

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja spółki/przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: **BIO- zasypka z olejem geraniowym**

UFI: 4S00-H05A-900V-SHMY

1.2. Istotne zastosowania zidentyfikowane substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zidentyfikowane zastosowania: produkt pielęgnacyjny dla psów i kotów; do stosowania zewnętrznego

Zastosowania odradzane: Wszystkie inne niż wymienione powyżej.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Producent: Wytwórnia Chemiczna „PESS” Marcin Westfal

Zakład produkcyjny: Nieznanowice 158, 32-420 Gdów, Polska

Biuro handlowe: ul. Ks. Pawlickiego 24, 30-320 Kraków, Polska

Tel./Fax: +48 12 266 90 98/+48 12 269 12 71

Adres strony WWW: www.pess.com.pl www.pess.eu

E-mail: pess@interia.pl pess@pess.com.pl

Osoba odpowiedzialna za kartę charakterystyki: Małgorzata Lorek-Serwatka

E-mail osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki: pess@interia.pl

1.4. Numer telefonu alarmowego

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

Całodobowy Ośrodek Informacji Toksykologicznej: 12 411 99 99

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja mieszaniny zgodnie z Rozporządzeniem 1272/2008 (CLP)

Skin Sens. 1

Dla wszystkich klasyfikacji nie w pełni opisanych w tej sekcji zostały podane pełne teksty w sekcji 16.

2.2. Elementy oznakowania

Oznakowanie mieszaniny zgodnie z Rozporządzeniem 1272/2008 (CLP)

Piktogramy:



Hasło ostrzegawcze:

Uwaga! Achtung! Warning! Atencion! Atentie! Upozorenie!

Zwroty informujące o zagrożeniu:

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

Zwroty wskazujące środki ostrożności (reagowanie):

P333+P313 W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

Zwroty wskazujące środki ostrożności (usuwanie):

P501 Zawartość/pojemnik usuwać do odpowiednio oznakowanych kontenerów zgodnie z lokalnymi, regionalnymi, krajowymi przepisami prawa.

Informacje uzupełniające:

Sposób użycia: Zapudrować grzbiet zwierzęcia (...) chroniąc oczy, nos, i uszy. (...) Po aplikacji umyć ręce...

INNE INFORMACJE: ŚRODKI OSTROŻNOŚCI: Nie stosować preparatu na skaleczonej lub podrażnionej skórze, zmianach sączących, u zwierząt uczulonych na którykolwiek ze składników oraz u zwierząt młodych (do 9-go tygodnia życia). Chronić przed dziećmi.

PIERWSZA POMOC: W przypadku: *połknięcia: wypłukać usta; *podrażnienia skóry: natychmiast zaprzestać stosowania preparatu; *kontaktu z oczami: obficie płukać wodą; *wdychania: wyjść na świeże powietrze. Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza: jeżeli pojawią się dodatkowe niepokojące objawy, pokazać opakowanie.

Produkt pielęgnacyjny dla zwierząt. Produkt do stosowania zewnętrznego, zgodnie z przeznaczeniem. Produkt przechowywać w oryginalnym opakowaniu, w temp. od +2 do +25°C.

2.3. Inne zagrożenia

Żadna substancja zawarta w mieszaninie nie spełnia wymagań kryteriów PBT (trwałe, wykazujące zdolność do bioakumulacji i toksyczne) oraz vPvB (bardzo trwałe/wykazujące wysoką zdolność do bioakumulacji) zgodnie z załącznikiem XIII Rozporządzenia REACH.

Żadna substancja zawarta w mieszaninie nie znajduje się na liście substancji załącznik XIV Rozporządzenia REACH, nie ma właściwości zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605.

SEKCJA 3: Skład /informacja o składnikach

3.1. Substancje

Nie dotyczy.

