

Nazwa handlowa: Insektan-Finish 26 PA**Nr produktu:** 30002808(10)**Aktualna wersja:** 2.1.0, opracowano w dniu: 25.11.2014**Zastąpiona wersja:** 2.0.2, opracowano w dniu: 01.09.2014**Region:** PL**SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa****1.1 Identyfikator produktu**

Nazwa handlowa

Insektan-Finish 26 PA**1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzone**

Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny

Biocyd

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Adres

Spiess-Urania Chemicals GmbH
Frankenstrasse 18 b
20097 Hamburg
GermanyNumer telefonu +49 (0)40-23652-0
Numer faksu +49 (0)40-23652-255
Email mail@spiess-urania.com**Informacje odnośnie karty bezpieczeństwa produktu**

mail@spiess-urania.com

Informacje dotyczące producenta / Dostawca

Adres

Spiess-Urania Chemicals GmbH Sp. z o.o.
Al. Jerozolimskie 65/79
Lim Center 12-th floor
00-697 Warszawa**1.4 Numer telefonu alarmowego**

SGS Emergency +32 3 575 55 55 (Informacje są udzielane w języku polskim.)

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń**2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny****Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP)**Aquatic Chronic 2; H411
Skin Sens. 1; H317**Klasyfikacja zgodnie z dyrektywą 67/548/EWG lub 1999/45/WE**R43
N; R51/53**Wskazówki odnośnie klasyfikacji**

Klasyfikacja i oznaczenie oparte na wynikach badań toksykologicznych produktu (mieszaniny).

2.2 Elementy oznakowania**Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP)****Piktogramy określające rodzaj zagrożenia**

GHS07



GHS09

Hasło ostrzegawcze

Uwaga

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożeniaH317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H411 Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.**Zwroty wskazujące środki ostrożności**P261 Unikać wdychania par/rozpylonej cieczy.
P280 Stosować ochronę oczu /ochronę twarzy.
P333+P313 W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
P363 Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem.
P501 Zawartość/pojemnik usuwać do składowiska odpadów niebezpiecznych.

Nazwa handlowa: Insektan-Finish 26 PA**Nr produktu:** 30002808(10)**Aktualna wersja:** 2.1.0, opracowano w dniu: 25.11.2014**Zastąpiona wersja:** 2.0.2, opracowano w dniu: 01.09.2014**Region:** PL**2.3 Inne zagrożenia**

Brak danych.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach**3.1 Substancje**

Nie dotyczy. Produkt nie jest substancją.

3.2 Mieszaniny**Charakterystyka chemiczna**

Mieszanka (preparat)

Zawartość substancji niebezpiecznych

Nr	Nazwa substancji			Odkośniki dodatkowe	
	Nr CAS / WE / Indeksowy / REACH	Klasyfikacja 67/548/EWG	Klasyfikacja (WE) 1272/2008 (CLP)	Koncentracja	%
1	klotianidyna [ISO]; 3-[(2-chloro-1,3-triazol-5-ilo)metylo] -2-metylo-1 -nitro-guanidyna(E)-1-(2-chloro-1,3-tiazol-5-ilometylo)-3-metylo-2-nitroguanidyna				
	210880-92-5 - 613-307-00-5 -	Xn; R22 N; R50/53	Acute Tox. 4*; H302 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	2,30	ciężar%
2	1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on				
	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6 -	Xn; R22 Xi; R38 Xi; R41 R43 N; R50	Acute Tox. 4*; H302 Aquatic Acute 1; H400 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317	> 0,10 - < 0,50	ciężar%

Pełne brzmienie wyrażeń R, H i EUH: patrz rozdział 16

(*, **, ***, ****) Wyjaśnienie patrz CLP rozporządzenie 1272/2008, załącznik VI, 1.2

Nr	Uwaga	Specyficzne stężenia graniczne	Współczynnik M (ostrą)	Współczynnik M (przewlekła)
1	-	-	M = 10	-
2	-	Skin Sens. 1; H317: C >= 0,05%	-	-

3.3 Inne informacje

Zawiera środek wabiący (w postaci: Z-9-trikozen 0,05 %

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy**4.1 Opis środków pierwszej pomocy****Informacje ogólne**

Przy nieustających dolegliwościach skonsultować z lekarzem. Zdjąć zabrudzone, nasiąknięte ubranie.

