

KARTA CHARAKTERYSTYKI

[Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)]

Sekcja 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu: OCET W ŻELU 5%
Numer UFI: FFA0-R0KF-K006-PQHH

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane

Zastosowania zidentyfikowane: Preparat służy do delikatnych powierzchni. Usuwa zabrudzenia oraz neutralizuje nieprzyjemne zapachy.

Zastosowania odradzane: Każdy rodzaj zastosowania nie wymieniony powyżej oraz w punkcie 7.3

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Producent: DIU Sp. z o.o.
Adres: Aleja Jana Pawła II 70/40
00-175 Warszawa, Polska

1.4. Numer telefonu alarmowego

Telefon alarmowy: 112
Straż pożarna: 998
Pogotowie medyczne: 999

Sekcja 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszanki

Substancja spełnia kryteria klasyfikacji wg Rozporządzenia 1272/2008/WE (CLP):

H290	Met. Corr. 1	Może powodować korozję metali
H319	Eye Irrit. 2	Działa drażniąco na oczy

2.2. Elementy oznakowania



Hasło ostrzegawcze:
Uwaga

KARTA CHARAKTERYSTYKI			
Nazwa handlowa:	Ocet w żelu 5%	Data	22.05.2024
Dystrybutor:	DIU Sp. z o.o.	Aktualizacja:	-
Adres:	Aleja Jana Pawła II 70/40; 00-175 Warszawa; Polska		

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H290	Met. Corr. 1	Może powodować korozję metali
H319	Eye Irrit. 2	Działa drażniąco na oczy

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

P102	Chronić przed dziećmi.
P260	Nie wdychać mgły/par/rozpylonej cieczy
P280	Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy
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
P501	Zawartość/pojemnik usuwać do firmy posiadającej odpowiednie uprawnienia zgodnie z krajowymi przepisami.

2.3. Inne zagrożenia

Substancje zawarte w produkcie nie spełniają kryteriów PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (REACH).

Substancje zawarte w produkcie nie posiadają właściwości zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego.

Sekcja 3: Skład/informacja o składnikach

3.1. Substancje Nie dotyczy.

3.2. Mieszanki

Substancje stanowiące zagrożenie dla zdrowia lub środowiska zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008.

Nazwa chemiczna	Stężenie	Nr CAS	Nr WE	Nr rejestracji REACH	Klasyfikacja wg 1272/2008/WE
Kwas octowy 80%	≥5%	64-19-7	200-580-7	01-2119475328-30	Flam. Liq.3; H226 Skin Corr.1A; H314 Eye Dam.1; H318 <hr/> Skin Corr.1A; H314 Stężenie graniczne ≥90% Skin Corr.1B; H314 Stężenie graniczne 25 - <90% Skin Irrit.2; H315 Stężenie graniczne 10 - <25% Eye Irrit.2; H319 Stężenie graniczne 10 - <25%

* Pełny tekst zwrotów H jest przedstawiony w sekcji 16.

Sekcja 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Zalecenia ogólne

W razie wątpliwości należy skonsultować się z lekarzem i przedstawić mu Kartę Charakterystyki Produktu.

Kontakt ze skórą:

W razie kontaktu ze skórą zdjąć zanieczyszczoną odzież i buty, oczyścić skórę i umyć

KARTA CHARAKTERYSTYKI			
Nazwa handlowa:	Oceł w żeluz 5%	Data	22.05.2024
Dystrybutor:	DIU Sp. z o.o.	Aktualizacja:	-
Adres:	Aleja Jana Pawła II 70/40; 00-175 Warszawa; Polska		

poszkodowanego pod prysznicem mydłem neutralnym a następnie obficie spłukać wodą. W razie wyraźnych dolegliwości skonsultować się z lekarzem.

