

Nazwa handlowa: Latitude XL**Nr produktu:** CE 114 C0253 PL**Aktualna wersja:** 5.1.2, opracowano w dniu: 04.03.2022**Zastąpiona wersja:** 5.1.1, opracowano w dniu: 16.06.2021**Region:** PL**SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa****1.1 Identyfikator produktu**

Nazwa handlowa

Latitude XL

UFI:

VHW8-K0W5-E006-QAUU

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane**Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny**Środki ochrony roślin do użytku profesjonalnego. Rolnictwo.
środek grzybobójczy**Zastosowania odradzane**

Brak danych.

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki**Adres**

Certis Europe B.V. (EU)

Stadsplateau 16

3521 AZ Utrecht - Netherlands

Numer telefonu +31(0)30 200 1200

Numer faksu +31 (0)30 310 0241

e-mail www.certiseurope.com

Informacje odnośnie karty bezpieczeństwa produktu

www.certiseurope.com

Informacje dotyczące producenta / Dostawca**Adres**

Certis Europe B.V. - Polska

Al.Jerozolimskie 214

02-486 Warszawa

Numer telefonu T: + 48 660 48 55 48

e-mail info@certiseurope.pl

1.4 Numer telefonu alarmowego

+48 12 411 99 99 (Ośrodek Informacji Toksykologicznej)

Carechem 24 EU: +44 1235 239670

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń**2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny****Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP)**

Aquatic Chronic 3; H412

STOT RE 2; H373

Wskazówki odnośnie klasyfikacji

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

Klasyfikacji produktu dokonano na podstawie następujących metod zgodnie z art. 9 i kryteriami rozporządzenia (WE) nr 1272/2008:

Zagrożenia fizyczne: ocena danych z badań zgodnie z Załącznikiem I, Część 2

Zagrożenia dla zdrowia i środowiska: metoda obliczania zgodnie z Załącznikiem I, Część 3, 4 i 5.

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

GHS08

Hasło ostrzegawcze

Uwaga

Składnik (i) niebezpieczny (e) będący (e) treścią etykiety bezpieczeństwa:

N-allilo-4,5-dimetylo-2- (trimetylosililo) tiofeno-3-karboksyamid

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H373

Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane

H412

Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Nazwa handlowa: Latitude XL**Nr produktu:** CE 114 C0253 PL**Aktualna wersja:** 5.1.2, opracowano w dniu: 04.03.2022**Zastąpiona wersja:** 5.1.1, opracowano w dniu: 16.06.2021**Region:** PL**Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (UE)**

EUH208

Zawiera Methenamine-3-chlorallylchlorid, 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on, mieszanina poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (3:1), 1,3-DWUCHLOROPROPEN. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

EUH401

W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

P260

Nie wdychać pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.

P280

Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.

P314

W przypadku złego samopoczucia zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

P501

Zawartość/pojemnik usuwać do zgodnie z narodowymi przepisami

UFI:

VHW8-K0W5-E006-QAUA

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**

Siltiofam 125 g / l (FS)

Zawartość substancji niebezpiecznych

Nr	Nazwa substancji		Odkazy dodatkowe	
	Nr CAS / WE / Indeksowy / REACH	Klasyfikacja (WE) 1272/2008 (CLP)	Stężenie	%
1	N-allilo-4,5-dimetylo-2- (trimetylosililo) tiofeno-3-karboxamid			
	175217-20-6 605-752-9 616-233-00-1 -	STOT RE 2; H373 Aquatic Chronic 2; H411	>= 10,00 - < 25,00	ciężar%
2	Sulfonowany aromatyczny polimer, sól sodowa			
	- - - -	Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 3; H412	< 5,00	ciężar%
3	biały olej mineralny			
	8042-47-5 232-455-8 - 01-2119487078-27	Asp. Tox. 1; H304	< 2,50	ciężar%
4	Kwas 2-naftalenosulfonowy, 6-hydroksy-, sól monosodowa, polimer z siarczynem disodowym, formaldehydem i metylofenolem			
	73003-46-0 - - -	Aquatic Chronic 3; H412	< 2,50	ciężar%
5	Methenamine-3-chlorallylchlorid			
	4080-31-3 223-805-0 - -	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 3; H311 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 3; H412	< 0,50	ciężar%
6	bronopol			
	52-51-7 200-143-0 603-085-00-8 01-2119980938-15	Acute Tox. 4*; H302 Acute Tox. 4*; H312 Aquatic Acute 1; H400 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H335	< 0,10	ciężar%
7	1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on			
	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6 01-2120761540-60	Acute Tox. 4*; H302 Aquatic Acute 1; H400 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317	< 0,10	ciężar%
8	mieszanina poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-			