Po wdychaniu

Wyprowadzić osobę poszkodowaną z rejonu narażenia. Zadbać o dopływ świeżego powietrza. W razie utraty przytomności ułożyć w stabilnym położeniu na boku i zasięgnąć opinii lekarza.

Kontakt ze skórą

Skórę natychmiast przemyć wodą z mydłem. W przypadku, gdy podrażnienie skóry nie ustępuje należy skonsultować się z lekarzem.

Kontakt z oczami

Rozszerzyć powieki, dokładnie przemyć oczy wodą (15 min.). Leczenie okulistyczne.

Po połknięciu

Natychmiast szukać pomocy lekarskiej. Usta przepłukać dokładnie wodą. Wypić dużą ilość wody. Nie wolno podawać nic doustnie nieprzytomnym osobom.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Brak danych.

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

Leczenie objawowe.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru**5.1 Środki gaśnicze****Odpowiednie środki gaśnicze**

środki gaśnicze właściwe dla danego otoczenia. Dwutlenek węgla; Proszek; Rozpylony strumień wody

Nazwa handlowa: Insektan-Finish 26 PA**Nr produktu:** 30002808(10)**Aktualna wersja:** 2.1.0, opracowano w dniu: 25.11.2014**Zastąpiona wersja:** 2.0.2, opracowano w dniu: 01.09.2014**Region:** PL**Nieodpowiednie środki gaśnicze**

Brak danych.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Brak

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Czynności gaszenia, ratowania i usuwania pod działaniem gazów pożarowych lub gazów wylewnych wolno przeprowadzać tylko z zastosowaniem sprzętu ochrony dróg oddechowych typu ciężkiego. Sam produkt nie pali się! Pożar w otoczeniu gasić środkami odpowiednimi dla przyczyny pożaru. Zbierać oddzielnie zanieczyszczoną wodę użytą do gaszenia pożaru, nie może być wylana do ścieków.

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**

Należy przestrzegać przepisy ochronne (patrz rozdział 7 i 8).

Dla osób udzielających pomocy

Brak danych. Indywidualne wyposażenie ochronne - patrz rozdział 8.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuścić do przeniknięcia do kanalizacji /wód powierzchniowych /wód gruntowych. Nie dopuścić do przedostania się do podłoża /ziemi.

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

Zbierać ze środkiem pochłaniającym (np. piasek, trociny, ogólnie stosowane środki wiążące). Zebrany materiał traktować zgodnie z ustępem "Usunięcie".

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Brak danych.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie**7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania****Wskazówki dotyczące bezpiecznego użytkowania**

Nie są wymagane szczegółowe pomiary, jeżeli magazynowanie i usuwanie jest zgodne z zaleceniami. Zapewnić dobrą wentylację pomieszczenia (w razie potrzeby zapewnić wyciąg na stanowisku pracy).

Ogólne środki bezpieczeństwa i higieny

Podczas pracy nie palić, nie jeść i nie pić. Nie trzymać razem z napojami i środkami spożywczymi. Myć ręce przed przerwą i po pracy. Przygotować przyrządy do mycia oczu (płukania oczu). Nie wdychać oparów.

Wskazówki dotyczące zabezpieczenia przed pożarem i eksplozją

Nie są wymagane żadne specjalne zabiegi.

7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności**Środki techniczne i warunki przechowywania**

Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty w chłodnym i dobrze wentylowanym miejscu. Chronić przed mrozem.

Polecona temperatura magazynowania

Wartość 5 - 30 °C

Wymagania dla magazynów i pojemników

Otwarte pojemniki dokładnie zamknąć i składować w pozycji stojącej, aby uniknąć jakiegokolwiek wycieku.

Wskazówki dotyczące sposobu przechowywania

Nie przechowywać razem z żywnością.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak danych.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej**8.1 Parametry dotyczące kontroli**

Brak parametrów wymagających monitorowania.

8.2 Kontrola narażenia**Stosowne techniczne środki kontroli**

Brak danych.

