

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa handlowa : BERET STAR

Design code : A20882A

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz zastosowania odrzucone

Zastosowanie substancji/
mieszanki : Fungicyd

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Firma : Syngenta Polska Sp. z o.o.
ul. Szamocka 8
01-748
Warszawa
Polska

Numer telefonu : +48 22 326 06 01

Telefaks : +48 22 326 06 99

Adres e-mail osoby odpowiedzialnej : Karty.charakterystyki@syngenta.com

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

działnej za SDS

1.4 Numer telefonu alarmowego

Numer telefonu alarmowego : 22 326 07 77 - Całodobowo 112 (ogólny telefon alarmowy), 998 (straz pożarna), 999 (pogotowie medyczne)

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja (ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 1272/2008)

Zagrożenie długotrwałe (przewlekłe) dla środowiska wodnego, Kategoria 2

H411: Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Działanie uczulające na skórę, Podkategoria 1B
Rakotwórczość, Kategoria 2

H317: Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H351: Podejrzewa się, że powoduje raka.

2.2 Elementy oznakowania

Oznakowanie (ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 1272/2008)

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja Aktualizacja: Numer Karty: Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
1.0 12.03.2019 S00053124218

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja Aktualizacja: Numer Karty: Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
1.0 12.03.2019 S00053124218

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja Aktualizacja: Numer Karty: Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
1.0 12.03.2019 S00053124218

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja Aktualizacja: Numer Karty: Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
1.0 12.03.2019 S00053124218

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia :



Hasło ostrzegawcze : Uwaga

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia : H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H351 Podejrzewa się, że powoduje raka.
H411 Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Uzupełniające zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia : EUH401 W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.

Zwroty wskazujące środki ostrożności : P202 Nie używać przed zapoznaniem się i zrozumieniem wszystkich środków bezpieczeństwa.

Zapobieganie:

P261 Unikać wdychania par.
P261 Unikać wdychania rozpylonej cieczy.
P280 Stosować rękawice ochronne/ odzież ochronną.

Reagowanie:

P302 + P352 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ:
Umyć dużą ilością wody.
P362 + P364 Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja Aktualizacja: Numer Karty: Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
1.0 12.03.2019 S00053124218

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja Aktualizacja: Numer Karty: Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
1.0 12.03.2019 S00053124218

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja Aktualizacja: Numer Karty: Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
1.0 12.03.2019 S00053124218

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja Aktualizacja: Numer Karty: Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
1.0 12.03.2019 S00053124218

P391 Zebrać wyciek.

2.3 Inne zagrożenia

Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników uważanych albo za trwałe, podlegające bioakumulacji i toksyczne, albo bardzo trwałe i podlegające bardzo silnej bioakumulacji (vPvB) na poziomie 0,1% bądź powyżej.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2 Mieszaniny

Składniki

Nazwa Chemiczna	Nr CAS Nr WE Numer indeksowy Numer rejestracji	Klasyfikacja	Stężenie (% w/w)
poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-sulfo-omega-[tris(1-phenylethyl)phenoxy]-, ammonium salt	119432-41-6	Aquatic Chronic 3; H412	$\geq 3 - < 10$
fludioxonil 131341-86-1		$\geq 1 - < 2,5$	

Aquatic Acute 1; H400Collect H-statement for chapter 16 output

Aquatic Chronic 1; H410Collect H-statement for chapter 16 output
4 / 454 / 454 / 454 / 45

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja Aktualizacja: Numer Karty: Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
1.0 12.03.2019 S00053124218

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja Aktualizacja: Numer Karty: Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
1.0 12.03.2019 S00053124218

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja Aktualizacja: Numer Karty: Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
1.0 12.03.2019 S00053124218

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja Aktualizacja: Numer Karty: Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
1.0 12.03.2019 S00053124218

	Współczynnik M (Przewlekła toksyczność dla środowiska wodnego): 10			
sedaxane 874967-67-6	Współczynnik M (Toksyeczność ostrą dla środowiska wodnego): 1			$\geq 1 - < 2,5$
Aquatic Acute 1; H400	Collect H-statement for chapter 16 output	613-282-00-0	Aquatic Chronic 2; H411	$\geq 1 - < 2,5$
Aquatic Chronic 2; H411	Collect H-statement for chapter 16 output	2634-33-5	Acute Tox. 4; H302	$< 0,05$
Bronopol (INN) 52-51-7 200-143-0 603-085-00-8	1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on	220-120-9 613-088-00-6	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317	
Acute Tox. 4; H302	Collect H-statement for chapter 16 output		Aquatic Acute 1; H400	
Acute Tox. 4; H312	Collect H-statement for chapter 16 output			$< 0,1$
Skin Irrit. 2; H315	Collect H-statement for chapter 16 output			
Eye Dam. 1; H318	Collect H-statement for chapter 16 output			
STOT SE 3; H335	Collect H-statement for chapter 16 output			
Aquatic Acute 1; H400	Collect H-statement for chapter 16 output			
Aquatic Chronic 1; H410	Collect H-statement for chapter 16 output			

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja Aktualizacja: Numer Karty: Obecna wersja zastępuje wersję poprzed-
1.0 12.03.2019 S00053124218 nią

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja Aktualizacja: Numer Karty: Obecna wersja zastępuje wersję poprzed-
1.0 12.03.2019 S00053124218 nią

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja Aktualizacja: Numer Karty: Obecna wersja zastępuje wersję poprzed-
1.0 12.03.2019 S00053124218 nią