3.2. Mieszanki

Charakterystyka chemiczna:

Preparat złożony. Preparat w postaci proszku, skład: talk (uwodniony krzemian magnezu), substancje czynne: olejek geraniowy

Składniki niebezpieczne:

SKŁADNIK	STĘŻENIE W PRODUKCIE [%] wag.	NR CAS / EC	NR INDEKSOWY / NR REJ. REACH	KLASYFIKACJA (ROZPORZĄDZENIE 1272/2008 CLP)
Olejek geraniowy PELARGONIUM GRAVEOLENS FLOWER OIL	0,5-0,8	8000-46-2 90082-51-2	---	Eye Dam. 1; H318, Skin Irrit. 2; H315, Skin Sens. 1; H317, Aquatic Chronic 3; H412
Talk; Talc	99,1	14807-96-6 / 238-877-9	-----	-----

Dla wszystkich klasyfikacji nie w pełni opisanych w tej sekcji zostały podane pełne teksty w sekcji 16.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Połknięcie:

Przeplukać usta wodą. W przypadku wystąpienia niepokojących objawów lub złego samopoczucia, skontaktować się z lekarzem lub centrum toksykologicznym.

Kontakt ze skórą:

W przypadku kontaktu ze skórą: umyć dużą ilością wody.

Kontakt z oczami:

W przypadku kontaktu z oczami, płukać dużą ilością wody przez co najmniej 15 minut. Jeśli to konieczne wezwać lekarza.

Wdychanie:

Wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze. W przypadku wystąpienia niepokojących objawów lub złego samopoczucia, skontaktować się z lekarzem lub centrum toksykologicznym.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

W przypadku kontaktu z oczami może wystąpić podrażnienie błon śluzowych oczu.

W przypadku wdychania może wystąpić kaszel, kichanie. (Preparat na bazie talku, opóźnione objawy po przypadkowym narażeniu na wdychanie będą przypominały te, które by wystąpiły po inhalacji znacznej ilości pyłu).

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

Postępowanie:

Leczenie objawowe.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Stosować środki gaśnicze zgodnie z rozmiarami i rodzajem pożaru.

Środki gaśnicze: rozproszone prądy wody, dwutlenek węgla, proszek gaśniczy, piana.

Niewłaściwe środki gaśnicze: bezpośredni strumień wody.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Produkty spalania mogą być szkodliwe dla zdrowia. Nie wdychać dymu.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Podczas gaszenia pożaru stosować aparaty izolujące drogi oddechowe/niezależne aparaty oddechowe.

Pozostałości po pożarze i zanieczyszczoną wodę gaśniczą unieszkodliwić zgodnie z przepisami.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy/Dla osób udzielających pomocy: Stosować ubranie ochronne i środki ochrony indywidualnej. Unikać zanieczyszczenia skóry.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Zapobiec przedostaniu się (nie zanieczyszczać) do kanalizacji/wód powierzchniowych/wód gruntowych.

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

Zebrać mechanicznie lub ręcznie (pamiętać o stosowaniu środków ochrony indywidualnej) za pomocą mioteł, łopat do oznakowanych pojemników. Zebrany odpad unieszkodliwić zgodnie z obowiązującymi przepisami.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Dane dotyczące ograniczeń, kontroli narażenia, indywidualnych środków ochrony oraz wskazówki dotyczące utylizacji odpadów znajdują się w sekcjach 8 i 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Dokładnie umyć ręce po użyciu. Chronić przed dziećmi.

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

Produkt przechowywać tylko w oryginalnym opakowaniu. Produkt zaleca się magazynować w temperaturze 2-25°C.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Najwyższe dopuszczalne stężenie w środowisku pracy (NDS, NDSch, NDSP):

dla mieszaniny – brak danych

dla substancji chemicznej:

Talk – nie zawierający włókien mineralnych (w tym azbestu) : frakcja wdychana – 4mg/m³;

frakcja respirabilna – 1mg/m³

8.2. Kontrola narażenia

Dla mieszaniny – nie wymagana się stosowania specjalnych środków ochrony osobistej

Dla substancji chemicznej

Techniczne środki kontroli:

Stosować wyciąg wentylacji stanowiskowej.

Środki ochrony indywidualnej:

Ochrona dróg oddechowych/oczu – stosować maski pełnotwarzowe z pochłaniaczem/filtropochłaniaczem (np. EN136).

