

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie rozporządzenia Komisji (UE) nr 2020/878 z dnia 18.06.2020r.

IMPREFARB Fabryka Farb CLEANKIER

Data wydania: 01.2023r.

Wersja 1

SEKCJA 1: Identyfikacja mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: CLEANKIER

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Środek stosowany do usuwania nalotów wapiennych z klinkieru i płytek ceramicznych oraz pozostałości po zaprawach cementowych.

Zastosowania odradzane: niezgodne z przeznaczeniem produktu.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

IMPREFARB

Fabryka Farb Dąbrowski Sp. K.

Gałczewko 36, 87-400 Golub-Dobrzyń

Tel: 56 683 65 46, fax 56 683 65 43

Mail: biuro@imprefarb.pl

1.4. Numer telefonu alarmowego

999 lub 112

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem 1272/2008/WE

Nie dotyczy – produkt nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny.

Szkodliwe skutki działania na zdrowie człowieka nie dotyczy

Skutki działania na środowisko nie dotyczy **Skutki działania**

związane z właściwościami fizykochemicznymi nie dotyczy

2.2. Elementy oznakowania

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie rozporządzenia Komisji (UE) nr 2020/878 z dnia 18.06.2020r.

IMPREFARB Fabryka Farb CLEANKIER

Data wydania: 01.2023r.

Wersja 1

Piktogramy: --

Hasło ostrzegawcze: ---

Zwrot wskazujący rodzaj zagrożenia: --

Zwroty wskazujące środki ostrożności

Ogólne

P102 Chronić przed dziećmi.

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

Zapobieganie

P280 Stosować rękawice ochronne.

Reagowanie

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.

Usuwanie

P501 Zawartość/pojemnik usuwać do upoważnionego odbiorcy odpadów.

Produkt zawiera - niejonowe środki powierzchniowo czynne < 5%

2.3. Inne zagrożenia

Produkt nie zawiera składników spełniających kryteria dla substancji klasyfikowanych jako PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII do rozporządzenia REACH.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie rozporządzenia Komisji (UE) nr 2020/878 z dnia 18.06.2020r.

IMPREFARB Fabryka Farb CLEANKIER

Data wydania: 01.2023r.

Wersja 1

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1. SUBSTANCJA

Nie dotyczy, produkt jest mieszaniną.

3.2. MIESZANINA

Nazwa produktu/składnika	Identyfikatory	%	Klasyfikacja 1272/2008 [CLP]
kwas amidosulfonowy	WE: 226-218-8 CAS: 5329-14-6 Reach: 01- 2119488633-28- XXXX	3-8%	Eye Irrit. 2 H319 Skin Irrit. H315 Aquatic Chronic 3 H412
kwas cytrynowy	WE: 201-069-1 CAS: 5949-29-1 Reach: 01- 2119457026-42- XXXX	2-5%	Eye Irrit. 2 H319
2-(2-butoksyetoksy)etanol	WE: 201-069-1 CAS: 5949-29-1 Reach: 01- 2119475104-44- XXXX	1-3%	Eye Irrit. 2 H319

Pełny tekst zwrotów H podano w punkcie 16

Inne składniki nie są sklasyfikowane jako niebezpieczne i nie wpływają na klasyfikację produktu.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Drogi narażenia: drogi oddechowe, drogi pokarmowe, kontakt ze skórą, kontakt z oczami.

Następstwa wdychania:

Wynieść narażoną osobę na świeże powietrze. Zapewnić osobie ciepło i spokój. Jeżeli osoba nie oddycha należy wykonać sztuczne oddychanie lub podać tlen i natychmiast wezwać pomoc medyczną. W przypadku utraty przytomności, należy ułożyć w pozycji bocznej ustalonej i natychmiast wezwać pomoc medyczną. Rozluźnić ciasną odzież np. kołnierz, krawat. W razie potrzeby zapewnić pomoc lekarską.