Nazwa handlowa: Latitude XL

Nr produktu: CE 114 C0253 PL

Aktualna wersja: 5.1.2, opracowano w dniu: 04.03.2022

Zastąpiona wersja: 5.1.1, opracowano w dniu: 16.06.2021

Region: PL

izotiazol-3-onu (3:1)			
55965-84-9	Acute Tox. 3; H301	>= 0,0015 - < 0,06	ciężar%
-	Acute Tox. 2; H310		
613-167-00-5	Acute Tox. 2; H330		
01-2120764691-48	Aquatic Acute 1; H400		
	Aquatic Chronic 1; H410		
	Eye Dam. 1; H318		
	Skin Corr. 1C; H314		
	Skin Sens. 1A; H317		
	EUH071		
9 1,3-DWUCLOROPROPEN			
542-75-6	Acute Tox. 3*; H301	< 0,10	ciężar%
208-826-5	Acute Tox. 3*; H311		
602-030-00-5	Acute Tox. 4*; H332		
-	Aquatic Acute 1; H400		
	Aquatic Chronic 1; H410		
	Asp. Tox. 1; H304		
	Eye Irrit. 2; H319		
	Flam. Liq. 3; H226		
	Skin Irrit. 2; H315		
	Skin Sens. 1; H317		
	STOT SE 3; H335		
10 gliceryna			
56-81-5	-	>= 5,00 - < 10,00	ciężar%
200-289-5	-		
-	-		
01-2119471987-18	-		

Pełne brzmienie wyrażen H i EUH: patrz rozdział 16

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

Nr	Uwaga	Specyficzne stężenia graniczne	Współczynnik M (ostra)	Współczynnik M (przewlekła)
6	-	-	M = 10	-
7	-	Skin Sens. 1; H317: C >= 0,05%	-	-
8	-	Skin Sens. 1A; H317: C >= 0,0015% Eye Irrit. 2; H319: C >= 0,06% Skin Irrit. 2; H315: C >= 0,06% Skin Corr. 1C; H314: C >= 0,6% Eye Dam. 1; H318: C >= 0,6%	M = 100	M = 100
9	C, D	-	-	-

Pełne brzmienie uwag: patrz rozdział 16 „Uwagi odnoszące się do identyfikacji, klasyfikacji i oznakowania substancji ((WE) NR 1272/2008, ZAŁĄCZNIK VI)”.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Informacje ogólne

W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.

Po wdychaniu

Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania.

W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUCIE/lekarzem.

Kontakt ze skórą

Zdjąć zanieczyszczoną odzież.

Umyć dużą ilością wody.

W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

Zanieczyszczoną odzież ochronną nie wyciągać poza miejsce pracy.

Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem.

Kontakt z oczami

Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

Po połknięciu

Wypłukać usta. Skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUCIE/lekarzem.

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

Brak danych.

Nazwa handlowa: Latitude XL**Nr produktu:** CE 114 C0253 PL**Aktualna wersja:** 5.1.2, opracowano w dniu: 04.03.2022**Zastąpiona wersja:** 5.1.1, opracowano w dniu: 16.06.2021**Region:** PL**SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru****5.1 Środki gaśnicze****Odpowiednie środki gaśnicze**

Piana odporna na alkohol. Dwutlenek węgla; Proszek; Rozpylony strumień wody

Nieodpowiednie środki gaśnicze

Pełny strumień wodny

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaninąPodczas pożaru może nastąpić wydzielanie: Dwutlenek węgla (CO₂); Tlenek węgla (CO)**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. Pozostałości po pożarze i zanieczyszczona woda używana do gaszenia ognia, muszą być usunięte zgodnie z przepisami. Należy stosować ubranie ochronne.

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). Zapewnić wystarczającą wentylację.

Dla osób udzielających pomocy

Brak danych. Indywidualne wyposażenie ochronne - patrz rozdział 8.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuścić do niekontrolowanego przedostania się produktu do środowiska.

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

Wydzielający się materiał ograniczyć niepalnymi środkami pochłaniającymi (np. piasek, ziemia, ziemia okrzemkowa, vermiculite) i zebrać do usunięcia odpadowego do przewidzianych zbiorników, zgodnie z miejscowymi przepisami (patrz rozdział 13). Zebrany materiał traktować zgodnie z ustępem "Usunięcie".