Ochrona skóry – stosować odzież i obuwie ochronne/robocze, rękawice ochronne odporne na działanie chemikaliów (np. nitrylowe, przy dłuższym bezpośrednim kontakcie zaleca się wskaźnik ochrony 6). Odzież dobierać w zależności od wykonywanych czynności i możliwego oddziaływania.

Zagrożenia termiczne – nie jest wymagana szczególna ochrona.

Kontrola narażenia środowiska – zapobiegać przedostaniu się substancji do środowiska, kanalizacji/wód powierzchniowych/wód gruntowych.

Ogólne wskazówki dotyczące bezpieczeństwa i higieny – w czasie pracy nie jeść, nie pić, nie palić. Należy przestrzegać środków ostrożności zalecanych przy obchodzeniu się z chemikaliami.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

a) Stan skupienia	ciało stałe / proszek
b) Kolor	biały
c) Zapach	charakterystyczny dla olejku geraniowego
d) Temperatura topnienia/krzepnięcia	>1300°C
e) Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	nie dotyczy
f) Palność materiałów	nie dotyczy
g) Dolna i górna granica wybuchowości	nie dotyczy
h) Temperatura zapłonu	nie dotyczy

i) Temperatura samozapłonu	brak danych
j) Temperatura rozkładu	>1000 °C
k) pH	wodny roztwór 10%: 8-10
l) Lepkość kinetyczna	nie dotyczy
m) Rozpuszczalność	(talk) nierozpuszczalny w wodzie, rozpuszczalny w: kwasie fluorowodorowym
n) Współczynnik podziału: n-oktanol/woda	nie oznaczono
o) Prężność pary	nie dotyczy
p) Gęstość lub gęstość względna	(talk) 2,75 g/cm ³
q) Względna gęstość pary	nie dotyczy
r) Charakterystyka cząstek	nie dotyczy

9.2. Inne informacje

Brak innych informacji

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Brak reakcji niebezpiecznych o ile zalecenia odnośnie magazynowania i obchodzenia się z produktem będą przestrzegane (sekcja 7).

10.2. Stabilność chemiczna

Produkt jest stabilny w określonych warunkach przechowywania (sekcja 7).

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie znane, jeśli produkt jest przechowywany i stosowany zgodnie z zaleceniami (sekcja 7).

10.4. Warunki, których należy unikać

Patrz sekcja 7.

10.5. Materiały niezgodne

Unikać silnych kwasów i zasad.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie są znane żadne niebezpieczne produkty rozkładu, o ile przestrzegane są zalecenia dotyczące stosowania i magazynowania produktu (sekcja 7).

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

a) toksyczność ostra:

mieszanina: Produkt nie jest zaklasyfikowany jako stwarzający zagrożenie w tej kategorii.

b) działanie żrące/drażniące na skórę

olejek geraniowy: podrażnia skórę i śluzówkę. (Skin Irrit. 2)

mieszanina: Produkt nie jest zaklasyfikowany jako stwarzający zagrożenie w tej kategorii.
Zawartość substancji poniżej progu klasyfikacyjnego.

c) poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

olejek geraniowy: silne działanie drażniące z niebezpieczeństwem poważnych uszkodzeń oczu.
(Eye Dam. 1)

mieszanina: Produkt nie jest zaklasyfikowany jako stwarzający zagrożenie w tej kategorii.
Zawartość substancji poniżej progu klasyfikacyjnego.

d) działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę

olejek geraniowy: możliwe uczulenie przez styczność ze skórą. (Skin Sens. 1)

mieszanina: Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą. (Skin Sens. 1)

e) działanie mutagenne na komórki rozrodcze

olejek geraniowy: Brak działania mutagennego.

mieszanina: Produkt nie jest zaklasyfikowany jako stwarzający zagrożenie w tej kategorii.

f) rakotwórczość

olejek geraniowy: Brak działania rakotwórczego.

mieszanina: Produkt nie jest zaklasyfikowany jako stwarzający zagrożenie w tej kategorii.

g) szkodliwe działanie na rozrodczość

olejek geraniowy: Nie działa szkodliwie na rozrodczość.