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja Aktualizacja: Numer Karty: Obecna wersja zastępuje wersję poprzed-
1.0 12.03.2019 S00053124218 nią

Współczynnik M (Prze- wlekła toksyczność dla środowiska wodnego): 1	
--	--

Wyjaśnienia skrótów znajdują się w sekcji 16.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

- Zalecenia ogólne : W przypadku kontaktu na numer alarmowy lub centrum ostrych zatruć należy mieć przy sobie pojemnik produktu, etykietę lub niniejszą kartę charakterystyki
- W przypadku wdychania : Wyprowadzić osobę poszkodowaną na świeże powietrze. W przypadku nieregularnego lub zatrzymanego oddechu zastosować sztuczne oddychanie. Zapewnić poszkodowanemu ciepło i spokój. Natychmiast wezwać lekarza lub powiadomić centrum zatruć.
- W przypadku kontaktu ze skórą : Natychmiast zdjąć skażone ubranie. Natychmiast zmyć dużą ilością wody. Jeśli utrzymują się podrażnienia skóry, wezwać lekarza. Uprać skażone ubranie przed ponownym użyciem.
- W przypadku kontaktu z : Natychmiast płukać dużą ilością wody, także pod powiekami

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

oczami przynajmniej przez 15 minut.
Usunąć szkła (szkło) kontaktowe.
Wymagana jest natychmiastowa opieka medyczna.

W przypadku połknięcia : W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza - pokaż opakowanie lub etykietę.
NIE wywoływać wymiotów.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Objawy : Niespecyficzne
Nie są znane lub spodziewane żadne objawy.

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

Obróbka : Nie ma dostępnego określonego antidotum.
Leczenie objawowe.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze : Środki gaśnicze - mały pożar
Stosować zraszanie wodą, piany alkoholoodporne, suche chemikalia lub dwutlenek węgla.
Środki gaśnicze - duże pożar
Piana odporna na alkohole
lub

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

Spray wodny

Niewłaściwe środki gaśnicze : Nie używać zwartego strumienia wody, ponieważ może rozproszyc i rozprzestrzenić ogień.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Zagrożenia szczególne w czasie gaszenia pożaru : Ponieważ produkt zawiera organiczne, palne składniki, w czasie pożaru tworzyć się będzie czarny, gęsty dym zawierający niebezpieczne produkty spalania (patrz w sekcji 10).
Narażenie na działanie produktów rozkładu może zagrażać zdrowiu.

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Specjalne wyposażenie ochronne dla strażaków : Stosować pełny ubiór ochronny i izolowany aparat oddechow.

Dalsze informacje : Nie dopuścić do przedostania się wody z gaszenia pożaru do sieci wodnej lub kanalizacji.
Chłodzić zamknięte zbiorniki narażone na ogień poprzez zraszanie wodą.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1 Indywidualne środki ostrożności wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

Indywidualne środki ostrożności : Sprawdź środki ochronne w sekcjach 7 i 8.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska : Zapobiegać dalszemu wyciekowi lub rozlaniu, jeżeli to bezpieczne.
Nie wylewać do wód powierzchniowych i kanalizacji.
W przypadku skażenia produktem rzek, jezior lub ścieków powiadomić odpowiednie władze.

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

Metody oczyszczania : Zebrać wyciek w niepalny materiał absorbujący (ziemię, piasek, ziemię okrzemkową, wermikulit) i umieścić w zbiorniku do utylizacji zgodnie z lokalnymi/krajowymi przepisami (patrz w sekcji 13).
Dokładnie czyścić skażone powierzchnie.
Czyścić detergentami. Unikać rozpuszczalników.
Zachować i usunąć zanieczyszczoną wodę użytą do mycia.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Rozważania na temat utylizacji, patrz część 13., Sprawdź środki ochronne w sekcjach 7 i 8.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Sposoby bezpiecznego postępowania : Brak specjalnych wymagań dotyczących środków ochrony przeciwpożarowej.
Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.
Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu podczas stosowania produktu.
Środki ochrony osobistej: patrz w sekcji 8.

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

Wymagania względem pomieszczeń i pojemników magazynowych : Brak specjalnych wymagań co do warunków magazynowania.
Przechowywać pojemniki szczelnie zamknięte w suchym, chłodnym i dobrze wentylowanym miejscu. Chronić przed dziećmi. Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszami dla zwierząt.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Specyficzne zastosowania : Informacje dotyczące prawidłowego i bezpiecznego stosowania tego produktu przedstawiono w zatwierdzonych warunkach określonych na etykiecie produktu.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja Aktualizacja: Numer Karty: Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
1.0 12.03.2019 S00053124218

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja Aktualizacja: Numer Karty: Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
1.0 12.03.2019 S00053124218

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja Aktualizacja: Numer Karty: Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
1.0 12.03.2019 S00053124218

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja Aktualizacja: Numer Karty: Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
1.0 12.03.2019 S00053124218

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Granice narażenia zawodowego

Składniki	Nr CAS	Typ wartości (Droga narażenia)	Parametry dotyczące kontroli	Podstawa
fludioxonil	131341-86-1	TWA	5 mg/m ³	Syngenta
sedaxane	874967-67-6	TWA	2 mg/m ³	Syngenta

8.2 Kontrola narażenia

Środki techniczne

Hermetyzacja procesu i izolowanie stanowisk są najskuteczniejszymi technicznymi środkami ochrony.

Zakres stosowanych środków dobierany jest w zależności od rzeczywistych zagrożeń podczas użytkowania produktu.

Utrzymywać stężenia w powietrzu poniżej NDS i NDSCh.

