

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Dipal Plus

EU3202

Zgodnie z dyrektywą Unii Europejskiej (WE) Nr. 1907/2006 (nr 878/2020)

Data przygotowania 09-mar-2015

Data aktualizacji: 06-maj-2024

Wersja Nr.: 2.3

1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/ MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu Dipal Plus
UFI: 8CJ0-C0Y6-J00W-FAJT

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zalecane zastosowanie środki do pielęgnacji wymion
Zastosowania odradzane Zastrzeżono dla użytkowników profesjonalnych.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Porozumieć się z wytwórcą	Dostawca
DeLaval N.V.	DeLaval Sp.z.o.o.
Industriepark-Drongen 10	ul. Robotnicza 72
Gent	53-608 Wrocław
Belgium	Tel (71) 7748 500
Tel. +32 9 280 91 21	
Email MSDS.EU@delaval.com	

1.4. Numer telefonu alarmowego

Numer telefonu alarmowego 112

2. IDENTYFIKACJA ZAGROZEŃ

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodna z Dyrektywą (EC) No 1272/2008
Pełen tekst zwrotów H zawartych w tej Sekcji umieszczonych w Sekcji 16

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy	Kategoria 2. (H319)
--	---------------------

2.2. Elementy oznakowania

Oznakowanie zgodnie z dyrektywą (EC) No 1272/2008

Piktogram określający rodzaj zagrożenia



Hasło ostrzegawcze

UWAGA

Zwroty wskazujące na rodzaj zagrożenia

H319 - Działa drażniąco na oczy

Zwroty wskazujące na środki ostrożności

P102 - Chronić przed dziećmi
P264 - Dokładnie umyć ręce po użyciu
P280 - Stosować 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
 P337 + P313 - W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza

2.3. Inne zagrożenia

Niniejszy preparat nie zawiera substancji uznawanych za bardzo trwałe, silnie bioakumulujące (vPvB) ($\geq 0.1\%$)

Niniejszy preparat nie zawiera substancji uznawanych za związek trwały, bioakumulujący i toksyczny (PBT) ($\geq 0.1\%$)

Niniejszy produkt nie zawiera substancji o znanych właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego ($\geq 0.1\%$)

3. SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.1. Substancje

Nie dotyczy

3.2. Mieszanki

Rodzaj preparatu chemicznego.

Nazwa chemiczna	Ne WE	% wagowo	Klasyfikacja CLP	Szczególne stężenie graniczne (SCL)	Współczynnik M (ostrej)	Współczynnik M (przewlekły)	Numer rejestracyjny REACH
Alkohole, C9-11, oksyetylenowane 68439-46-3	polymer	1 - 2	Ac tox. 4 (H302) Eye dam. 1 (H318)	-	-	-	Exempt
Jodek sodu 7681-82-5	231-679-3	< 1	STOT RE 1 (H372)	-	-	-	01-2119966138-29
Jodyna 7553-56-2	231-442-4	< 1	Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 4 (H312) Acute Tox. 4 (H332) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H335) STOT RE 1 (H372) Aquatic Acute 1 (H400)	-	1	-	01-2119485285-30

Pełen tekst zwrotów H i EUH: patrz sekcja 16

Oszacowana toksyczność ostra

Nazwa chemiczna	LD50, doustne mg/kg	LD50, skórne mg/kg	LC50, oddechowe
Alkohole, C9-11, oksyetylenowane 68439-46-3	> 300 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	-
Jodek sodu 7681-82-5	> 2000 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rat)	> 5000 mg/m ³
Jodyna 7553-56-2	315 mg/kg (rat)	1425 mg/kg (rabbit)	4,588 mg/L 4h D/M (rat)

Rat (szczur) Rabbit (królik)

Dodatkowe wskazówki

Niniejszy produkt ten nie zawiera substancji kandydatów wzbudzających szczególnie duże obawy w stężeniu $\geq 0.1\%$ (rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), artykuł 59)

4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1. Opis środków pierwszej pomocy.

Kontakt z oczyma

Przemywać dokładnie dużą ilością wody przynajmniej przez 15 minut i skonsultować się z lekarzem.