mieszanina: Produkt nie jest zaklasyfikowany jako stwarzający zagrożenie w tej kategorii.

h) działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe

olejek geraniowy: po połknięciu silne skutki żrące w rejonie jamy ustnej i gardła oraz niebezpieczeństwo przedziurawienia przełyku i żołądka.

mieszanina: Produkt nie jest zaklasyfikowany jako stwarzający zagrożenie w tej kategorii.

i) działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzalne

olejek geraniowy: Brak danych.

mieszanina: Produkt nie jest zaklasyfikowany jako stwarzający zagrożenie w tej kategorii.

j) zagrożenie spowodowane aspiracją

olejek geraniowy: narażenie zawodowe: obok miejscowych zjawisk podrażnienia powstaje przede wszystkim działanie narkotyczne po wdychaniu wysokich stężeń z niebezpieczeństwem centralnego porażenia oddechu.

mieszanina: Produkt nie jest zaklasyfikowany jako stwarzający zagrożenie w tej kategorii.
Zawartość substancji poniżej progu klasyfikacyjnego.

Informacje dotyczące prawdopodobnych dróg narażenia:

Narażenie skóry: Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.

Narażenie oczu: Może powodować podrażnienie oczu.

Objawy związane z właściwościami fizycznymi, chemicznymi i toksykologicznymi:

Brak danych na temat objawów związanych z właściwościami fizycznymi, chemicznymi i toksykologicznymi.

Opóźnione, natychmiastowe oraz przewlekłe skutki krótko- i długotrwałego narażenia

Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.

Skutki wzajemnego oddziaływania

Brak danych.

Brak szczegółowych danych

Nie korzystano z danych dotyczących podobnych substancji lub mieszanin.

Informacje dotyczące mieszanin a informacje dotyczące substancji

Brak danych

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Żadna substancja zawarta w mieszaninie nie znajduje się na liście substancji załącznik XIV Rozporządzenia REACH, nie ma właściwości zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605.

Inne informacje

brak

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

Produkt nie został zbadany, informacje zawarte w tej sekcji zostały opracowane w oparciu o dane substancji chemicznych sklasyfikowanych jako stwarzające zagrożenie, wskazane w sekcji 3.

12.1. Toksyczność

Toksyczność ostra

Olejek geraniowy: stanowi zagrożenie dla środowiska wodnego w przypadku narażenia powtarzanego (Aquatic Chronic 3)

mieszanina: Produkt nie jest zaklasyfikowany jako stwarzający zagrożenie w tej kategorii. Zawartość substancji poniżej progu klasyfikacyjnego.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

mieszanina: Brak danych.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

mieszanina: Brak danych

12.4. Mobilność w glebie

mieszanina: Brak danych

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

mieszanina: nie spełnia wymagań kryteriów PBT (trwale, wykazujące zdolność do bioakumulacji i toksyczne) oraz vPvB (bardzo trwale/wykazujące wysoką zdolność do bioakumulacji).

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Żadna substancja zawarta w mieszaninie nie znajduje się na liście substancji załącznik XIV Rozporządzenia REACH, nie ma właściwości zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

mieszanina: Brak danych

Produkt nie zawiera substancji, które zostały wymienione w Rozporządzeniu UE 1005/2009 w sprawie substancji zubożających warstwę ozonową.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Zużyty produkt oraz opakowanie można usuwać wraz z odpadami komunalnymi.

Pozostałości niez użyt ego produktu przekazać podmiotom wyspecjalizowanym w odzysku i unieszkodliwianiu odpadów.

Powstałe odpady należy magazynować, transportować i poddać odzyskowi/recyklingowi lub unieszkodliwieniu zgodnie z przepisami ustawy o odpadach oraz przepisami związanymi.

Należy stosować klasyfikację odpadów, posługując się odpowiednimi kodami i nazwami zgodnie z obowiązującym katalogiem odpadów. Usuwanie odpadów do gleby i ziemi, kanalizacji, rzek, zbiorników wodnych jest zabronione.

Klasyfikacja odpadów zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. nr 0, poz. 10).