Osobiste środki ochrony**Ochrona dróg oddechowych**

W razie przekroczenia granicznych wartości na stanowisku pracy. Należy stosować odpowiedni sprzęt ochrony dróg oddechowych.

Nazwa handlowa: Insektan-Finish 26 PA**Nr produktu:** 30002808(10)**Aktualna wersja:** 2.1.0, opracowano w dniu: 25.11.2014**Zastąpiona wersja:** 2.0.2, opracowano w dniu: 01.09.2014**Region:** PL**Ochronę oczu lub twarzy**

Okulary ochronne (EN 166)

Ochrona rąk

W razie intensywnego kontaktu stosować rękawice ochronne (EN 374). W razie możliwego kontaktu skóry z produktem wystarczającym zabezpieczeniem jest stosowanie rękawic ochronnych, zgodnych z normą np. EN 374. Rękawice ochronne muszą być konieczne przetestowane pod względem przydatności dla danego miejsca pracy (np. wytrzymałość mechaniczna, odporność na produkt, właściwości antystatyczne). Należy przestrzegać instrukcji i informacji producenta rękawic w zakresie ich stosowania, składowania, pielęgnacji.

Materiał odpowiedni	nitryl		
Okres przenikania	>	480	min.

Inne

Stosować odzież ochronną chroniącą przed chemikaliami.

Kontrola narażenia środowiska

Brak danych.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne**9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**

Stan skupienia/Kolor			
gęstopłynny			
biały			
Zapach			
charakterystyczny			
Granica notowania zapachu			
Brak danych			
pH			
Wartość		7,7	
Temperatura odniesienia		20	°C
Koncentracja		10	g/l.
Metoda	CIPAC MT 75.3		
Temperatura wrzenia / Zakres temperatur wrzenia			
Brak danych			
Temperatura topnienia / Zakres temperatur topnienia			
Brak danych			
Temperatura rozkładu / Zakres temperatur rozkładu			
Brak danych			
Temperatura zapłonu			
Metoda	EEC A9		
Uwagi	niepalny		
Temperatura samozapłonu			
Wartość		430	°C
Metoda	EEC A.15		
Właściwości utleniające			
nieutleniający			
Metoda	EEC A.21		
Właściwości wybuchowe			
Produkt nie stwarza zagrożenia wybuchem.			

Nazwa handlowa: Insektan-Finish 26 PA**Nr produktu:** 30002808(10)**Aktualna wersja:** 2.1.0, opracowano w dniu: 25.11.2014**Zastąpiona wersja:** 2.0.2, opracowano w dniu: 01.09.2014**Region:** PL

Palność (ciała stałego, gazu)			
Brak danych			
Dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości			
Brak danych			
Górna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości			
Brak danych			
Prężność pary			
Brak danych			
Gęstość par			
Brak danych			
Szybkość parowania			
Brak danych			
Gęstość względna			
Brak danych			
Gęstość			
Wartość	1,13	g/ml	
Temperatura odniesienia	20	°C	
Metoda	EEC A3		
Rozpuszczalność w wodzie			
Uwagi	zawieszalny		
Rozpuszczalność			
Brak danych			
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda			
Nr	Nazwa substancji	Nr CAS	Nr We
1	klotianidyna [ISO]; 3-[(2-chloro-1,3-triazol-5-ilo)metylo] -2-metylo-1-nitro-guanidyna(E)-1-(2-chloro-1,3-tiazol-5-ilometylo)-3-metylo-2-nitroguanidyna	210880-92-5	-
log Pow		0,7	
Metoda	OECD 117		
Źródło	Producent		
Lepkość			
Wartość	842	mPa*s	
Temperatura odniesienia	20	°C	
Rodzaj	dynamiczny		
Metoda	OECD 114		

9.2 Inne informacje

Dane pozostałe
Brak danych.

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność**10.1 Reaktywność**

Brak danych.

10.2 Stabilność chemiczna

Brak danych.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak danych.

10.4 Warunki, których należy unikać

Brak przy zastosowaniu zgodnym z przeznaczeniem.

10.5 Materiały niezgodne

Brak

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie znane są żadne niebezpieczne produkty rozkładu.