Kontakt ze skórą	Zmyć natychmiast dużą ilością wody z mydłem po zdjęciu zanieczyszczonej odzieży i obuwia.
Spożycie	Obmyć usta wodą ,a następnie wypić dużą ilość wody.
Wdychanie	Przenieść na świeże powietrze.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Efekty ostre	Na podstawie naszego doświadczenia oraz dostarczonych informacji, produkt nie powoduje żadnego szkodliwego działania w przypadku stosowania i postępowania w określony sposób.
Opóźnione efekty	Brak znanych.
Objawy nadmiernego narażenia	Brak znanych.

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

Uwagi dla lekarza	Leczyć objawowo.
--------------------------	------------------

5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze	Należy stosować środki gaśnicze odpowiednie dla miejscowych warunków oraz otaczającego środowiska
Środki gaśnicze, których nie wolno stosować ze względów bezpieczeństwa	Żaden(-a,-e).

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Szczególne zagrożenia związane z substancją chemiczną	Brak szczególnych.
--	--------------------

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Wyposażenie ochronne i środki ostrożności dla strażaków	Użyć środków ochrony osobistej.
--	---------------------------------

6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

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

Indywidualne środki ostrożności	Zapewnić odpowiednią wentylację.
Inne informacje	Patrz: sekcja 12 po dalsze informacje
Informacje dla służb ratowniczych.	Środki ochrony indywidualnej, takie jak wyposażenie ochrony indywidualnej. Stosować osobiste ubranie ochronne (patrz sekcja 8).

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

O ile jest to bezpieczne, należy zapobiec dalszemu uwalnianiu lub wyciekaniu.

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

Tamowanie. Absorbować obojętnym materiałem absorbującym. Zapobiec przedostaniu się produktu do kanalizacji. Przechować w odpowiednich, zamkniętych pojemnikach do czasu usunięcia.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Patrz: sekcja 12 po dalsze informacje
Środki ochrony osobistej: patrz w sekcji 8
SEKCJI 13. Postępowanie z odpadami

7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Postępowanie	Zapewnić odpowiednią wentylację.
Ogólne kwestie związane z higieną	Postępować zgodnie z ogólnie przyjętymi zasadami BHP.

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

Przechowywanie	Trzymać pojemnik szczelnie zamknięty w dobrze wentylowanym miejscu.
-----------------------	---

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Scenariusz narażenia	Nie dotyczy
Inne wytyczne	Nie dotyczy

8. KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Nazwa chemiczna	UE	Austria	Belgia	Bulgaria	Chorwacja
Glicerol 56-81-5			10 mg/m ³ (nevel)		GVI: 10 mg/m ³
Wodorotlenek sodu 1310-73-2		STEL: 4 mg/m ³ TWA: 2 mg/m ³	2 mg/m ³ (8hours) (M)	TWA: 2.0 mg/m ³	KGVI: 2 mg/m ³
Jodyna 7553-56-2		Skin STEL: 0.1 ppm STEL: 1 mg/m ³ TWA: 0.1 ppm TWA: 1 mg/m ³ Ceiling: 0.1 ppm Ceiling: 1 mg/m ³	Korte termijn: 0.1 ppm (1 mg/m ³)	TWA: 3.0 mg/m ³	KGVI = 0,1 ppm (1,1 mg/m ³)
Nazwa chemiczna	Dania	Estonia	Finlandia	Francja	Niemcy
Glicerol 56-81-5		TWA: 10 mg/m ³	TWA: 20 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 200 mg/m ³ Peak: 400 mg/m ³
Wodorotlenek sodu 1310-73-2	Ceiling: 2 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 2 mg/m ³	HTP: 2 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³	
Jodyna 7553-56-2	Ceiling: 0.1 ppm Ceiling: 1 mg/m ³	STEL: 0.1 ppm STEL: 1 mg/m ³	STEL: 0.1 ppm STEL: 1.1 mg/m ³ Skin	STEL: 0.1 ppm STEL: 1 mg/m ³	
Nazwa chemiczna	Węgry	Irlandia	Włochy	Łotwa	Litwa
Wodorotlenek sodu 1310-73-2	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 2 mg/m ³	STEL: 2 mg/m ³		AER: 0.5 mg/m ³ (8st.)AER: Arodaekspozīcijas robe žvērtības	Ceiling: 2 mg/m ³
Jodyna 7553-56-2	AK-érték: 1 mg/m ³ (0.1 ppm) CK- érték: 1 mg/m ³ (0.1 ppm)	TWA: 0.01 ppm TWA: 0.01 mg/m ³ STEL: 0.1 ppm		AER (8h): 1 mg/m ³	Ceiling: 0.1 ppm Ceiling: 1 mg/m ³
Nazwa chemiczna	Niderlandy	Norwegia	Polska	Portugalia	Hiszpania
Glicerol 56-81-5	10 mg/m ³ (TGG - 8u)		TWA: 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³
Wodorotlenek sodu 1310-73-2		Ceiling: 2 mg/m ³	NDSch: 1 mg/m ³ NDS: 0.5 mg/m ³ NDSP - nie określono Metoda oznaczenia: PN -Z-04435:2011PiMOŚP 2002, nr 1(59)	Ceiling: 2 mg/m ³	STEL: 2 mg/m ³
Jodyna 7553-56-2		Ceiling: 0.1 ppm Ceiling: 1 mg/m ³	NDSch: 1 mg/m ³ NDS: 0.5 mg/m ³	STEL: 0.1 ppm	STEL: 0.1 ppm STEL: 1 mg/m ³ TWA: 0.01 ppm TWA: 0.1 mg/m ³
Nazwa chemiczna	Szwecja	Szwajcaria	Zjednoczone Królestwo (Wielka Brytania)	Unia Europejska	
Glicerol 56-81-5		MAK: 50 mg/m ³ KZGW: 100 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³		
Wodorotlenek sodu 1310-73-2	LLV: 2mg/m ³ STV: 5mg/m ³	STEL: 2 mg/m ³ TWA: 2 mg/m ³	STEL: 2 mg/m ³		
Jodyna 7553-56-2	KGVI: 0.1 ppm (1 mg/m ³)	Skin STEL: 0.1 ppm STEL: 1 mg/m ³ TWA: 0.1 ppm TWA: 1 mg/m ³	STEL: 0.1 ppm STEL: 1.1 mg/m ³		

Pochodny poziom niepowodujący zmian (DNEL)

Brak danych

Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku (PNEC)

Brak danych

8.2. Kontrola narażenia

Techniczne środki kontroli

Zapewnić odpowiednią wentylację, szczególnie w miejscach zamkniętych.

Wyposażenie ochrony indywidualnej
Ochrona oczu

okulary ochronne z osłonami bocznymi. (EN166:2001).

Ochrona skóry
Ochrona rąk
Ochrona dróg oddechowych

Odzież z długimi rękawami. (EN 14605).
Rękawice ochronne Kauczuk nitrylowy (EN374-1:2003)
Jeśli pracownicy stykają się ze stężeniami powyżej limitu narażenia, muszą stosować właściwe, certyfikowane aparaty oddechowe.
Brak danych.

Środki kontrolne narażenia środowiska

9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan fizyczny	Płyn
Wygląd	Brązowy
Zapach	Jod
Próg wyczuwalności zapachu	Brak danych
<u>Własność</u>	<u>Wartości</u>
Temperatura topnienia/zakres	Brak danych
Temperatura wrzenia/zakres	Brak danych
Górna granica palności:	Brak danych
Górna granica wybuchowości	Brak danych
Dolna granica palności	Brak danych
Dolna granica wybuchowości	Brak danych
Temperatura zapłonu	Brak danych
Temperatura samozapłonu	Brak danych
Temperatura rozkładu	Brak danych
pH	4.7-5.2
Lepkość kinematyczna	Brak danych
Rozpuszczalność w wodzie	Brak danych
Rozpuszczalność w innych rozpuszczalnikach	Brak danych
Rozpuszczalność	Całkowicie rozpuszczalny(-a,-e)
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda	Brak danych
Ciśnienie pary	Brak danych
Gęstość względna	Brak danych
Gęstość względna par	Brak danych
Charakterystyka cząstek	Nie dotyczy

9.2. Inne informacje

Lepkość	Brak danych
Gęstość cieczy	1.006-1.026 g/ml

9.2.1. Informacja dotycząca klas zagrożeń fizycznych

Nie dotyczy

9.2.2. Inne właściwości bezpieczeństwa

Brak danych

10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1. Reaktywność

Brak danych.