Postępowanie z odpadami zgodnie z Ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach. (Dz.U. 2013, nr 0, poz. 21 z późn. zm.) oraz Ustawą z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz.U. nr 0, poz. 888 z późn. zm.)

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Mieszanina nie jest sklasyfikowana jako towar niebezpieczny w rozumieniu przepisów transportowych.

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

Nie dotyczy

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Nie dotyczy

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Nie dotyczy

14.4. Grupa opakowaniowa

Nie dotyczy

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Nie dotyczy

14.6. Szczegółne 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

1. Rozporządzenie (WE) NR 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 (REACH) z późn. zmianami
2. Rozporządzenie (WE) NR 1272/2008 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 16 grudnia 2008 (CLP/GHS) z późn. zmianami
3. Ustawa o substancjach chemicznych i ich mieszaninach z dnia 25 lutego 2011 r. (Dz. U. Nr 63, poz. 322, z późn. zm.)
4. Ustawa z dnia 28 maja 2020 r. o zmianie ustawy o substancjach chemicznych i ich mieszaninach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. Nr 0, poz. 1337, z późn. zm.)
5. 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. Nr 0 poz. 1286, z późn. zm.)
6. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 3 września 2014 r. w sprawie wzorów oznakowania opakowań (Dz. U. Nr 0, poz. 1298)
7. Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. 2013 Nr 0, poz. 21, z późn. zm.)
8. Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz. U. Nr 0, poz. 888, z późn. zm.)
9. Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. nr 0, poz. 10)
10. Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz. U. Nr 227, poz. 1367, z późn. zm.)
11. Klasyfikacją materiałów niebezpiecznych według Umowy Europejskiej dotyczącej Międzynarodowego Przewozu Materiałów Niebezpiecznych ADR (przepisy ADR)
12. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2003 r. w sprawie substancji stwarzających szczególne zagrożenie dla środowiska (Dz. U. Nr 217, poz. 2141, z późn. zm.)
13. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 1 lipca 2016 r. w sprawie wykazu ośrodków toksykologicznych odpowiedzialnych za kontrolę zatruc produktami biobójczymi (Dz. U. Nr 0 poz. 1004)

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie dokonano oceny bezpieczeństwa chemicznego mieszaniny. Uwagi dotyczące obchodzenia się z produktem są zawarte w sekcji 7 i 8.

SEKCJA 16: Inne informacje

16.1. Informacje dodatkowe na temat mieszaniny:

Produkt pielęgnacyjny dla zwierząt do stosowania zewnętrznego.

16.2. Objasnienia skrótów i zwrotów:

Eye Dam. 1 Poważne uszkodzenie oczu, kategoria zagrożenia 1

Skin Irrit. 2 Działanie drażniące na skórę, kategoria zagrożenia 2

Skin Sens. 1 Działanie uczulające na skórę, kategoria zagrożenia 1

Aquatic Chronic 3 Stwarzający zagrożenie dla środowiska wodnego, kategoria zagrożenia 3

H315 Działa drażniąco na skórę

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry

H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu

H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki

16.3. Informacje dodatkowe na temat karty charakterystyki:

Niniejsza karta charakterystyki jest bezpośrednio przekazywana użytkownikowi produktu bez zapewnień lub gwarancji co do kompletności bądź szczegółowości odnośnie do wszystkich informacji lub zaleceń w niej zawartych.

Niniejsza karta nie jest żadną podstawą zobowiązującą do jakiejkolwiek odpowiedzialności jakiegokolwiek rodzaju ze strony dostawcy. Przedsiębiorstwo nie będzie odpowiedzialne za jakąkolwiek chorobę lub uszczerbek na zdrowiu jakiejkolwiek natury, będący następstwem zastosowania lub niewłaściwego wykorzystania karty charakterystyki preparatu lub materiału, którego karta dotyczy.

Informacje zawarte w niniejszej karcie zostały opracowane na podstawie danych przekazanych przez dostawców substancji i przedstawiają aktualny stan naszej wiedzy i doświadczeń dotyczących bezpiecznego stosowania produktu.

Pionowe kreski po lewej stronie tekstu wskazują na zmiany w stosunku do poprzedniej wersji karty.

* * * * *