Następstwa połknięcia:

W przypadku spożycia podać dużą ilość wody do picia, nie wywoływać wymiotów. Wynieść narażoną osobę na świeże powietrze. Zapewnić osobie ciepło i spokój. W przypadku wystąpienia wymiotów, głowa powinna być utrzymywana nisko, tak aby wymiociny nie dostały się do płuc. Nigdy nie podawać niczego doustnie osobie nieprzytomnej. W przypadku utraty przytomności, należy ułożyć w pozycji bocznej ustalonej i natychmiast wezwać pomoc medyczną.

Kontakt z oczami:

Natychmiast przepłukać oczy dużą ilością wody, od czasu do czasu podnosząc górna i dolną powiekę. Usunąć szkła kontaktowe jeżeli są i jeżeli można je usunąć. Należy kontynuować płukanie przez co najmniej 20 minut. Zasięgnąć porady medycznej.

Kontakt ze skórą:

Zdjąć skażoną odzież i buty. Oczyszczyć zanieczyszczoną skórę, przemyć dużą ilością wody a następnie wodą z łagodnym mydłem. W razie potrzeby wezwać pomoc medyczną.

Ochrona osób udzielających pierwszej pomocy

Uważać na skażoną odzież i obuwie uszkodzonego – mogą nadal zawierać produkt.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie rozporządzenia Komisji (UE) nr 2020/878 z dnia 18.06.2020r.

IMPREFARB Fabryka Farb CLEANKIER

Data wydania: 01.2023r.

Wersja 1

Po narażeniu drogą oddechową: może powodować bóle i zawroty głowy;
Kontakt ze skórą: może powodować podrażnienie;
Kontakt z oczami: może powodować podrażnienie, łzawienie. Objawy mogą wystąpić z opóźnieniem do 24 godzin od narażenia.

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

W miejscu pracy powinny być dostępne środki umożliwiające natychmiastową pomoc przedlekarską. W przypadku korzystania z pomocy lekarskiej zaleca się przedstawienie udzielającemu pomocy niniejszej karty charakterystyki. Leczenie objawowe.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze:

Użyć środka gaśniczego, właściwego dla otaczającego ognia np. dwutlenek węgla CO₂, proszki gaśnicze, rozproszona woda.

Niewłaściwe środki gaśnicze:

Nie stosować zwartych strumieni wody.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Produkt ciekły niepalny. Podczas działania wysokich temperatur tworzą się tlenki i ditlenki węgla, tlenki azotu, tlenki siarki.

Zagrożenia wybuchowe.

Nie dotyczy.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Gaszenie pożaru:

Stosować standardowe metody gaszenia pożarów chemicznych.

Opakowania narażone na działanie wysokiej temperatury chłodzić wodą i w miarę możliwości usunąć z zagrożonego obszaru.

Nie dopuszczać do przedostania się zanieczyszczonej wody gaśniczej do kanalizacji, wód powierzchniowych.

Sprzęt ochronny strażaków:

Strażacy powinni nosić odpowiednie urządzenia ochronne, indywidualne aparaty oddechowe z maską zakrywającą całą twarz oraz odzież ochronną. Podstawowy poziom ochrony podczas wypadków chemicznych zapewnia odzież stosowana przez strażaków (włączając hełmy, buty ochronne i rękawice), zgodna z normą europejską EN 469.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie rozporządzenia Komisji (UE) nr 2020/878 z dnia 18.06.2020r.

IMPREFARB Fabryka Farb CLEANKIER

Data wydania: 01.2023r.