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Informacja dotycząca usuwania odpadów podana w rozdziale 13. Informacja dotycząca ochrony osobistej, patrz rozdział 8. Informacja dotycząca bezpiecznego transportu patrz rozdział 7.

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

Nie trzymać razem z napojami i środkami spożywczymi. Myć ręce przed przerwą i po pracy. Podczas pracy nie palić, nie jeść i nie pić. Zabrudzone, nasiąknięte ubranie natychmiast zdjąć. Nie wdychać oparów.

Wskazówki dotyczące zabezpieczenia przed pożarem i eksplozją

Nie są wymagane żadne specjalne zabiegi.

7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności**Środki techniczne i warunki przechowywania**

Przechowywać szczelnie zamknięty i suchy pojemnik w chłodnym i dobrze wentylowanym miejscu. Chronić przed mrozem. Chronić przed gorącem i bezpośrednim nasłonecznieniem.

Polecona temperatura magazynowania

Wartość 0 - 30 °C

Trwały przy przechowywaniu

Wartość 2 a

Wymagania dla magazynów i pojemników

Otwarte pojemniki dokładnie zamknąć i składować w pozycji stojącej, aby uniknąć jakiegokolwiek wycieku. Przechowywać tylko w oryginalnym opakowaniu.

Wskazówki dotyczące sposobu przechowywania

Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszami.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe**Metoda przemysłowa**

Przed użyciem zawsze zapoznać się z etykietą i informacją o produkcie.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

Nazwa handlowa: Latitude XL**Nr produktu:** CE 114 C0253 PL

Aktualna wersja: 5.1.2, opracowano w dniu: 04.03.2022

Zastąpiona wersja: 5.1.1, opracowano w dniu: 16.06.2021

Region: PL

8.1 Parametry dotyczące kontroli**Wartości graniczne dla stanowiska pracy**

Nr	Nazwa substancji	Nr CAS	Nr We
1	gliceryna	56-81-5	200-289-5
WYKAZ WARTOŚCI NAJWYŻSZYCH DOPUSZCZALNYCH STĘŻEŃ CHEMICZNYCH I PYŁOWYCH CZYNNIKÓW SZKODLIWYCH DLA ZDROWIA W ŚRODOWISKU PRACY			
Glicerol - frakcja wdychalna3)			
	NDS	10	mg/m ³

Wartości DNEL, DMEL oraz PNEC**Wartości DNEL (dla pracownika)**

Nr	Nazwa substancji	Sposób przyswajania	Czas oddziaływania	Działanie	Nr CAS / WE	Wartość
1	biały olej mineralny				8042-47-5 232-455-8	
	Dermalne	Długotrwały (przewlekły)		układowy	220	mg/kg/dzień
	Inhalacyjne	Długotrwały (przewlekły)		układowy	160	mg/m ³

Wartości DNEL (dla użytkownika)

Nr	Nazwa substancji	Sposób przyswajania	Czas oddziaływania	Działanie	Nr CAS / WE	Wartość
1	biały olej mineralny				8042-47-5 232-455-8	
	Oralny	Długotrwały (przewlekły)		układowy	40	mg/kg/dzień
	Dermalne	Długotrwały (przewlekły)		układowy	93	mg/kg/dzień
	Inhalacyjne	Długotrwały (przewlekły)		układowy	35	mg/m ³

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. W razie braku wartości granicznych na stanowisku pracy należy w razie wytwarzania się aerozoli i mgieł preparatu zastosować wystarczające zabiegi ochrony dróg oddechowych.

Ochronę oczu lub twarzy

Okulary ochronne (EN 166)

Ochrona rąk

W razie intensywnego kontaktu stosować rękawice ochronne (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 Kauczuk nitylowy

Inne

Chemikalioodporna odzież robocza. Buty gumowe. (EN 13832-3 / EN ISO 20345)

Kontrola narażenia środowiska

Brak danych.

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

Stan skupienia			
ciecz			
Stan skupienia/Kolor			
ciecz			
czerwony			
Zapach			
charakterystyczny			
pH			
Wartość	8,7		
Temperatura odniesienia	20	°C	
Stężenie	10	g/l.	
Temperatura wrzenia / Zakres temperatur wrzenia			
Wartość	100	°C	

Nazwa handlowa: Latitude XL**Nr produktu:** CE 114 C0253 PL**Aktualna wersja:** 5.1.2, opracowano w dniu: 04.03.2022**Zastąpiona wersja:** 5.1.1, opracowano w dniu: 16.06.2021**Region:** PL