Kontakt z oczami:

Obficie płukać oczy wodą o temperaturze pokojowej przez 15 minut. Nie stosować zbyt silnego strumienia wody, aby nie spowodować uszkodzeń rogówki. Nie dopuścić do tego, aby poszkodowany tarł lub zamykał oczy. Jeżeli poszkodowany nosi soczewki kontaktowe, należy je usunąć o ile nie są przyklejone do oka, w przeciwnym razie można spowodować dalsze obrażenia. W przypadku, utrzymującego się podrażnienia, należy jak najszybciej skonsultować się z lekarzem i pokazać mu Kartę Charakterystyki produktu.

Połknięcie:

W przypadku spożycia, nie wywoływać wymiotów a w razie gdyby wystąpiły należy trzymać głowę przechyloną do przodu aby zapobiec aspiracji zawartości żołądka. Zapewnić poszkodowanemu spokój. Przepłukać usta i gardło, ponieważ najprawdopodobniej zostały zanieczyszczone przy połknięciu. Zasięgnąć porady lekarskiej.

Wdychanie:

W razie wystąpienia objawów zatrucia inhalacyjnego należy wyprowadzić poszkodowanego ze strefy narażenia i zapewnić mu dostęp świeżego powietrza. Skonsultować się z lekarzem jeśli objawy nie ustąpią lub ulegną nasileniu.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Ostre i opóźnione skutki narażenia podano w sekcji 2 i 11

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

Decyzję o sposobie postępowania ratunkowego podejmuje lekarz po dokładnej ocenie stanu poszkodowanego. Personelowi medycznemu udzielającemu pomocy pokazać kartę charakterystyki, etykietę lub opakowanie.

Sekcja 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze:

Produkt niepalny w normalnych warunkach postępowania, magazynowania i użytkowania. W razie zapalenia na skutek niewłaściwego postępowania, magazynowania lub użytkowania należy raczej stosować gaśnice proszkowe (proszek ABC), zgodnie z Rozporządzeniem w sprawie urządzeń ochrony przeciwpożarowej.

Nieodpowiednie środki gaśnicze:

Nie stosować wody w bieżącej jako środka gaśniczego.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Produkt jest niepalny.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Usunąć wszystkie źródła zapłonu. W zależności od rozmiarów pożaru może się okazać konieczne zastosowanie kompletnej odzieży ochronnej i autonomicznego sprzętu do oddychania. Należy mieć do dyspozycji minimalny zasób urządzeń awaryjnych i środków działania (koce przeciwpożarowe, podręczna apteczka) zgodnie z Dyrektywą 89/654/EC. W razie pożaru, postępować zgodnie z procedurami obowiązującymi przy gaszeniu pożarów chemikaliów. Unikać zanieczyszczenia środowiska wodą używaną do gaszenia pożaru. Powstałe ścieki i pozostałości po pożarze usunąć zgodnie z obowiązującymi przepisami.

KARTA CHARAKTERYSTYKI			
Nazwa handlowa:	Oceł w żeluz 5%	Data	22.05.2024
	-		
Dystrybutor:	DIU Sp. z o.o.	Aktualizacja:	-
Adres:	Aleja Jana Pawła II 70/40; 00-175 Warszawa; Polska		

Sekcja 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

W razie ewentualnego kontaktu z rozlanym produktem należy obowiązkowo zastosować środki ochrony osobistej (patrz sekcja 8). Ewakuować miejsce i usunąć z niego osoby, które nie mają należytych środków ochron.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Zabezpieczyć przed rozprzestrzenieniem się w środowisku naturalnym. Unikać uwolnienia do środowiska – wód powierzchniowych, gruntowych i kanalizacji.

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

Jeżeli to możliwe i bezpieczne, zlikwidować lub ograniczyć wyciek (uszczelnić, zamknąć dopływ cieczy, uszkodzone opakowanie umieścić w opakowaniu awaryjnym). Wchłonąć rozlany produkt za pomocą piasku lub neutralnego absorbentu i przenieść go w bezpieczne miejsce (przeznaczony na odpady zamknięty pojemnik). Wszelkie uwagi dotyczące usuwania produktu można znaleźć w sekcji 13.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Środki ochrony indywidualnej – Sekcja 8.
Postępowanie z odpadami produktu – Sekcja 13.