W stosowanych przypadkach należy stosować dodatkowe środki ochrony osobistej

Środki ochrony indywidualnej.

Ochrona oczu : Nie wymagane specjalne wyposażenie ochronne.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

Ochrona rąk

Materiał	:	Kauczuk nitrilowy
Czas wytrzymałości	:	> 480 min
Grubość rękawic	:	0,5 mm

Uwagi	:	Stosować rękawice ochronne. Wybór odpowiednich rękawic nie jest zależny wyłącznie od materiału, z którego zostały wykonane, ale również innych czynników jakościowych i może się różnić w zależności od różnych producentów. Prosimy przestrzegać instrukcji dotyczących przepuszczalności i czasu przebicia dostarczonych przez dostawcę rękawic. Należy również uwzględnić specyficzne warunki lokalne stosowania produktu, takie jak niebezpieczeństwo przecięcia, ścierania i czas kontaktu. Czas przebicia zależy, między innymi, od materiału, grubości i rodzaju rękawic i z tego względu musi być mierzony dla każdego przypadku. Rękawice powinny być wyrzucone i wymienione przy jakichkolwiek oznakach chemicznego przebicia. Wybrane rękawice ochronne muszą spełniać specyfikację rozporządzenia wspólnotowego (UE) 2016/425 i normy pochodnej EN 374.
-------	---	--

Ochrona skóry i ciała	:	Wybierz ochronę ciała w zależności od jego rodzaju, stężenia i ilości niebezpiecznych substancji i specyfiki miejsca pracy. Zdjąć i uprać skażoną odzież przed ponownym użyciem. Nosić zgodnie z przeznaczeniem:
-----------------------	---	--

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

Ubranie nieprzepuszczalne

Ochrona dróg oddechowych : W warunkach normalnych nie jest wymagany osobisty sprzęt do oddychania.
Pracownicy narażeni na stężenia powyżej wartości dopuszczalnych muszą używać odpowiednich atestowanych respiratorów.

Środki ochrony : Zastosowanie środków technicznych powinno zawsze mieć pierwszeństwo przed stosowaniem środków ochrony osobistej.
Przy doborze środków ochrony osobistej, należy zasięgnąć profesjonalnej porady.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd	: zawiesina
Barwa	: jasnoczerwona do ciemnoczerwona
Zapach	: Brak dostępnych danych
Próg zapachu	: Brak dostępnych danych

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

pH	:	6,0 - 9,0
Temperatura topnienia/zakres temperatur topnienia	:	Brak dostępnych danych
Temperatura wrzenia/Zakres temperatur wrzenia	:	Brak dostępnych danych
Temperatura zapłonu	:	Brak dostępnych danych
Szybkość parowania	:	Brak dostępnych danych
Palność (ciała stałego, gazu)	:	Brak dostępnych danych
Górna granica wybuchowości / Górna granica palności	:	Brak dostępnych danych
Dolna granica wybuchowości / Dolna granica palności	:	Brak dostępnych danych
Gęstość względna par	:	Brak dostępnych danych
Gęstość	:	1,06 g/cm ³
Rozpuszczalność		
Rozpuszczalność w innych rozpuszczalnikach	:	Brak dostępnych danych
Współczynnik podziału: n-	:	Brak dostępnych danych

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

oktanol/woda	
Temperatura samozapłonu	: Brak dostępnych danych
Temperatura rozkładu	: Brak dostępnych danych
Lepkość	
Lepkość dynamiczna	: Brak dostępnych danych
Właściwości wybuchowe	: Brak dostępnych danych
Właściwości utleniające	: Brak dostępnych danych

9.2 Inne informacje

Brak dostępnych danych

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność

Brak możliwości do przewidzenia.

10.2 Stabilność chemiczna

Trwały w warunkach normalnych.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Niebezpieczne reakcje : Nie są znane niebezpieczne reakcje w warunkach normalnego stosowania.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

10.4 Warunki, których należy unikać

Warunki, których należy unikać : Brak rozkładu w przypadku stosowania zgodnie z zaleceniami.

10.5 Materiały niezgodne

Czynniki, których należy unikać : Nieznane.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Niebezpieczne produkty rozkładu : Nie są znane niebezpieczne produkty rozkładu.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Informacje dotyczące prawdopodobnych dróg narażenia : Połknięcie
Wdychanie
Kontakt ze skórą
Kontakt z oczami

Toksyczność ostra

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

Produkt:

- Toksyczność ostra - droga pokarmowa : LD50 (Szczur, samica): > 2.000 mg/kg
Ocena: Ta substancja lub mieszanina nie charakteryzuje się ostrą toksycznością dla dróg pokarmowych
- Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę : LD50 (Szczur, samce i samice): > 2.000 mg/kg
Ocena: Ta substancja lub mieszanina nie charakteryzuje się ostrą toksycznością drogą skórną

Składniki:

fludioxonil:

- Toksyczność ostra - droga pokarmowa : LD50 (Szczur, samce i samice): > 5.000 mg/kg
- Toksyczność ostra - przez drogi oddechowe : LC50 (Szczur, samce i samice): > 2,6 mg/l
Czas ekspozycji: 4 h
Atmosfera badawcza: pył/mgła
Ocena: Ta substancja lub mieszanina nie charakteryzuje się ostrą toksycznością drogą oddechową
- Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę : LD50 (Szczur, samce i samice): > 2.000 mg/kg
Ocena: Ta substancja lub mieszanina nie charakteryzuje się ostrą toksycznością drogą skórną

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

sedaxane:

Toksyczność ostra - droga pokarmowa : LD50 (Szczur, samica): 5.000 mg/kg

Toksyczność ostra - przez drogi oddechowe : LC50 (Szczur, samce i samice): > 5,244 mg/l
Czas ekspozycji: 4 h
Atmosfera badawcza: pył/mgła
Ocena: Ta substancja lub mieszanina nie charakteryzuje się ostrą toksycznością drogą oddechową

Toksyczność ostra - po nanieśieniu na skórę : LD50 (Szczur, samce i samice): > 5.000 mg/kg

tritikonazol (ISO):

Toksyczność ostra - droga pokarmowa : LD50 (Szczur): > 2.000 mg/kg

Ocena: Ta substancja lub mieszanina nie charakteryzuje się ostrą toksycznością dla dróg pokarmowych

Toksyczność ostra - przez drogi oddechowe : LC50 (Szczur): > 5,61 mg/l
Czas ekspozycji: 4 h
Atmosfera badawcza: pył/mgła

Ocena: Ta substancja lub mieszanina nie charakteryzuje się ostrą toksycznością drogą oddechową

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

Toksyczność ostra - po na-
niesieniu na skórę : LD50 (Szczur):
> 2.000 mg/kg
Ocena: Ta substancja lub mieszanina nie charakteryzuje się
ostrą toksycznością drogą skórną

1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on:

Toksyczność ostra - droga
pokarmowa : LD50 (Szczur): 1.020 mg/kg

bronopol (INN):

Toksyczność ostra - droga
pokarmowa : Ocena: Składnik/mieszanina jest umiarkowanie toksyczna po
pojedynczym przyjęciu.

Toksyczność ostra - po na-
niesieniu na skórę : Ocena: Składnik/mieszanina jest umiarkowanie toksyczna po
pojedynczym kontakcie ze skórą.

Działanie żrące/drażniące na skórę

Składniki:

fludioxonil:

Gatunek : Królik
Wynik : Brak działania drażniącego na skórę

sedaxane:

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja	Aktualizacja:	Numer Karty:	Obecna wersja zastępuje wersję poprzed-
1.0	12.03.2019	S00053124218	nią

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja	Aktualizacja:	Numer Karty:	Obecna wersja zastępuje wersję poprzed-
1.0	12.03.2019	S00053124218	nią

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja	Aktualizacja:	Numer Karty:	Obecna wersja zastępuje wersję poprzed-
1.0	12.03.2019	S00053124218	nią

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja	Aktualizacja:	Numer Karty:	Obecna wersja zastępuje wersję poprzed-
1.0	12.03.2019	S00053124218	nią

Gatunek	:	Królik
Wynik	:	Brak działania drażniącego na skórę

tritikonazol (ISO):

Gatunek	:	Królik
Wynik	:	Brak działania drażniącego na skórę

1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on:

Wynik	:	Działa drażniąco na skórę.
-------	---	----------------------------

bronopol (INN):

Wynik	:	Działa drażniąco na skórę.
-------	---	----------------------------

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Produkt:

Gatunek	:	Królik
Wynik	:	Brak działania drażniącego na oczy

Składniki:

fludioxonil:

Gatunek	:	Królik
Wynik	:	Brak działania drażniącego na oczy

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

sedaxane:

Gatunek	:	Królik
Wynik	:	Brak działania drażniącego na oczy

tritikonazol (ISO):

Gatunek	:	Królik
Wynik	:	Brak działania drażniącego na oczy

1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on:

Wynik	:	Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu.
-------	---	------------------------------------

bronopol (INN):

Wynik	:	Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu.
-------	---	------------------------------------

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę

Produkt:

Rodzaj badania	:	mysie komórki chłoniaka
Gatunek	:	Mysz
Wynik	:	Produkt jest czynnikiem uczulającym skórę, podkategorii 1B.

Składniki:

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

fludioxonil:

Gatunek	:	Świnka morska
Wynik	:	Nie powoduje uczulenia u zwierząt laboratoryjnych.

sedaxane:

Wynik	:	Nie powoduje uczulenia u zwierząt laboratoryjnych.
-------	---	--

tritikonazol (ISO):

Gatunek	:	Świnka morska
Wynik	:	Nie powoduje uczulenia u zwierząt laboratoryjnych.

1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on:

Wynik	:	Możliwość lub dowód na uczulanie skóry u ludzi
-------	---	--

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

Składniki:

fludioxonil:

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze- Ocena	:	Badania na zwierzętach nie wykazały jakichkolwiek skutków mutagennych.
---	---	--

sedaxane:

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze- Ocena	:	Badania na zwierzętach nie wykazały jakichkolwiek skutków mutagennych.
---	---	--

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

mórki rozrodcze- Ocena mutagennych.

Rakotwórczość

Składniki:

fludioxonil:

Rakotwórczość - Ocena : Brak dowodu rakotwórczości w badaniach na zwierzętach.

sedaxane:

Rakotwórczość - Ocena : Waga dowodów nie uzasadnia klasyfikacji jako karcynogen, Przy ekstremalnie wysokich dawkach, większa liczba występowania nowotworów macicy, tarczycy i wątroby (samce i / lubsamice szczura) i guzy wątroby (myszy płci męskiej) w zakresie normalnej zmienności tła. Dawki te, nie są istotne w odniesieniu do określenia poziomu narażenia człowieka.