Wersja 1

Dla personelu nie biorącego udziału w akcji ratowniczej:

Unikać zanieczyszczenia oczu, skóry i odzieży. Unikać bezpośredniego kontaktu z uwolnioną mieszaniną. Zapewnić właściwą wentylację. Założyć odpowiedni sprzęt ochrony indywidualnej o którym mowa w sekcji 8. Nie należy podejmować żadnych działań, które stwarzałyby ryzyko dla kogokolwiek chyba, że jest się odpowiednio przeszkolonym. **Dla personelu biorącego udział w akcji ratowniczej:** Założyć odpowiedni sprzęt ochrony indywidualnej o którym mowa w sekcji 8. Patrz także informacje w punkcie "Dla personelu nie biorącego udziału w akcji ratowniczej".

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuścić do zanieczyszczenia środowiska. Zapobiegać rozprzestrzenianiu się produktu do kanalizacji, wód powierzchniowych i gruntowych. Zabezpieczyć studzienki ściekowe. W przypadku poważnego zanieczyszczenia ciekłu wodnego, systemu kanalizacyjnego lub zanieczyszczenia gruntu, powiadomić odpowiednie władze administracyjne i kontrolne oraz organizacje ratownicze.

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

Zebrać rozlany produkt aby nie dopuścić do zanieczyszczenia gleby, wód powierzchniowych lub gruntowych. Zabezpieczyć studzienki ściekowe. Uszkodzone opakowanie umieścić w opakowaniu zastępczym. Rozlany produkt przysypać niepalnym materiałem chłonnym (ziemia, piasek). Zebrać do zamykanego pojemnika z tworzywa sztucznego.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Ochrony osobiste: sekcja 8

Metody unieszkodliwiania: sekcja 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Unikać narażenia - przed użyciem zapoznać się z instrukcją (kartą charakterystyki).

Nie spożywać.

Unikać kontaktu z oczami, skórą i ubraniem.

Unikać wdychania oparów/mgły.

Zapobiegać wyciekom.

Zapobiegać przedostawaniu się do kanalizacji.

Środki ochronne:

Stosować środki ochrony indywidualnej (patrz sekcja 8).

Wskazówki dotyczące ogólnej higieny pracy:

Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu. Zanieczyszczone ubranie wymienić.

Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem.

Zanieczyszczonej odzieży ochronnej nie wnosić poza miejsce pracy.

Myć ręce przed przerwą i przed końcem pracy.

Stosować środki ochrony osobistej (patrz sekcja 8).

Dodatkowe informacje dotyczące środków higieny podano w sekcji 8.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie rozporządzenia Komisji (UE) nr 2020/878 z dnia 18.06.2020r.

IMPREFARB Fabryka Farb CLEANKIER

Data wydania: 01.2023r.

Wersja 1

Pomieszczenia magazynowe muszą być wentylowane.
Przechowywać opakowania szczelnie zamknięte oraz właściwie oznakowane.
Przechowywać wyłącznie w oryginalnym opakowaniach.
Chronić przed wyciekami z pojemnika i przedostaniem się do środowiska.
Z pojemnikami otwartymi manipulować bardzo ostrożnie, aby nie dopuścić do rozlania.
Chronić przed działaniem promieni słonecznych i silnych źródeł ciepła. Zapoznać się z treścią karty charakterystyki.
Nieużywane pojemniki trzymać zamknięte.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak danych.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Krajowe wartości najwyższych dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy:

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 6 czerwca 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. 2014 Nr, poz. 817)

Najwyższe dopuszczalne stężenie:

- 2-(2-butoksyetoksy)etanol: NDS – 67mg/m³, NDSCH – 100mg/m³ Dla produktu

DNEL (Dopuszczalny Poziom Niepowodujący Zmian) – brak danych

PNEC (poziom nie powodujący zmian w środowisku) – brak danych

UWAGA! Gdy stężenie substancji jest ustalone i znane, doboru środków ochrony indywidualnej należy dokonywać z uwzględnieniem stężenia substancji występującego na danym stanowisku pracy, czasu ekspozycji oraz czynności wykonywanych przez pracownika. W sytuacji awaryjnej, jeżeli stężenie substancji na stanowisku pracy nie jest znane, stosować środki ochrony indywidualnej o najwyższej zalecanej klasie ochrony.