Nazwa handlowa: Insektan-Finish 26 PA**Nr produktu:** 30002808(10)**Aktualna wersja:** 2.1.0, opracowano w dniu: 25.11.2014**Zastąpiona wersja:** 2.0.2, opracowano w dniu: 01.09.2014**Region:** PL**SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne****11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych**

Ostra toksyczność oralna			
Nr	Nazwa produktu		
1	Insektan-Finish 26 PA		
LD50	>	2000	mg/kg
Gatunek	szczur		
Metoda	OECD 423		
Źródło	Producent		

Ostra toksyczność skórna			
Nr	Nazwa produktu		
1	Insektan-Finish 26 PA		
LD50	>	2000	mg/kg
Gatunek	szczur		
Metoda	OECD 402		
Źródło	Producent		

Ostra toksyczność inhalacyjna			
Brak danych			

Działanie żrące/drażniące na skórę			
Nr	Nazwa produktu		
1	Insektan-Finish 26 PA		
Czas ekspozycji		72	h
Gatunek	króliki		
Metoda	OECD 404.		
Źródło	Producent		
Ocena	nie drażniący		

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy			
Nr	Nazwa produktu		
1	Insektan-Finish 26 PA		
Czas ekspozycji		14	d
Gatunek	szczur		
Metoda	OECD 405.		
Źródło	Producent		
Ocena	nie drażniący		

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę			
Nr	Nazwa produktu		
1	Insektan-Finish 26 PA		
Sposób przyswajania	skórą		
Źródło	Producent		
Ocena	Uczulenie.		

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze			
Brak danych			

Toksyczność w odniesieniu do reprodukcji			
Brak danych			

Rakotwórczość			
Brak danych			

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe			
Brak danych			

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane			
Brak danych			

Zagrożenie spowodowane aspiracją			
Brak danych			

Opóźnione, bezpośrednie oraz przewlekłe skutki krótko- i długotrwałego narażenia			
Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.			

Dane pozostałe			
Przy obchodzeniu się z chemikaliami zachować przyjęte środki ostrożności.			

Nazwa handlowa: Insektan-Finish 26 PA**Nr produktu:** 30002808(10)**Aktualna wersja:** 2.1.0, opracowano w dniu: 25.11.2014**Zastąpiona wersja:** 2.0.2, opracowano w dniu: 01.09.2014**Region:** PL**SEKCJA 12: Informacje ekologiczne****12.1 Toksyczność**

Toksyczność dla ryb (ostra)			
Nr	Nazwa substancji	Nr CAS	Nr We
1	klotianidyna [ISO]; 3-[(2-chloro-1,3-triazol-5-ilo)metylo] -2-metylo-1 -nitro-guanidyna(E)-1-(2-chloro-1,3-tiazol-5-ilometylo)-3-metylo-2-nitroguanidyna	210880-92-5	-
LC50	>	100	mg/l
Czas ekspozycji		96	h
Gatunek	Oncorhynchus mykiss.		
Metoda	OECD 203		
Źródło	Producent		
2	1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on	2634-33-5	220-120-9
LC50		2,18	mg/l
Czas ekspozycji		96	h
Gatunek	Oncorhynchus mykiss.		
Metoda	OECD 203		
Źródło	Producent		

Toksyczność dla ryb (przewlekła)			
Brak danych			

Toksyczność dla dafni (ostra)			
Nr	Nazwa substancji	Nr CAS	Nr We
1	klotianidyna [ISO]; 3-[(2-chloro-1,3-triazol-5-ilo)metylo] -2-metylo-1 -nitro-guanidyna(E)-1-(2-chloro-1,3-tiazol-5-ilometylo)-3-metylo-2-nitroguanidyna	210880-92-5	-
EC50		40	mg/l
Czas ekspozycji		48	h
Gatunek	Daphnia magna.		
Metoda	OECD 202		
Źródło	Producent		
2	1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on	2634-33-5	220-120-9
EC50		2,94	mg/l
Czas ekspozycji		48	h
Gatunek	Daphnia magna.		
Metoda	OECD 202		
Źródło	Producent		