Szkodliwe działanie na rozrodczość

Składniki:

fludioxonil:

Szkodliwe działanie na rozrodczość - Ocena : Brak toksyczności dla reprodukcji

sedaxane:

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

Szkodliwe działanie na rozrodczość - Ocena : Brak toksyczności dla reprodukcji

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe

Składniki:

bronopol (INN):

Ocena : Substancja lub mieszanina została sklasyfikowana jako działająca toksycznie na narządy docelowe, jednorazowe narażenie, kategoria 3 z podrażnieniem dróg oddechowych.

Toksyczność dawki powtórzonej

Składniki:

fludioxonil:

Uwagi : Podczas badań toksyczności chronicznej nie stwierdzono skutków negatywnych.

sedaxane:

Uwagi : Podczas badań toksyczności chronicznej nie stwierdzono skutków negatywnych.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

12.1 Toksyczność

Produkt:

- | | | |
|--|---|---|
| Toksyczność dla dafnii i innych bezkręgowców wodnych | : | EC50 (Daphnia magna (rozwielitka)): 45,7 mg/l
Czas ekspozycji: 48 h |
| Toksyczność dla glony/rośliny wodne | : | EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (algi zielone)): 12,5 mg/l
Czas ekspozycji: 96 h |

Ocena ekotoksykologiczna

- | | | |
|---|---|---|
| Toksyczność ostrą dla środowiska wodnego | : | Substancja toksyczna dla życia w środowisku wodnym. |
| Przewlekła toksyczność dla środowiska wodnego | : | Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. |

Składniki:

poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-sulfo-omega-[tris(1-phenylethyl)phenoxy]-, ammonium salt:

- | | | |
|--|---|---|
| Toksyczność dla ryb | : | LC50 (Oncorhynchus mykiss (pstrąg tęczowy)): 33 mg/l
Czas ekspozycji: 96 h |
| Toksyczność dla dafnii i innych bezkręgowców wodnych | : | EC50 (Daphnia magna (rozwielitka)): 24 mg/l
Czas ekspozycji: 48 h |

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

Ocena ekotoksykologiczna

Toksyczność ostrą dla środowiska wodnego : Dla tego produktu nie znane są efekty ekotoksyczne.

Przewlekła toksyczność dla środowiska wodnego : Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

fludioxonil:

Toksyczność dla ryb : LC50 (Oncorhynchus mykiss (pstrąg tęczowy)): 0,23 mg/l
Czas ekspozycji: 96 h

Toksyczność dla dafnii i innych bezkręgowców wodnych : EC50 (Americamysis (Lasonóg)): 0,27 mg/l
Czas ekspozycji: 96 h

Toksyczność dla glony/rośliny wodne : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (algi zielone)): > 0,44 mg/l
Czas ekspozycji: 96 h

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (algi zielone)): 0,132 mg/l
Czas ekspozycji: 96 h

ErC50 (Skeletonema costatum (Skeletonema żeberkowana)): 0,43 mg/l
Czas ekspozycji: 96 h

NOEC (Skeletonema costatum (Skeletonema żeberkowana)):

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja Aktualizacja: Numer Karty: Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
1.0 12.03.2019 S00053124218

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja Aktualizacja: Numer Karty: Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
1.0 12.03.2019 S00053124218

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja Aktualizacja: Numer Karty: Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
1.0 12.03.2019 S00053124218

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja Aktualizacja: Numer Karty: Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
1.0 12.03.2019 S00053124218

0,14 mg/l
Punkt końcowy: Szybkość wzrostu
Czas ekspozycji: 96 h

Współczynnik M (Toksyczność ostra dla środowiska wodnego) : 1, współczynnik M=1 użyty do klasyfikacji transportowej

Toksyczność dla mikroorganizmów : EC50 (czynny osad): > 100 mg/l
Czas ekspozycji: 3 h

Toksyczność dla ryb (Toksyczność chroniczna) : NOEC: 0,04 mg/l
Czas ekspozycji: 28 d
Gatunek: Oncorhynchus mykiss (pstrąg tęczowy)

Toksyczność dla dafnii i innych bezkręgowców wodnych (Toksyczność chroniczna) : NOEC: 0,035 mg/l
Czas ekspozycji: 21 d
Gatunek: Daphnia magna (rozwiłitka)

Współczynnik M (Przewlekła toksyczność dla środowiska wodnego) : 10, współczynnik M=1 użyty do klasyfikacji transportowej

sedaxane:
Toksyczność dla ryb : LC50 (Cyprinus carpio (karaś)): 0,62 mg/l
Czas ekspozycji: 96 h

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

		LC50 (Pimephales promelas (złota rybka)): 0,98 mg/l Czas ekspozycji: 96 h
Toksyczność dla dafnii i innych bezkręgowców wodnych	:	EC50 (Daphnia magna (rozwiłitka)): 6,10 mg/l Czas ekspozycji: 48 h
Toksyczność dla glony/rośliny wodne	:	ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (algi zielone)): 3 mg/l Czas ekspozycji: 96 h
		NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (algi zielone)): 1 mg/l Punkt końcowy: Szybkość wzrostu Czas ekspozycji: 96 h
		ErC50 (Lemna gibba (Rzęsa garbata)): 6,5 mg/l Czas ekspozycji: 7 d
		NOEC (Lemna gibba (Rzęsa garbata)): 0,59 mg/l Punkt końcowy: Szybkość wzrostu Czas ekspozycji: 7 d
Współczynnik M (Toksyczność ostrą dla środowiska wodnego)	:	1
Toksyczność dla ryb (Toksyczność chroniczna)	:	NOEC: 0,165 mg/l Czas ekspozycji: 33 d Gatunek: Pimephales promelas (złota rybka)