8.2. Kontrola narażenia

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie rozporządzenia Komisji (UE) nr 2020/878 z dnia 18.06.2020r.

IMPREFARB Fabryka Farb CLEANKIER

Data wydania: 01.2023r.

Wersja 1

Stosowne techniczne środki kontroli:

Używać tylko z odpowiednią wentylacją. Zastosować osłony procesu, miejscową wentylację wyciągową lub inne zabezpieczenia, aby ekspozycja pracownika mieściła się poniżej NDS. Unikać kontaktu z oczami i ze skórą. Myć ręce przed przerwą i przed końcem pracy.

Indywidualne środki ochrony:

Konieczność zastosowania i dobór odpowiednich środków ochrony indywidualnej powinny uwzględniać rodzaj zagrożenia stwarzanego przez produkt, warunki w miejscu pracy oraz sposób postępowania z produktem. Środki ochrony powinny spełniać wymagania określone w normach i przepisach.

Zapewnić, aby na stanowisku pracy lub w jego pobliżu znajdowały się łatwy dostęp do bieżącej wody.

Ochrona oczu lub twarzy:



W przypadku zagrożenia ochlapaniem stosować okulary ochronne. Okulary z osłonami bocznymi lub gogle ochronne.

Ogólnie:



Tam gdzie zgodnie z oceną ryzyka lub w przypadku tworzenia się par/aerozoli zalecane są maski lub półmaska z filtrem.

Ochrona skóry

Ochrona rąk



Należy stosować rękawice ochronne odporne na działanie substancji chemicznych z kauczuku nitrylowego wg EN 420 i EN 374. Wyboru rękawic należy dokonać z uwzględnieniem czasu przebicia, szybkości przenikania i degradacji.

Zaleca się regularne kontrolowanie stanu rękawic i ich wymianę, jeśli wystąpią jakiegokolwiek

oznaki ich zużycia lub uszkodzenia.

Ochrona ciała



Należy stosować ubrania ochronne, buty.

Kontrola narażenia środowiska

Nie dotyczy - w przypadku nie występowania parów produktów lub produktów rozkładu na stanowisku pracy. Nie dopuścić do przedostania się produktu do kanalizacji.

Ogólne wskazówki dotyczące bezpieczeństwa i higieny

Podczas pracy nie jeść, nie pić i nie palić tytoniu. Przed przerwą i po zakończeniu pracy dokładnie umyć ręce. Zapewnić techniczne środki zapobiegające skażeniu środowiska.

Uwaga:

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

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie rozporządzenia Komisji (UE) nr 2020/878 z dnia 18.06.2020r.

IMPREFARB Fabryka Farb CLEANKIER

Data wydania: 01.2023r.

Wersja 1

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd:	Ciecz
Barwa:	Barwa zgodna z zastosowanym barwnikiem.
Zapach:	Zapachu zastosowanej kompozycji zapachowej.
Próg zapachu:	Brak danych

pH	3-4
Temperatura topnienia/krzepnięcia:	Brak danych
Temperatura wrzenia:	Ok 100°C
Temperatura zapłonu:	Nie dotyczy
Szybkość parowania:	Brak danych
Palność:	Produkt niepalny
Górna/dolna granica palności:	Produkt niepalny
Prężność par w 20°C:	Brak danych
Gęstość par:	Brak danych
Gęstość względna	1,03 – 1,08 g/cm ³ w 20°C
Rozpuszczalność w wodzie:	Całkowicie rozpuszczalny w wodzie.
Rozpuszczalność w innych rozpuszczalnikach	Brak danych
Współczynnik podziału: noktanol/woda	Brak danych
Temperatura samozapłonu:	Produkt niepalny
Temperatura rozkładu:	Brak danych
Lepkość:	Brak danych
Właściwości wybuchowe:	Produkt niepalny
Właściwości utleniające:	Brak danych

9.2. Inne informacje

Zdolność mieszania się w tłuszczach:	Brak danych
Przewodnictwo elektryczne:	Brak danych

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Brak reakcji niebezpiecznych, o ile zalecenia dotyczące magazynowania i obchodzenia się z produktem będą przestrzegane.