Temperatura topnienia/krzepnięcia			
Brak danych			
Temperatura rozkładu			
Brak danych			
Temperatura zapłonu			
Brak danych			
Temperatura palenia			
Brak danych			
Temperatura samozapłonu			
Wartość	425	°C	
Właściwości wybuchowe			
Produkt nie stwarza zagrożenia wybuchem.			
Palność			
Brak danych			
Dolna granica wybuchowości			
Brak danych			
Górna granica wybuchowości			
Brak danych			
Prężność pary			
Brak danych			
Względna gęstość pary			
Brak danych			
Gęstość względna			
Brak danych			
Gęstość			
Wartość	1,058	g/cm ³	
Temperatura odniesienia	20	°C	
Rozpuszczalność			
Brak danych			
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log)			
Nr	Nazwa substancji	Nr CAS	Nr We
1	N-allilo-4,5-dimetylo-2- (trimetylosililo) tiofeno-3-karboksyamid	175217-20-6	605-752-9
log Pow	3,4		
Źródło	Producent		
Lepkość			
Wartość	15,8	- 93,1	mPa*s
Temperatura odniesienia	20	°C	
Rodzaj	dynamiczny		
Charakterystyka cząsteczek			
Brak danych			

9.2 Inne informacje

Dane pozostałe
Brak danych.

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

Produkt jest stabilny w normalnych warunkach przechowywania i wykorzystania.

10.2 Stabilność chemiczna

Stabilny, jeżeli przestrzegane są zalecane przepisy odnośnie składowania i obchodzenia się.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Zgodnie z przeznaczeniem stosowanie nie powoduje żadnych niebezpiecznych reakcji.

10.4 Warunki, których należy unikać

Brak przy zastosowaniu zgodnym z przeznaczeniem.

10.5 Materiały niezgodne

Brak

Nazwa handlowa: Latitude XL**Nr produktu:** CE 114 C0253 PL

Aktualna wersja: 5.1.2, opracowano w dniu: 04.03.2022

Zastąpiona wersja: 5.1.1, opracowano w dniu: 16.06.2021

Region: PL

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie znane są żadne niebezpieczne produkty rozkładu.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne**11.1 Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008**

Ostra toksyczność oralna			
Nr	Nazwa produktu		
1	Latitude XL		
LD50		>	5000 mg/kg
Gatunek		szczur	
Źródło		Producent	

Ostra toksyczność skórna			
Nr	Nazwa produktu		
1	Latitude XL		
LD50		>	5000 mg/kg
Gatunek		szczur	
Źródło		Producent	

Ostra toksyczność inhalacyjna			
Nr	Nazwa produktu		
1	Latitude XL		
LC50		>	5,21 mg/l
Czas ekspozycji		4	h
Stan skupienia		Pył/mgła	
Gatunek		szczur	
Źródło		Producent	

Działanie żrące/drażniące na skórę			
Nr	Nazwa substancji	Nr CAS	Nr We
1	biały olej mineralny	8042-47-5	232-455-8
Gatunek		króliki	
Metoda		OECD 404.	
Źródło		ECHA	
Ocena		nie drażniący	

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy			
Nr	Nazwa substancji	Nr CAS	Nr We
1	biały olej mineralny	8042-47-5	232-455-8
Gatunek		króliki	
Metoda		OECD 405.	
Źródło		ECHA	
Ocena		nie drażniący	

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę			
Nr	Nazwa produktu		
1	Latitude XL		
Sposób przyswajania		skórą	
Gatunek		mysz (kobieta)	
Metoda		OECD 429	
Źródło		Producent	
Ocena		nie uczulający	

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze			
Nr	Nazwa substancji	Nr CAS	Nr We
1	biały olej mineralny	8042-47-5	232-455-8
Metoda prowadzenia doświadczeń		badanie mutacji genowych in vitro w komórkach ssaków	
Gatunek		mysz	
Metoda		OECD 476	
Źródło		ECHA	
Ocena / Klasyfikacja		W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.	
Metoda prowadzenia doświadczeń		Badanie somatycznych komórek ssaków in vivo: cytogeneza / mikrojądro erytrocytów.	
Gatunek		mysz	
Metoda		OECD 474	
Źródło		ECHA	
Ocena / Klasyfikacja		W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.	