Sekcja 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Środki ostrożności niezbędne dla bezpiecznego obchodzenia się z produktem: w kwestii zapobiegania zagrożeniom w miejscu pracy należy postępować zgodnie z obowiązującym prawem. Przechowywać opakowania szczelnie zamknięte. Kontrolować wycieki i odpady, usuwając je bezpiecznymi metodami (sekcja 6). Nie dopuścić do samoistnego wycieku z pojemników. Zachować porządek i czystość podczas obchodzenia się z niebezpiecznymi produktami.

Zalecenia techniczne w kwestii zapobiegania pożarom i wybuchom: produkt niepalny w normalnych warunkach postępowania, magazynowania i użytkowania. Przechowywać w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Informacje na temat warunków i substancji, których należy unikać można znaleźć w sekcji 10.

Zalecenia techniczne zapobiegające zagrożeniom toksykologicznym: nie jeść, ani nie pić podczas stykania się z produktem, po zakończeniu czynności umyć ręce odpowiednim środkiem czystości. Stosować środki ochrony indywidualnej.

Zalecenia techniczne zapobiegające zagrożeniom dla środowiska: Zaleca się przechowywać w pobliżu produktu materiał absorpcyjny (patrz sekcja 6.3)

KARTA CHARAKTERYSTYKI			
Nazwa handlowa:	Ocet w żelu 5%	Data	22.05.2024
Dystrybutor:	DIU Sp. z o.o.	Aktualizacja:	-
Adres:	Aleja Jana Pawła II 70/40; 00-175 Warszawa; Polska		

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

Warunki przechowywania:

Przechowywać w suchych i dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Przechowywać w oryginalnych, szczelnie zamkniętych opakowaniach. Przechowywać z dala od środków spożywczych.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Zastosowanie do odkamieniania różnych powierzchni. Usuwanie uporczywych nalotów – osadów z mydła, kamienia oraz zacieków wodnych.

Sekcja 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Składniki o parametrach podlegających kontroli na stanowisku pracy

Nazwa chemiczna	Nr CAS	Parametry dotyczące kontroli	Wartość	Podstawa
Kwas octowy	64-19-7	NDS	25 mg/m ³	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 wraz z późn. zm.)
		NDSch	50 mg/m ³	
		TWA (8h)	10 ppm 25 mg/m ³	Europa. Dyrektywa Komisji 2017/164/UE ustanawiająca czwarty wykaz wskaźnikowych dopuszczalnych wartości narażenia zawodowego
		STEL (15 min)	20 ppm 50 mg/m ³	

DNEL (pracownicy):

Nazwa chemiczna	Zakres stosowania	Krótkie narażenia		Długa ekspozycja		
		Systemowo	Miejscowo	Systemowo	Miejscowo	
Kwas octowy	Pracownicy	Doustnie	-	-	-	
		Skóra	-	-	10 mg/kg m.c./d	
		Wdychanie	-	25 mg/m ³	-	25 mg/m ³
	Konsumenci	Doustnie	-	-	-	-
		Skóra	-	-	-	-
		Wdychanie	-	25 mg/m ³	-	25 mg/m ³

PNEC:

Nazwa chemiczna	Woda słodka	Woda morską	Osad wody słodkiej	Osad wody morskiej	Gleba	Oczyszczalnia ścieków	Okresowe uwalnianie do wody
Kwas octowy	3,058 mg/l	0,3058 mg/l	11,36 mg/kg (suchej masy)	1,136 mg/kg (suchej masy)	0,478 mg/kg (suchej masy)	85 mg/l	30,58 mg/l

8.2. Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli:

Postępować zgodnie z dobrą przemysłową praktyką higieniczną i zaleceniami bezpieczeństwa. Zapewnić stosowną wentylację ogólną i lokalną wyciągową w celu utrzymania stężenia czynnika

KARTA CHARAKTERYSTYKI			
Nazwa handlowa:	Ocet w żelu 5%	Data	22.05.2024
Dystrybutor:	DIU Sp. z o.o.	Aktualizacja:	-
Adres:	Aleja Jana Pawła II 70/40; 00-175 Warszawa; Polska		

szkodliwego w powietrzu poniżej ustalonych wartości dopuszczalnych stężeń. Preferowany jest wyciąg miejscowy, ponieważ umożliwia kontrolę emisji u źródła i zapobiega rozprzestrzenianiu się na cały obszar pracy.