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilność Substancja stabilna w normalnych warunkach.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji brak podczas normalnego stosowania.

10.4. Warunki, których należy unikać

Trzymać z dala od dzieci.

10.5. Materiały niezgodne

Materiały niezgodne Brak materiałów, które muszą być szczególnie brane pod uwagę

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

brak podczas normalnego stosowania.

11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE**11.1. Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008****Toksyczność ostra**

Wdychanie	Brak danych.
Kontakt z oczyma	Brak danych.
Kontakt ze skórą	Brak danych.
Spożycie	Brak danych.

Nazwa chemiczna	LD50 doustne	LC50 skórne	LC50 Inhalacja
Alkohole, C9-11, oksyetylenowane	> 300 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	Brak danych
Jodek sodu	> 2000 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rat)	> 5000 mg/m ³
Jodyna	315 mg/Kg (rat)	1425 mg/kg (rabbit)	4,588 mg/L 4h D/M (rat)

Rat (szczur) Rabbit (królik)

Działanie żrące/drażniące na skórę W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.**Poważne uszkodzenie** OECD 405: Działa drażniąco na oczy.**oczu/działanie drażniące na oczy****Działa uczulająco na drogi** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.**oddechowe lub skórę****Działanie mutagenne na komórki** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.**rozdrodcze****Rakotwórczość** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.**Działanie szkodliwe na rozrodczość** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.**STOT - jednorazowe narażenie** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.**STOT - narażenie powtarzalne** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.**Zagrożenie przy wdychaniu** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.**11.2. Informacje o innych zagrożeniach****11.2.1. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego****Właściwości zaburzające** Niniejszy produkt nie zawiera substancji o znanych właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego (≥ 0.1%).
funkcjonowanie układu hormonalnego**11.2.2. Inne informacje**

Żaden(-a,-e)

12. INFORMACJE EKOLOGICZNE**12.1. Toksyczność****Działanie ekotoksyczne**

Nie zawiera żadnych substancji znanych jako niebezpieczne dla środowiska lub nierozkładalnych w oczyszczalniach ścieków.

Nazwa chemiczna	Głony/rośliny wodne	Ryby	Mikrotek	Rozwielitka
Alkohole, C9-11, oksyetylenowane	EC50 > 1- <= 10 mg/l	LC50 >1 - <= 10 mg/l	EC50 >100 mg/l (Bacteria)	
Jodek sodu		3780: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 static		
Jodyna	EC = 0.13 mg/L	LC50 (96 h) 0.53 mg/L		LC50 (48 h) 0.16 mg/L

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak danych

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak danych

12.4. Mobilność w glebie

Brak danych.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak danych.

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnegoNiniejszy produkt nie zawiera substancji o znanych właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego ($\geq 0.1\%$).**12.7. Inne szkodliwe skutki działania**

Brak danych.

13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI**13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów**

Pozostałe odpady / nieużyte wyroby Usuwać do zgodnie z lokalnymi przepisami. Nie usuwać odpadów do ścieków.

Skażone opakowanie Usuwać do zgodnie z lokalnymi przepisami.

14. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU**IMDG/IMO**

14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID	Nie podlega regulacji
14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN	Nie podlega regulacji
14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie	Nie podlega regulacji
14.4 Grupa pakowania	Nie podlega regulacji
14.5 Zagrożenia dla środowiska	Żaden(-a,-e)
14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników	Żaden(-a,-e)
14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO	Brak danych

ADR/RID

14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID	Nie podlega regulacji
14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN	Nie podlega regulacji
14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie	Nie podlega regulacji
14.4 Grupa pakowania	Nie podlega regulacji
14.5 Zagrożenia dla środowiska	Żaden(-a,-e)
14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników	Żaden(-a,-e)

IATA/ICAO

14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID	Nie podlega regulacji
14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN	Nie podlega regulacji
14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie	Nie podlega regulacji
14.4 Grupa pakowania	Nie podlega regulacji
14.5 Zagrożenia dla środowiska	Żaden(-a,-e)
14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników	Żaden(-a,-e)

15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH**15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny****Prawodawstwa UE**

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) i 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

REACH (Dz. Urz. UE L 396 z 30.12.2006, str. 1, z późn. zm.).