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

Toksyczność dla dafnii i innych bezkręgowców wodnych (Toksyczność chroniczna) : NOEC: 0,82 mg/l
Czas ekspozycji: 21 d
Gatunek: Daphnia magna (rozwiłitka)

tritikonazol (ISO):

Toksyczność dla ryb : LC50 (Oncorhynchus mykiss (pstrąg tęczowy)): > 3,6 mg/l
Czas ekspozycji: 96 h

Toksyczność dla dafnii i innych bezkręgowców wodnych : EC50 (Daphnia magna (rozwiłitka)): 9 mg/l
Czas ekspozycji: 48 h

Toksyczność dla glony/rośliny wodne : EC50 (Skeletonema costatum (Skeletonema żeberkowana)): 0,31 mg/l
Czas ekspozycji: 120 h

NOEC (Skeletonema costatum (Skeletonema żeberkowana)): 0,031 mg/l
Czas ekspozycji: 120 h

1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on:

Ocena ekotoksykologiczna

Toksyczność ostrą dla środowiska wodnego : Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

bronopol (INN):

Toksyczność dla glony/rośliny wodne : NOEC (glony): 0,0025 mg/l
Czas ekspozycji: 72 h

EC50 (glony): 0,068 mg/l
Czas ekspozycji: 72 h

Współczynnik M (Toksyczność ostrą dla środowiska wodnego) : 10

Współczynnik M (Przewlekła toksyczność dla środowiska wodnego) :

1

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Składniki:

fludioxonil:

Biodegradowalność : Wynik: Nielatwo biodegradowalny.

sedaxane:

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

Biodegradowalność : Wynik: Niełatwo biodegradowalny.

Stabilność w wodzie : Połowiczny okres rozpadu: > 1 y
Uwagi: Trwałość w wodzie

tritikonazol (ISO):

Biodegradowalność : Wynik: Niełatwo biodegradowalny.

bronopol (INN):

Biodegradowalność : Wynik: Łatwo biodegradowalny.

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Składniki:

fludioxonil:

Bioakumulacja : Uwagi:
Nie ulega bioakumulacji.

Współczynnik podziału: n-oktanol/woda : log Pow: 4,12 (25 °C)

sedaxane:

Bioakumulacja : Uwagi:
Nie ulega bioakumulacji.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

Współczynnik podziału: n-
oktanol/woda : log Pow: 3,3 (25 °C)

12.4 Mobilność w glebie

Składniki:

fludioxonil:

Rozdział pomiędzy elementy : Uwagi: niemobilny
środowiskowe

Stabilność w glebie : Czas dyssypacji: 14 d
Odsetek dyssypacji: 50 % (DT50 (czas połowicznego zaniku
w środowisku))
Uwagi: Produkt nie jest trwały.

sedaxane:

Rozdział pomiędzy elementy : Uwagi: Odznacza się małą do średniej mobilnością w glebie.
środowiskowe

Stabilność w glebie : Czas dyssypacji: 83 d
Odsetek dyssypacji: 50 % (DT50 (czas połowicznego zaniku
w środowisku))
Uwagi: Produkt nie jest trwały.

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

Produkt:

Ocena : Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników uważanych albo za trwałe, podlegające bioakumulacji i toksyczne, albo bardzo trwałe i podlegające bardzo silnej bioakumulacji (vPvB) na poziomie 0,1% bądź powyżej..

Składniki:

fludioxonil:

Ocena : Ta substancja nie jest uważana za utrzymującą się w środowisku, podlegającą bioakumulacji ani toksyczną (PBT).. Ta substancja nie jest uważana za substancję utrzymującą się w środowisku przez długi czas i ulegającą dużej bioakumulacji (vPvB)..

sedaxane:

Ocena : Ta substancja nie jest uważana za utrzymującą się w środowisku, podlegającą bioakumulacji ani toksyczną (PBT).. Ta substancja nie jest uważana za substancję utrzymującą się w środowisku przez długi czas i ulegającą dużej bioakumulacji (vPvB)..

12.6 Inne szkodliwe skutki działania

Produkt:

Dodatkowe informacje ekolo- : Klasyfikacja produktu na podstawie sumy stężeń składników

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

giczne

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

- | | | |
|----------------------------|---|---|
| Produkt | : | Nie zanieczyszczać stawów, dróg wodnych lub kanałów produktem ani zużytymi opakowaniami.
Nie usuwać odpadów do ścieków.
Tam gdzie to możliwe stosować raczej wtórne wykorzystanie niż neutralizację lub spalanie.
Jeśli ponowne użycie jest praktycznie niemożliwe, usunąć stosownie do lokalnych przepisów. |
| Zanieczyszczone opakowanie | : | Opróżnić z pozostałych resztek.
Trzykrotnie wypłukać pojemniki.
Opróżnione opakowania powinny być przekazane na zatwierdzone składowisko odpadów do recyklingu lub usunięcia.
Nie używać ponownie pustych pojemników. |
| Kod Odpadu | : | 15 01 10, opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub zanieczyszczone takimi substancjami |

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1 Numer UN (numer ONZ)

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

ADN	: UN 3082
ADR	: UN 3082
RID	: UN 3082
IMDG	: UN 3082
IATA	: UN 3082

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

ADN	: MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU, CIEKŁY, I.N.O. (SEDAXANE I FLUDIOXONIL)
ADR	: MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU, CIEKŁY, I.N.O. (SEDAXANE I FLUDIOXONIL)
RID	: MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU, CIEKŁY, I.N.O. (SEDAXANE I FLUDIOXONIL)
IMDG	: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (SEDAXANE I FLUDIOXONIL)
IATA	: Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (SEDAXANE I FLUDIOXONIL)