Ochrona rąk i ciała:

Po każdym narażeniu na produkt, przed przerwą i po zakończeniu pracy dokładnie umyć ręce. Aby zminimalizować narażenie zaleca się stosować rękawice ochronne (np. nitylowe o grubości > 0,1 mm i czasie penetracji > 480 minut) oraz ubranie ochronne i obuwie antypoślizgowe.

Ochrona oczu/twarzy:

Zapobiegać przedostaniu się do oczu przez zastosowanie okularów ochronnych. Należy zapewnić wodny natrysk do płukania oczu.

Ochrona dróg oddechowych:

Nie należy wdychać par, rozpylonej cieczy lub mgły. W przypadku powstania oparów lub w sytuacji, gdy zostanie przekroczone najwyższe dopuszczalne stężenie konieczne będzie zastosowanie sprzętu do ochrony dróg oddechowych. W normalnych warunkach użytkowania przy wystarczającej wentylacji nie jest wymagany sprzęt do ochrony dróg oddechowych.

Zagrożenia termiczne:

Nie zidentyfikowano

Kontrola narażenia środowiska:

Na mocy prawa wspólnotowego dotyczącego ochrony środowiska zaleca się nie dopuszczać do przedostania się produktu oraz jego opakowań do środowiska. Więcej informacji patrz sekcja 7.1.

Sekcja 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia	Ciecz
Kolor	Bezbarwny do lekko żółtej
Zapach	Charakterystyczny dla kwasu octowego
Temperatura topnienia/krzepnięcia	Brak danych
Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	Brak danych
Palność materiałów	Niepalny
Dolna i górna granica wybuchowości	Brak danych
Temperatura zapłonu	Brak danych
Temperatura samozapłonu	Brak danych
Temperatura rozkładu	Brak danych
pH	<3
Lepkość kinematyczna	Brak danych
Rozpuszczalność	Rozpuszczalny w wodzie
Współczynnik podziału n-oktanol/woda	Brak danych
Prężność pary	Brak danych
Gęstość lub gęstość względna	1,00-1,02 g/cm ³ w 20°C
Względna gęstość pary	Brak danych
Charakterystyka cząstek	Nie dotyczy

KARTA CHARAKTERYSTYKI			
Nazwa handlowa:	Ocet w żelu 5%	Data	22.05.2024
	-		
Dystrybutor:	DIU Sp. z o.o.	Aktualizacja:	-
Adres:	Aleja Jana Pawła II 70/40; 00-175 Warszawa; Polska		

9.2. Inne informacje

Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego:

Brak wyników dodatkowych badań.

Inne właściwości bezpieczeństwa

Brak dodatkowych informacji.

Sekcja 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Produkt może powodować korozję metali. Reaguje z zasadami.

10.2. Stabilność chemiczna

Produkt jest stabilny w zalecanych warunkach użytkowania i przechowywania.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Produkt może powodować korozję metali. Reaguje z zasadami

10.4. Warunki, których należy unikać

Chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych.

10.5. Materiały niezgodne

Metale.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

W normalnych warunkach nie występują. Więcej informacji patrz sekcja 5.

Sekcja 11: Informacje toksykologiczne

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

Toksyczność ostra mieszaniny:

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

Toksyczność ostra składników:

- Kwas octowy – CAS 64-19-7

Droga pokarmowa LD₅₀ 3310 mg/kg (szczur)

Drogi oddechowe LC₅ 2819 mg/l (mysz, 4h, para)

Działanie żrące/drażniące na skórę:

Działa drażniąco na skórę.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy:

Działa drażniąco na oczy.