Toksyczność dla dafni (przewlekła)			
Brak danych			

Toksyczność dla alg (ostra)			
Nr	Nazwa substancji	Nr CAS	Nr We
1	klotianidyna [ISO]; 3-[(2-chloro-1,3-triazol-5-ilo)metylo] -2-metylo-1 -nitro-guanidyna(E)-1-(2-chloro-1,3-tiazol-5-ilometylo)-3-metylo-2-nitroguanidyna	210880-92-5	-
ErC50	>	120	mg/l
Czas ekspozycji		96	h
Gatunek	Selenastrum capricornutum.		
Źródło	Producent		
2	1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on	2634-33-5	220-120-9
ErC50		0,11	mg/l
Czas ekspozycji		72	h
Gatunek	Pseudokirchneriella subcapitata		
Metoda	OECD 201		
Źródło	Producent		

Nazwa handlowa: Insektan-Finish 26 PA**Nr produktu:** 30002808(10)**Aktualna wersja:** 2.1.0, opracowano w dniu: 25.11.2014**Zastąpiona wersja:** 2.0.2, opracowano w dniu: 01.09.2014**Region:** PL**Toksyczność dla alg (przewlekle)**

Brak danych

Toksyczność w odniesieniu do bakterii

Brak danych

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu**Rozkładalność biologiczna**

Nr	Nazwa substancji	Nr CAS	Nr We
1	klotianidyna [ISO]; 3-[(2-chloro-1,3-triazol-5-ilo)metylo] -2-metylo-1 -nitro-guanidyna(E)-1-(2-chloro-1,3-tiazol-5-ilometylo)-3-metylo-2-nitroguanidyna	210880-92-5	-
Źródło		Producent	
Ocena		nie jest łatwo biodegradowalny	
2	1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on	2634-33-5	220-120-9
Ocena		Biodegradujący.	

12.3 Zdolność do biokumulacji**Współczynnik podziału: n-oktanol/woda**

Nr	Nazwa substancji	Nr CAS	Nr We
1	klotianidyna [ISO]; 3-[(2-chloro-1,3-triazol-5-ilo)metylo] -2-metylo-1 -nitro-guanidyna(E)-1-(2-chloro-1,3-tiazol-5-ilometylo)-3-metylo-2-nitroguanidyna	210880-92-5	-
log Pow		0,7	
Metoda		OECD 117	
Źródło		Producent	

12.4 Mobilność w glebie

Brak danych.

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak danych.

12.6 Inne szkodliwe skutki działania

Brak danych.

12.7 Inne informacje**Inne informacje**

Nie dopuszczać do przedostania się do gruntu, do wód i kanałów ściekowych.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami**13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów****Produkt**

Numer klucza zgodnie z europejskim katalogiem odpadów (AVV) należy ustalić w porozumieniu z regionalnym przedsiębiorstwem usuwania odpadów.

Opakowanie

Całkowicie opróżnione opakowania należy usunąć zgodnie z obowiązującymi przepisami odnośnie prawidłowego usuwania. Nie całkowicie opróżnione opakowania powinny być usuwane w porozumieniu z regionalnym przedsiębiorstwem usuwania odpadów.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu**14.1 Transport ADR/RID/ADN**

Klasa	9
Kod klasyfikacji	M6
Grupa pakowania	III
Numer zagrożenia	90
Numer UN (numer ONZ)	UN3082
Oznaczenie towaru	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
Inicjator zagrożenia	klotianidyna [ISO]; 3-[(2-chloro-1,3-triazol-5-ilo)metylo] -2-metylo-1 -nitro-guanidyna(E)-1-(2-chloro-1,3-tiazol-5-ilometylo)-3-metylo-2-nitroguanidyna
Kody ograniczeń przewozu przez tunele	E
Etykieta zagrożenia	9
Nalepka „materiał szkodliwy dla środowiska”	Symbol "ryba i drzewo"

Nazwa handlowa: Insektan-Finish 26 PA**Nr produktu:** 30002808(10)**Aktualna wersja:** 2.1.0, opracowano w dniu: 25.11.2014**Zastąpiona wersja:** 2.0.2, opracowano w dniu: 01.09.2014**Region:** PL**14.2 Transport IMDG**