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

ADN : 9

ADR : 9

RID : 9

IMDG : 9

IATA : 9

14.4 Grupa pakowania

ADN

Grupa pakowania : III
Kody klasyfikacji : M6
Nr. rozpoznawczy zagrożenia : 90
Nalepki : 9

ADR

Grupa pakowania : III
Kody klasyfikacji : M6
Nr. rozpoznawczy zagrożenia : 90
Nalepki : 9
Kod ograniczeń przewozu : (-)

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

przez tunele

RID

Grupa pakowania	:	III
Kody klasyfikacji	:	M6
Nr. rozpoznawczy zagrożenia	:	90
Nalepki	:	9

IMDG

Grupa pakowania	:	III
Nalepki	:	9
EmS Kod	:	F-A, S-F

IATA (Ładunek)

Instrukcja pakowania (transport lotniczy towarowy)	:	964	
Instrukcja opakowania (LQ)	:		Y964
Grupa pakowania	:	III	
Nalepki	:	Miscellaneous	

IATA (Pasażer)

Instrukcja pakowania (transport lotniczy pasażerski)	:	964	
Instrukcja opakowania (LQ)	:		Y964
Grupa pakowania	:	III	
Nalepki	:	Miscellaneous	

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

14.5 Zagrożenia dla środowiska

ADN

Niebezpieczny dla środowiska : tak

ADR

Niebezpieczny dla środowiska : tak

RID

Niebezpieczny dla środowiska : tak

IMDG

Substancja mogąca spowodować zanieczyszczenie morza : tak

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Klasyfikacja(e) transportowa(e) podana(e) tutaj jest/są tylko dla celów informacyjnych i jest/są oparte wyłącznie na właściwościach niezapakowanego materiału, jak opisany w niniejszej Karcie Bezpieczeństwa Materiałowego. Klasyfikacje transportowe mogą zmieniać się zależnie od sposobu transportu, rozmiarów opakowania oraz odmian legislacji regionalnych lub krajowych.

14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC

Nie ma zastosowania do produktu w stanie takim, w jakim dostarczono.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 649/2012 dotyczące wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów : Nie dotyczy

REACH - Lista kandydacka substancji stanowiących bardzo duże zagrożenie dla Autoryzacji (Artykuł 59). : Nie dotyczy

Rozporządzenie (WE) NR 1005/2009 w sprawie substancji zubożających warstwę ozonową : Nie dotyczy

Rozporządzenie (WE) NR 850/2004 dotyczące trwałych zanieczyszczeń organicznych : Nie dotyczy

Seveso III: Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2012/18/UE w sprawie kontroli zagrożeń poważnymi awariami związanymi z substancjami niebezpiecznymi.

E2	ZAGROŻENIA DLA ŚRODOWISKA	Ilość 1 200 t	Ilość 2 500 t
----	---------------------------	------------------	------------------

Inne przepisy:

Wziąć pod uwagę Dyrektywę 98/24/WE dotyczącą ochrony zdrowia i bezpieczeństwa pracowników narażonych na zagrożenia związane z czynnikami chemicznymi w środowisku pracy.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

Patrz Dyrektywa 94/33/EC na temat ochrony młodych osób w miejscu pracy lub surowsze przepisy krajowe tam, gdzie ma to zastosowanie.

Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (tekst jednolity Dz. U. 2015, poz. 1203).

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 (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej seria L nr 353 z 31.12.2008) z kolejnymi dostosowaniami do postępu technicznego (1 - 7 ATP).

Rozporządzenie (WE) 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku 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 (opublikowane w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej seria L nr 396 z 30.12.2006, z późn. zm.)

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)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (j.t. Dz. U. 2015 nr. 0 , poz. 208).

Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. nr 259, poz. 2173).

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (OJ 2018 pos 1286).

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. nr 33, poz. 166).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz. U. z 2005 r. nr 11, poz. 86 z późn. zm.).

Ustawa 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. z 2013 r. poz. 21, z późn. zm.).

Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz. U. z 2013 r., poz. 888, z późn. zm.).

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2014 poz. 1923).

Rozporządzenie Ministra Środowiska w sprawie wymagań dotyczących prowadzenia procesu termicznego przekształcania odpadów oraz sposobów postępowania z odpadami powstałymi w wyniku tego procesu. (Dz. U. z 2016 r., poz. 108).

Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz. U. nr 227, poz. 1367 z późn. zm.).

Oświadczenie Rządowe z dnia 26 lipca 2005 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B Umowy Europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR) sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (Dz. U. nr 178, poz. 1481, z późn. zm.).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (j.t. Dz. U. z 2015 nr. 0 poz. 450).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 11 czerwca 2012 r. w sprawie kategorii substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych, których opakowania wyposaża się w zamknięcia utrudniające otwarcie przez dzieci i wyczuwalne dotykem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie (Dz. U. z 2012, poz. 688, z późn. zm.).

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Substancja nie wymaga oceny bezpieczeństwa chemicznego jeżeli jest używana w określonych zastosowaniach.