10.2. Stabilność chemiczna

Trwały podczas przechowywania w zalecanych warunkach (patrz sekcja 7).

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Reakcja z silnymi utleniaczami. W reakcjach z metalami może wydzielać wodór.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie rozporządzenia Komisji (UE) nr 2020/878 z dnia 18.06.2020r.

IMPREFARB Fabryka Farb CLEANKIER

Data wydania: 01.2023r.

Wersja 1

10.4. Warunki, których należy unikać

Chronić przed działaniem promieni słonecznych i źródeł ciepła.

10.5. Materiały niezgodne

Silne utleniacze.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

W normalnych warunkach magazynowania i użytkowania, nie powinien nastąpić niebezpieczny rozkład produktu.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych Informacja toksykologiczne

Toksyczność ostra:

kwas amidosulfonowy

LD50(doustnie, szczur) = 31600 mg/kg **kwasy cytrynowy**

LD50(doustnie, szczur) = 11700 mg/kg

LD50(skóra, szczur) = 885 mg/kg

2-(2-butoksyetoksy)etanol

LD50(doustnie, mysz) = 2410 mg/kg LD50 (skóra, królik) = 2764 mg/kg

Kontakt ze skórą:

Powtarzające się narażenie może wystąpić zaczerwienienie.. **Kontakt z oczami:**

Może wystąpić podrażnienie, zaczerwienienie i łzawienie.

Drogi oddechowe:

Wdychanie par wydzielających się z produktu może wywołać podrażnienie błony śluzowej, zawroty i bóle głowy.

Drogi pokarmowe:

Mogą wystąpić podrażnienia błon śluzowych przewodu pokarmowego, nudności, wymioty.

Objawy związane z właściwościami fizycznymi, chemicznymi i toksykologicznymi: jak wyżej.

Opóźnione, bezpośrednie oraz przewlekłe skutki krótko- i długotrwałego narażenia: Brak danych.

Działanie rakotwórcze: brak danych.

Działanie mutagenne: brak danych.

Szkodliwe działanie na rozrodczość: brak danych.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe: brak danych.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – powtarzane narażenie: brak danych.

Zagrożenie spowodowane aspiracją: brak danych.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie rozporządzenia Komisji (UE) nr 2020/878 z dnia 18.06.2020r.

IMPREFARB Fabryka Farb CLEANKIER

Data wydania: 01.2023r.

Wersja 1

Brak danych dla produktu.

Dla kwasu amidosulfonowego

LC50(ryby): 70 mg/l

Dla kwasu cytrynowego

LC50(ryby): 440 – 706 mg/l - 96 godz. **Dla 2-(2-**

butoksyetoksy)etanol

LC50(ryby): 1300 mg/l - 96 godz.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Środki powierzchniowo czynne są biodegradowalne.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak danych dla produktu.

12.4. Mobilność w glebie

Całkowicie rozpuszczalny w wodzie.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Produkt nie zawiera substancji spełniających kryteria PBT lub vPvB zgodnie z zał. XIII rozp. REACH.

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Nie dopuszczać do przedostania się do wód, ścieków i gleby.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Produkt

Odpadowego produktu nie należy odprowadzać do kolektora sanitarnego. Utylizacja niniejszego produktu, roztworów lub produktów pochodnych powinna w każdym przypadku być zgodna z wymogami ochrony środowiska.

Opakowanie

Zużyte opakowania przekazać do uprawnionego przedsiębiorstwa.

Kod odpadu:

15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych.