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę:

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

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze:

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

KARTA CHARAKTERYSTYKI			
Nazwa handlowa:	Oceł w żelu 5%	Data	22.05.2024
	-		
Dystrybutor:	DIU Sp. z o.o.	Aktualizacja:	-
Adres:	Aleja Jana Pawła II 70/40; 00-175 Warszawa; Polska		

Działanie rakotwórcze:

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

Szkodliwe działanie na rozrodczość:

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

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe:

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

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane:

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

Zagrożenie spowodowane aspiracją:

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

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Substancje zawarte w produkcie nie posiadają właściwości zaburzających funkcjonowania układu hormonalnego.

Inne informacje

Brak dodatkowych informacji.

Sekcja 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Toksyczność składników dla środowiska:

- Kwas octowy – CAS 64-19-7
 - LC₅₀ Ryby, (*Oncorhynchus mykiss* - pstrąg tęczowy) 96h: >1000 mg/l
 - EC₅₀ Rozwielitki, (*Daphnia magna*) 48h: >1000 mg/l
 - EC₅₀ Algi, (*Skeletonema costatum*) 72h: >1000 mg/l
 - EC₅₀ Bakterie (*Pseudomonas putida*) 16h: 2850 mg/l

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

- Kwas octowy – CAS 64-19-7
 - Biodegradowalność 99 % - łatwo biodegradowalny

12.3. Zdolność do bioakumulacji

- Kwas octowy – CAS 64-19-7
 - Współczynnik biokoncentracji (BCF) = 3
 - Współczynnik podziału n oktanol/woda LogKow = 0,17

12.4. Mobilność w glebie

- Kwas octowy – CAS 64-19-7
 - Współczynnik podziału gleba/woda (Koc) w 20°C wynosi = 1,153

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Substancje zawarte w produkcie nie spełniają kryteriów PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII Rozporządzenia REACH.

KARTA CHARAKTERYSTYKI			
Nazwa handlowa:	Ocet w żelu 5%	Data	22.05.2024
	-		
Dystrybutor:	DIU Sp. z o.o.	Aktualizacja:	-
Adres:	Aleja Jana Pawła II 70/40; 00-175 Warszawa; Polska		

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Substancje zawarte w produkcie nie posiadają właściwości zaburzających funkcjonowania układu hormonalnego.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Brak dodatkowych informacji.

Sekcja 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Zalecenia dotyczące mieszaniny:

Kod odpadu: 15 01 10* Opakowania zawierające substancje niebezpieczne lub nimi zanieczyszczone.

Z odpadami obchodzić się, jak z odpadami niebezpiecznymi. Pozostałości składować w oryginalnych pojemnikach. Utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Zalecenia dotyczące zużytych opakowań:

Odzysk lub unieszkodliwianie odpadów opakowaniowych przeprowadzić zgodnie z obowiązującymi przepisami. Opakowania wielokrotnego użytku, po oczyszczeniu, powtórnie wykorzystać. Unieszkodliwianie odpadów opakowaniowych przeprowadzać w profesjonalnych, uprawnionych spalarniach lub zakładach uzdatniania/unieszkodliwiania odpadów. Zalecany proces unieszkodliwiania: D10 Przekształcenie termiczne na łądzie. Kod odpadu: 07 07 01* Wody popłuczne i ługi macierzyste.

Wspólnotowe akty prawne: 2008/98/WE z późn. zm.

Krajowe akty prawne: Dz. U. 2013 poz.21 ze zm. (tekst jednolity Dz.U. 2020 poz. 797 z późn. zm.)

Dz. U. 2013 poz. 888 ze zm. (tekst jednolity Dz.U. 2020 poz. 1114 z późn. zm.)