SEKCJA 16: Inne informacje

Pełny tekst Zwrotów H

- | | |
|------|--|
| H302 | : Działa szkodliwie po połknięciu. |
| H312 | : Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą. |
| H315 | : Działa drażniąco na skórę. |
| H317 | : Może powodować reakcję alergiczną skóry. |
| H318 | : Powoduje poważne uszkodzenie oczu. |
| H335 | : Może powodować podrażnienie dróg oddechowych. |
| H400 | : Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne. |
| H410 | : Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. |
| H411 | : Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. |
| H412 | : Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. |

Pełny tekst innych skrótów

- | | |
|-----------------|--|
| Acute Tox. | : Toksyczność ostra |
| Aquatic Acute | : Zagrożenie krótkotrwałe (ostre) dla środowiska wodnego |
| Aquatic Chronic | : Zagrożenie długotrwałe (przewlekłe) dla środowiska wodnego |
| Eye Dam. | : Poważne uszkodzenie oczu |

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

Skin Irrit.	:	Drażniące na skórę
Skin Sens.	:	Działanie uczulające na skórę
STOT SE	:	Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe

ADN - Europejska umowa dotycząca międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych drogami wodnymi śródlądowymi; ADR - Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych transportem drogowym; AICS - Australijski spis substancji chemicznych; ASTM - Amerykańskie Towarzystwo Badania Materiałów; bw - Masa ciała; CLP - Przepis o klasyfikowaniu, etykietowaniu i pakowaniu; Przepis (UE) Nr 1272/2008; CMR - Karcynogen, mutagen lub środek toksyczny reprodukcji; DIN - Norma Niemieckiego Instytutu Standaryzacji; DSL - Krajowa lista substancji (Kanada); ECHA - Europejska Agencja Chemikaliów; EC-Number - Numer Wspólnoty Europejskiej; ECx - Stężenie związane z x% reakcji; ELx - Wskaźnik obciążenia związany z x% reakcji; EmS - Harmonogram awaryjny; ENCS - Istniejące i nowe substancje chemiczne (Japonia); ErCx - Stężenie związane z x% wzrostu prędkości reakcji; GHS - System Globalnie Zharmonizowany; GLP - Dobra praktyka laboratoryjna; IARC - Międzynarodowa Agencja Badań nad Rakiem; IATA - Międzynarodowe Stowarzyszenie Transportu Lotniczego; IBC - Międzynarodowy kod dla budowy i wyposażania statków do przewozu niebezpiecznych chemikaliów luzem; IC50 - Połowa maksymalnego stężenia inhibitującego; ICAO - Międzynarodowa Organizacja Lotnictwa Cywilnego; IECSC - Spis istniejących substancji chemicznych w Chinach; IMDG - Międzynarodowy morski kodeks towarów niebezpiecznych; IMO - Międzynarodowa Organizacja Morska; ISHL - Prawo o bezpieczeństwie przemysłowym i zdrowiu (Japonia); ISO - Międzynarodowa Organizacja Normalizacyjna; KECI - Koreański spis istniejących substancji chemicznych; LC50 - Stężenie substancji toksycznej powodujące śmierć 50% grupy populacji organizmów testowych; LD50 - Dawka potrzebna do spowodowania śmierci 50% populacji testowej (średnia dawka śmiertelna); MARPOL - Międzynarodowa Konwencja na rzecz Zapobiegania Zanieczyszczeniu przez Statki; n.o.s. - Nieokreślone w inny sposób; NO(A)EC - Brak zaobserwowa-

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

nych (niekorzystnych) efektów stężenia; NO(A)EL - Poziomu, przy którym nie zaobserwowano występowania szkodliwego efektu; NOELR - Wskaźnik obciążenia, przy którym nie obserwowano szkodliwego efektu; NZIoC - Nowozelandzki spis chemikaliów; OECD - Organizacja ds. Współpracy Gospodarczej i Rozwoju; OPPTS - Biuro Bezpieczeństwa Chemicznego i Zapobiegania Skażeniom; PBT - Substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna; PICCS - Filipiński spis chemikaliów i substancji chemicznych; (Q)SAR - Modelowanie zależności struktura-aktywność; REACH - Przepis (UE) Nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady, dotyczący rejestracji, oceny, autoryzacji i ograniczenia chemikaliów.; RID - Przepisy dotyczące międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych kolejną; SADT - Samoprzyspieszająca temperatura rozkładu; SDS - Karta Charakterystyki Bezpieczeństwa Materiału; SVHC - substancja wzbudzająca szczególnie duże obawy; TCSI - Tajwański spis substancji chemicznych; TRGS - Zasady techniczne dla substancji niebezpiecznych; TSCA - Ustawa o kontroli substancji toksycznych (Stany Zjednoczone); UN - Narody Zjednoczone; vPvB - Bardzo trwałe i wykazujące dużą zdolność do bioakumulacji

Dalsze informacje

Klasyfikacja mieszaniny:

Aquatic Chronic 2	H411
Skin Sens. 1B	H317
Carc. 2	H351

Procedura klasyfikacji:

Metoda obliczeniowa
Na podstawie danych z badań.

Informacje zawarte w Karcie Charakterystyki oparte są na aktualnym stanie wiedzy i informacji na dzień publikacji. Została ona opracowana jedynie jako wskazówka dla bezpiecznego użytkownika, stosowania, przetwarzania, magazynowania, transportu, usuwania oraz w przypadku uwolnienia do środowiska i nie powinna być traktowana jako gwarancja właściwości ani specyfikacja

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

BERET STAR

Wersja 1.0	Aktualizacja: 12.03.2019	Numer Karty: S00053124218	Obecna wersja zastępuje wersję poprzednią
---------------	-----------------------------	------------------------------	---

jakościowa. Informacja dotyczy jedynie zgodnego z przeznaczeniem zastosowania danego materiału, może nie być ważna dla tego materiału, użytego w połączeniu z innymi materiałami lub w innym procesie, chyba, że jest to wymienione w tekście.

PL / PL