15 01 07 Opakowania ze szkła.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

KARTA CHARAKTERYSTYKI		ADR/RID	IMO/IMDG/	IATA-DGR
14.1. Numer UN (numer ONZ)		sji (UE) nr 2020/878 z dnia 18.06.2020r.	---	---
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN			---	
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie	B Fabryka Farb		---	---
Kod klasyfikacyjny	CLEANKIER		---	---
Nalepka ostrzegawcza nr		---	---	---
14.4. Grupa pakowania		---	---	Wersja 1
14.5. Zagrożenia dla środowiska		---	---	---
14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników				
Nie dotyczy				
14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC				
Nie dotyczy				

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych**15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny****Karte wykonano zgodnie z:**

- Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 PEiR z dnia 18.12.2006r. 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.
- Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 z dnia 16.12.2008 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.
- Rozporządzeniem Komisji (WE) NR 790/2009 z dnia 10 sierpnia 2009 r. dostosowujące do postępu naukowotechnicznego rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin.
- Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2020/878 z dnia 18.06.2020r; z dnia 20 maja 2010 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)
- Ustawą o substancjach i ich mieszaninach (Dz.U. 2015 poz. 1203).
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz.U. poz. 445).
- Rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 6 czerwca 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. 2014 Nr, poz. 817).
- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. 2013 poz. 21) oraz rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9.12.2014r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. poz.1923).
- Ustawą z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarowaniu opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz.U. 2013 poz. 888);
- Klasyfikacją towarów niebezpiecznych zgodnie z Umową Europejską dotyczącą międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR).
- Rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 26.09.1997r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy. (Dz.U. 2003 nr 169 poz. 1650 z zm).
- Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 30.12.2004 roku w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych. (Dz. U. z 2005r. Nr 11, poz. 86 z zm).
- Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 21.12.2005r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej. (Dz. U. Nr 259, poz. 2173).

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Niedostępna.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie rozporządzenia Komisji (UE) nr 2020/878 z dnia 18.06.2020r.

IMPREFARB Fabryka Farb CLEANKIER

Data wydania: 01.2023r.

Wersja 1

SEKCJA 16: Inne informacje

Pełny tekst zwrotów H

H315 Działa drażniąco na skórę.

H319 Działa drażniąco na oczy.

H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. **Porady szkoleniowe**

Przed użyciem zapoznać się z kartą charakterystyki

Wyjaśnienie skrótów i akronimów stosowanych w karcie charakterystyki

NDS - najwyższe dopuszczalne stężenia substancji szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy

NDSch - najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe

Numer UN - Numer rozpoznawczy materiału (numer ONZ, numer UN)

ADR - europejska umowa dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych, **IMO**

- Międzynarodowa Organizacja Morska

RID - regulamin międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych,

ADN - europejskie porozumienie w spr międzynarodowych przewozów materiałów niebezpiecznych śródlądowymi drogami wodnymi

IMDG - międzynarodowy morski kodeks towarów niebezpiecznych

ICAO - Instrukcje Techniczne dla Bezpiecznego Transportu Materiałów Niebezpiecznych Drogą Powietrzną **Inne źródła informacji**

IUCLID International Uniform Chemical Information Database

ESIS European Chemical Substances Information System

Oxford University Chemical and Other Safety Information

Inne informacje:

Zawarte w karcie charakterystyki informacje oparte o obecny stan wiedzy, mają za zadanie opisanie produktu z punktu widzenia przepisów prawnych w zakresie bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska. Nie powinny być rozumiane jako gwarancja określonych właściwości.

W przypadku, gdy warunki stosowania produktu nie znajdują się pod kontrolą producenta, odpowiedzialność za bezpieczne stosowanie spada na użytkownika.

Użytkownik jest odpowiedzialny za stworzenie warunków bezpiecznego używania produktu i to on bierze na siebie odpowiedzialność za skutki wynikające z niewłaściwego stosowania niniejszego produktu.