Sekcja 14: Informacje dotyczące transportu

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny

UN 2790

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Kwas octowy w roztworze

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

ADR/RID:	IMDG:	IATA:
8	8	8

14.4. Grupa pakowania

ADR/RID:	IMDG:	IATA:
III	III	III

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Nie dopuścić do przeniknięcia do środowiska naturalnego.

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Nie dotyczy.

KARTA CHARAKTERYSTYKI			
Nazwa handlowa:	Ocet w żelu 5%	Data	22.05.2024
Dystrybutor:	DIU Sp. z o.o.	Aktualizacja:	-
Adres:	Aleja Jana Pawła II 70/40; 00-175 Warszawa; Polska		

14.7. Transport morski luzem zgonie 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

1. Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz.U. 2011 nr 63 poz. 322 z późn. zm.) oraz Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 18 listopada 2020 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz.U. 2020 poz. 2289 z późn. zm.)
2. Ustawa z dnia 28 maja 2020 r. o zmianie ustawy o substancjach chemicznych i ich mieszaninach oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. 2020 poz. 1337 z późn. zm.)
3. Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 8 września 2016 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie stosowania ograniczeń wyszczególnionych w załączniku XVII do rozporządzenia nr 1907/2006 (Dz.U. 2016 poz. 1533 z późn. zm.) oraz Obwieszczenie Ministra Przedsiębiorczości i Technologii z dnia 10 września 2018 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Gospodarki w sprawie stosowania ograniczeń wyszczególnionych w załączniku XVII do rozporządzenia nr 1907/2006 (Dz.U. 2018 poz. 1865 z późn. zm.)
4. 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 z późn. zm.)
5. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 24 lipca 2015 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie substancji chemicznych, ich mieszanin, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym w środowisku pracy (Dz.U. 2012 poz. 890 z późn. zm.) oraz Obwieszczenie Ministra Zdrowia z dnia 11 lipca 2016 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Zdrowia w sprawie substancji chemicznych, ich mieszanin, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym w środowisku pracy (Dz.U. 2012 poz. 890 z późn. zm.)
6. 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 wraz z późn. zm.)
7. Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 29 maja 2020 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy - Prawo ochrony środowiska (Dz.U. 2020 poz. 1219 z późn. zm.)
8. Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 16 kwietnia 2020 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o odpadach (Dz.U. 2020 poz. 797 z późn. zm.)
9. Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2020 poz. 10 z późn. zm.)
10. Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 29 maja 2020 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz.U. 2020 poz. 1114 z późn. zm.)
11. Ustawa z dnia 28 maja 2020 r. o zmianie ustawy o substancjach chemicznych i ich mieszaninach oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. 2020 poz. 1337 z późn. zm.)
12. Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzona w Genewie dnia 30 września 1957 r. (Dz.U. 1975 nr 35 poz. 189 z późn. zm.)
13. Rozporządzenie Komisji (WE) nr 552/2009 z dnia 22 czerwca 2009 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) w odniesieniu do załącznika XVII

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa handlowa:	Ocet w żelu 5%	Data	22.05.2024
Dystrybutor:	DIU Sp. z o.o.	Aktualizacja:	-
Adres:	Aleja Jana Pawła II 70/40; 00-175 Warszawa; Polska		

14. Rozporządzenie Komisji (UE) 2015/830 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) z późn.zm.
15. 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 późn. zm.
16. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia dyrektywy Rady 89/686/EWG.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Zgodnie z rozporządzeniem REACH nie ma obowiązku przeprowadzania oceny bezpieczeństwa chemicznego dla mieszanin.