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. z 2003 r. Nr 169, poz. 1650, z późn. zm.).

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 zezwoleń i stosowania ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH Annex II).

ROZPORZĄDZENIE PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (z późniejszymi zmianami). Rozporządzenie Komisji (UE) 2018/1480 z dnia 4 października 2018 r. Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. z 2022 r., poz. 1816). 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 (ze zmianami w Dz. U. 2020 poz. 61).

Dyrektywa Komisji nr 2000/39/WE, 2006/15/WE, 2009/161/UE, (EU) 2017/164 w sprawie ustanowienia 1, 2, 3 i 4 listy indykatorynych wartości najwyższych dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy.

Ustawa z dnia 9 października 2015 r. o produktach biobójczych (Dz. U. z 2021 r. poz. 24).

Reg. 649/2012/CE (PIC)

Listy międzynarodowe

Wszystkie składniki produktu znajdują się na następujących listach inwentarzowych: U.S.A. (TSCA), Kanada (DSL/NDL), Australia (AICS), Korea (ECL), Chiny (IECSC), Filipiny (PICCS).

EINECS/ELINCS

Wszystkie składniki są wymienione lub wyłączone

Legenda

EINECS/ELINCS - Europejski Spis Istniejących Substancji Chemicznych o Znaczeniu Handlowym / Wykaz Wykazów Notyfikowanych Substancji Chemicznych

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Brak danych

16. INNE INFORMACJE

Pełna treść odnośnych zwrotów H w sekcji 2 i 3

H302 - Działa szkodliwie po połknięciu

H312 - Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą

H315 - Działa drażniąco na skórę

H318 - Powoduje poważne uszkodzenie oczu

H319 - Działa drażniąco na oczy

H332 - Działa szkodliwie w następstwie wdychania

H335 - Może powodować podrażnienie dróg oddechowych

H372 - Powoduje uszkodzenie narządów (Tarczycy) poprzez długotrwałe lub wielokrotne narażenie

H400 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne

Key or legend to abbreviations and acronyms

Acute tox : Acute toxicity

Skin Irrit. : Skin irritation

Eye Irrit. : Eye irritation

Eye Dam. : Eye Damage

STOT SE - Specific target organ toxicity - Single Exposure

STOT RE - Specific target organ toxicity - Repeated Exposure

Aquatic Acute - Aquatic Acute Toxicity

Klasyfikacja zgodna z Dyrektywą (EC) No 1272/2008

Klasyfikacja zagrożeń dla zdrowia ludzkiego, zagrożeń fizycznych i chemicznych oraz zagrożeń dla środowiska wynika z kombinacji metod obliczeniowych i, jeśli są dostępne, danych z badań (dalsze szczegóły lub metody badań - patrz sekcja 9 i/lub 11).

Najważniejsze odnośniki do literatury i źródeł danych

www.ChemADVISOR.com/

Data przygotowania	09-mar-2015
Data aktualizacji:	06-maj-2024
Wersja Nr.:	2.3
Uwaga aktualizacyjna: Powód wprowadzenia zmiany	zaktualizowano rozdział: 15.1, 16

Niektóre numery rejestracyjne REACH podane w sekcji 3 dotyczą biobójczych substancji czynnych i substancji leczniczych, ale podano je jako dodatkowe informacje.

Oświadczenie

Informacje podane w niniejszej karcie charakterystyki (SDS) są właściwe według naszej wiedzy, posiadanych informacji i wiary w dniu ich publikacji. Podane informacje zostały stworzone jedynie jako wytyczne co do bezpiecznego postępowania, stosowania, przetwarzania, przechowywania, transportu, utylizacji i uwolnienia i nie mogą być uważane za jakąkolwiek gwarancję lub specyfikację jakościową. Niniejsze informacje odnoszą się do szczególnego i określonego materiału i mogą być nieważne, jeśli niniejszy materiał jest stosowany wraz z jakimkolwiek innym materiałem/innymi materiałami lub w jakimkolwiek procesie technologicznym, jeśli nie zostało to określone w niniejszym tekście

Koniec karty charakterystyki