Klasa	9
Grupa pakowania	III
Numer UN (numer ONZ)	UN3082
Nazwa i opis	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
Inicjator zagrożenia	Clothianidin (ISO); 3-[(2-chloro-1,3-thiazol-5-yl)methyl]-2-methyl-1-nitroguanidine
EmS	F-A+S-F
Nalepki	9
Nalepka „materiał szkodliwy dla środowiska”	Symbol "ryba i drzewo"

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Klasa	9
Grupa pakowania	III
Numer UN (numer ONZ)	UN3082
Nazwa i opis	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
Inicjator zagrożenia	Clothianidin (ISO); 3-[(2-chloro-1,3-thiazol-5-yl)methyl]-2-methyl-1-nitroguanidine
Nalepki	9
Nalepka „materiał szkodliwy dla środowiska”	Symbol "ryba i drzewo"

14.4 Inne informacje

Brak danych.

14.5 Zagrożenia dla środowiska

Informacje na temat zagrożeń dla środowiska, o ile dotyczy, por. 14.1–14.3.

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Brak danych.

14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC

Nieistotne

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych**15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, ochrony zdrowia i środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny****UE prawnych****Rozporządzenie 96/82/EWG dotyczące postępowania w ciężkich wypadkach z niebezpiecznymi materiałami (rozporządzenie w sprawie awarii)**

Uwagi Załącznik I, część 2, kategoria 9 b

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Brak danych.

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE**Źródło kluczowych danych użytych do przygotowania niniejszej charakterystyki**

67/548/EWG Dyrektywa Rady z dnia 27 czerwca 1967 r. w sprawie zbliżenia przepisów ustawodawczych, wykonawczych i administracyjnych odnoszących się do klasyfikacji, pakowania i etykietowania substancji niebezpiecznych.

1999/45/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 maja 1999 r. w sprawie zbliżenia przepisów ustawowych, wykonawczych i administracyjnych Państw Członkowskich odnoszących się do klasyfikacji, pakowania i etykietowania preparatów niebezpiecznych.

1907/2006/WE Rozporządzenie w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowania ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające Rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywę Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE wraz z późn. zm.

453/2010/WE Rozporządzenie Komisji z dnia 20 maja 2010 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH). 1272/2008/WE Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady 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.

790/2009/WE Rozporządzenie Komisji z dnia 10 sierpnia 2009 r. dostosowujące do postępu naukowo-technicznego rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin.

Dyrektywy EG 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EG

Krajowe listy wartości granicznych dla powietrza danego kraju w obowiązujących wersjach.

Przepisy odnośnie transportu zgodnie z ADR, RID, IMDG, IATA w aktualnie obowiązujących wersjach.

Źródła danych użytych do wyznaczenia danych fizycznych, toksykologicznych i ekotoksykologicznych są podane w oddzielnych rozdziałach.

Nazwa handlowa: Insektan-Finish 26 PA

Nr produktu: 30002808(10)

Aktualna wersja: 2.1.0, opracowano w dniu: 25.11.2014

Zastąpiona wersja: 2.0.2, opracowano w dniu: 01.09.2014

Region: PL

Pełne brzmienie wymienionych w rozdziale 2 i 3 zwrotów R, H i EUH (o ile nie zostały już podane w tych rozdziałach).

R22	Działa szkodliwie po połknięciu.
R38	Działa drażniąco na skórę.
R41	Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu.
R43	Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.
R50	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
R50/53	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.
R51/53	Działa toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.
H302	Działa szkodliwie po połknięciu.
H315	Działa drażniąco na skórę.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H400	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
H410	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Dział wydający kartę charakterystyki

UMCO Umwelt Consult GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 183 , D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 79 02 36 300 Fax: +49 40 / 79 02 36 357 e-mail: umco@umco.de

Informacje opierają się na dzisiejszym stanie naszej wiedzy i doświadczeń. Karta charakterystyki opisuje produkty pod kątem wymogów bezpieczeństwa. Informacje nie mogą być interpretowane jako gwarancje określonych właściwości produktu.

Zmiany / Uzupełnienia tekstu:

Zmiany tekstu oznaczone są na marginesie strony