utylizować z odpadami komunalnymi.

Zalecenia dotyczące zużytych opakowań: procesy recyklingu, likwidacji oraz odzysku opakowań po zużytych produkcie, należy przeprowadzić zgodnie z aktualnymi przepisami. Jedynie całkowicie opróżnione opakowania mogą być przeznaczone do recyklingu.

Wspólnotowe akty prawne: dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady: 2008/98/WE i 94/62/WE
Krajowe akty prawne: Dz. U. 2013, poz. 21 wraz z późn. zm., Dz. U. 2013, poz. 888 wraz z późn. zm.
Dz.U.2014, poz.1923.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Nie dotyczy.

14.3 Klasa zagrożenia w transporcie

Nie dotyczy.

14.4 Grupa pakowania

Nie dotyczy.

14.5 Zagrożenia dla środowiska

W myśl przepisów transportowych produkt nie stanowi zagrożenia dla środowiska.

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 2011r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz.U. Nr 63, poz.322 wraz z późn.zm.
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)
Umowa europejska ADR dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych
Oświadczenie Rządowe z dnia 26 marca 2015 r. 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)

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem UE 2020/878

Data sporządzenia: 20.03.2015r.

Data aktualizacji: 07.11.2022r.

Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz.U. Nr 259, poz. 2173).
Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. Nr 33, poz. 166).
Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2014, poz. 1923).
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 zezwolenia i stosowania ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)
Ustawa o odpadach z 14 grudnia 2012 r. (Dz.U. 2013, poz.21wraz z późn. zm.)
Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz.U. 2013, poz. 888 wraz z późn. zm.)
648/2004/WE Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 marca 2004 r. w sprawie detergentów wraz z późn. zm.
1907/2006/WE Rozporządzenie w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowania ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające Rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywę Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/EWG i 2000/21/WE wraz z późn. zm.
1272/2008/WE Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady 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 wraz z późn. zm.
790/2009/WE Rozporządzenie Komisji z dnia 10 sierpnia 2009 r. dostosowujące do postępu naukowo-technicznego rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin.
2015/830/UE Rozporządzenie Komisji z dnia 28 maja 2015 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)
2008/98/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylająca niektóre dyrektywy.
94/62/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 20 grudnia 1994 r. w sprawie opakowań i odpadów opakowaniowych.
89/686/WE Dyrektywa Rady z dnia 21 grudnia 1989 r. w sprawie zbliżania ustawodawstw Państw Członkowskich odnoszących się do wyposażenia ochrony osobistej.

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie ma obowiązku przeprowadzać oceny bezpieczeństwa chemicznego mieszaniny.

SEKCJA 16: Inne informacje

Zwroty H

H302	Działa szkodliwie po połknięciu.
H314	Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.
H315	Działa drażniąco na skórę.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H319	Działa drażniąco na oczy.
H334	Może powodować objawy alergii lub astmy lub trudności w oddychaniu w następstwie wdychania.
H335	Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
H400	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
H411	Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki
H412	Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Wyjaśnienie skrótów i akronimów:

Eye Irrit. 2	Działanie drażniące na oczy kat. 2
Eye Dam. 1	Poważne uszkodzenie oczu kat. 1
Acute Tox. 4	Toksyczność ostra kat. 4
Skin Corr.1C	Działanie żrące kat. 1C
Skin Irrit. 2	Działanie drażniące na skórę kat. 2
Aquatic Chronic 3	Przewlekłe zagrożenie dla środowiska wodnego kat. 3
Aquatic Chronic 2	Przewlekłe zagrożenie dla środowiska wodnego kat. 2
Resp Sens 1	Działanie uczulające na drogi oddechowe kat. 1
STOT SE 3	Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe STOT narażenie jednorazowe, kategoria 3
Aquatic Acute 1	Ostre zagrożenie dla środowiska wodnego kat. 1
vPvB	Substancja bardzo trwała i wykazująca bardzo dużą zdolność do bioakumulacji.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem UE 2020/878

Data sporządzenia: 20.03.2015r.

Data aktualizacji: 07.11.2022r.

PBT	Substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna.
NDS	Najwyższe dopuszczalne stężenie
NDSCh	Najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe
NDSP	Najwyższe dopuszczalne stężenie pułapowe
DSB	Dopuszczalne stężenie w materiale biologicznym

Inne informacje

Informacje zawarte w karcie dotyczą wyłącznie tytułowego produktu i nie mogą być przenoszone na produkty podobne. Dane zawarte w karcie odpowiadają aktualnemu stanowi wiedzy o produkcie i doświadczeniu. Dane zawarte w karcie należy traktować wyłącznie jako pomoc dla bezpiecznego postępowania w transporcie, dystrybucji, stosowaniu i przechowywaniu. Karta charakterystyki nie jest świadectwem jakości produktu.

Użytkownik produktu jest zobowiązany do przestrzegania wszystkich obowiązujących norm i przepisów, a także ponosi odpowiedzialność wynikającą z niewłaściwego wykorzystania informacji zawartych w karcie.

Klasyfikacji dokonano metodą obliczeniową przy pomocy danych o zawartości składników niebezpiecznych w mieszaninie zgodnie z Rozporządzenia 1272/2008/WE (CLP) wraz z późn. zm.

Szkolenia

Przed rozpoczęciem pracy z produktem należy zapoznać się z przepisami BHP dotyczącymi pracy z chemikaliami.

W szczególności odbyć szkolenie stanowiskowe.

Zmiany sekcji: 1-6, 8-9, 11-13, 14, 15, 16

Karta opracowana przez : „VELVET-GROUP Sp. z o.o.” Sp.k., BYDGOSZCZ

Data sporządzenia karty: 20.03.2015r.