Sekcja 16: Inne informacje

Pełen tekst zwrotów H:

H226	Działa szkodliwie po połknięciu
H290	Może powodować korozję metali
H314	Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu
H315	Działa drażniąco na skórę
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H319	Działa drażniąco na oczy

Wyjaśnienie skrótów i akronimów:

Skin Irrit. 2	Działanie drażniące na skórę, kategoria 2.
Skin Sens. 1	Działanie uczulające na skórę, kategoria 1.
Eye Irrit. 2	Działanie drażniące na oczy, kategoria 2.
Eye Dam. 2	Powoduje poważny uszkodzenie oczu.
STOT SE 3	Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe, kategoria 3, działanie drażniące na drogi oddechowe.
STOT RE 2	Działanie toksyczne na narządy docelowe powtarzane narażenie, kategoria 2
Aquatic Chronic 2	Przewlekłe zagrożenie dla środowiska wodnego, kategoria 2.
Aquatic Chronic 3	Przewlekłe zagrożenie dla środowiska wodnego, kategoria 3.
CLP	Klasyfikacja, oznakowanie i pakowanie (ang. Classification, Labelling and Packaging)
REACH	Rejestracja, ocena, udzielanie zezwoleń i stosowane ograniczenia w zakresie chemikaliów (ang. Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals)
Numer CAS	Numer przypisany substancji chemicznej w wykazie <i>Chemical Abstracts Service</i>
Numer WE	Numer referencyjny stosowany w Unii Europejskiej w celu identyfikacji substancji niebezpiecznych, w szczególności zarejestrowanych w EINECS, ELINCS lub wymienionych w NLP
EINECS	Europejski Wykaz Istniejących Substancji o Znaczeniu Komercyjnym (ang. <i>European Inventory of Existing Chemical Substances</i>)
ELINCS	Europejski Wykaz Notyfikowanych Substancji Chemicznych (ang. <i>European List of Notified Chemical Substances</i>)
NLP	Publikacja Komisji Europejskiej „Już nie polimer” (ang. „ <i>No-longer polymers</i> ”)
PBT	Substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna
vPvB	Substancja bardzo trwała i wykazująca bardzo dużą zdolność do bioakumulacji
ADR	Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ang. <i>Agreement on Dangerous Goods by Road</i>)
RID	Regulamin międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych (ang. <i>Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail</i>)
IMDG	Międzynarodowy Morski Kodeks Towarów Niebezpiecznych (ang. <i>International Maritime Dangerous Goods Code</i>)

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa handlowa:	Oceł w żeluz 5%	Data	22.05.2024
Dystrybutor:	DIU Sp. z o.o.	Aktualizacja:	-
Adres:	Aleja Jana Pawła II 70/40; 00-175 Warszawa; Polska		

IATA	Rozporządzenie w sprawie transportu towarów niebezpiecznych wydane przez Zrzeszenie Międzynarodowego Transportu Lotniczego (<i>ang. International Air Transport Association</i>)
OSHA	Europejska Agencja Bezpieczeństwa i Zdrowia w Pracy (<i>ang. European Agency for Safety and Health at Work, EU-OSHA</i>)
PEL	Dopuszczalna granica narażenia (<i>ang. permissible exposure limit</i>) środowisku pracy.

Odniesienia do kluczowej literatury i źródeł danych:

Karty charakterystyki od dostawców komponentów.

Procedury klasyfikacji zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 1272/2008:

Metoda obliczeniowa.

Aktualizacja:

Nie dotyczy

Szkolenia:

Zaleca się aby personel, który będzie miał styczność z tym produktem został przeszkolony w stopniu podstawowym w zakresie bezpieczeństwa pracy w celu ułatwienia zrozumienia i interpretacji karty charakterystyki oraz etykiety produkt.

Karta ta unieważnia i zastępuje wszystkie jej poprzednie wersje.

Powyższe informacje powstały w oparciu o aktualne dostępne dane charakteryzujące produkt oraz doświadczenie i wiedzę posiadaną w tym zakresie przez producenta. Nie można traktować niniejszych informacji jako gwarancji właściwości produktu. Należy je traktować jako pomoc dla bezpiecznego postępowania w transporcie, składowaniu i stosowaniu produktu. Nie zwalnia to użytkownika od odpowiedzialności za niewłaściwe wykorzystanie powyższych informacji oraz przestrzegania wszystkich norm prawnych obowiązujących w tej dziedzinie.