Toksyczność w odniesieniu do reprodukcji			
Nr	Nazwa substancji	Nr CAS	Nr We
1	biały olej mineralny	8042-47-5	232-455-8

Nazwa handlowa: Latitude XL**Nr produktu:** CE 114 C0253 PL**Aktualna wersja:** 5.1.2, opracowano w dniu: 04.03.2022**Zastąpiona wersja:** 5.1.1, opracowano w dniu: 16.06.2021**Region:** PL

Metoda prowadzenia doświadczeń	Studium toksyczności
Gatunek	szczur
Metoda	OECD 415
Źródło	ECHA
Ocena / Klasyfikacja	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Metoda prowadzenia doświadczeń	Badanie prenatalnej toksyczności rozwojowej
Gatunek	szczur
Metoda	OECD 414
Źródło	ECHA
Ocena / Klasyfikacja	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Rakotwórczość			
Nr	Nazwa substancji	Nr CAS	Nr We
1	N-allilo-4,5-dimetylo-2- (trimetylosililo) tiofeno-3-karboksyamid	175217-20-6	605-752-9
Ocena / Klasyfikacja		W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.	
2	biały olej mineralny	8042-47-5	232-455-8
Sposób przyswajania		Oralny	
Metoda prowadzenia doświadczeń	Studium toksyczności		
Gatunek	szczur		
Metoda	OECD 453		
Źródło	ECHA		
Ocena / Klasyfikacja	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.		

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe			
Brak danych			

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane			
Nr	Nazwa substancji	Nr CAS	Nr We
1	N-allilo-4,5-dimetylo-2- (trimetylosililo) tiofeno-3-karboksyamid	175217-20-6	605-752-9
Ocena / Klasyfikacja		Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane	
2	biały olej mineralny	8042-47-5	232-455-8
Sposób przyswajania		Oralny	
Gatunek	szczur		
Metoda	OECD 453		
Źródło	ECHA		
Ocena / Klasyfikacja	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.		
Sposób przyswajania		Inhalacyjne	
Gatunek	szczur		
Metoda	OECD 412		
Źródło	ECHA		
Ocena / Klasyfikacja	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.		
Sposób przyswajania		Dermalne	
Gatunek	szczur		
Metoda	OECD 411		
Źródło	ECHA		
Ocena / Klasyfikacja	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.		

Zagrożenie spowodowane aspiracją			
Brak danych			

11.2 Informacje o innych zagrożeniach**Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego**

Brak danych.

Dane pozostałe

Brak danych.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne**12.1 Toksyczność**

Toksyczność dla ryb (ostra)			
Nr	Nazwa substancji	Nr CAS	Nr We
1	N-allilo-4,5-dimetylo-2- (trimetylosililo) tiofeno-3-karboksyamid	175217-20-6	605-752-9
LC50		14	mg/l
Czas ekspozycji		96	h
Gatunek	Oncorhynchus mykiss.		
Metoda	OECD 203		
Źródło	Producent		

Nazwa handlowa: Latitude XL**Nr produktu:** CE 114 C0253 PL**Aktualna wersja:** 5.1.2, opracowano w dniu: 04.03.2022**Zastąpiona wersja:** 5.1.1, opracowano w dniu: 16.06.2021**Region:** PL

2	biały olej mineralny	8042-47-5	232-455-8
LL50	>	10000	mg/l
Czas ekspozycji		96	h
Gatunek	Leuciscus idus.		
Metoda	OECD 203		
Źródło	ECHA		

Toksyczność dla ryb (przewlekła)			
Nr	Nazwa substancji	Nr CAS	Nr We
1	N-allilo-4,5-dimetylo-2- (trimetylosililo) tiofeno-3-karboksyamid	175217-20-6	605-752-9
NOEC		3,2	mg/l
Gatunek	Oncorhynchus mykiss.		
Metoda	OECD 203		
Źródło	Producent		
NOEC		0,89	mg/l
Czas ekspozycji		28	d
Gatunek	Pimelphales promelas.		
Metoda	OECD 210		
Źródło	Producent		

Toksyczność dla dafni (ostra)			
Nr	Nazwa substancji	Nr CAS	Nr We
1	N-allilo-4,5-dimetylo-2- (trimetylosililo) tiofeno-3-karboksyamid	175217-20-6	605-752-9
EC50		14,0	mg/l
Czas ekspozycji		48	h
Gatunek	Daphnia magna.		
Metoda	OECD 202		
Źródło	Producent		
2	biały olej mineralny	8042-47-5	232-455-8
EL50	>	100	mg/l
Czas ekspozycji		48	h
Gatunek	Daphnia magna.		
Metoda	OECD 202		
Źródło	ECHA		

Toksyczność dla dafni (przewlekła)			
Nr	Nazwa substancji	Nr CAS	Nr We
1	N-allilo-4,5-dimetylo-2- (trimetylosililo) tiofeno-3-karboksyamid	175217-20-6	605-752-9
NOEC		4,9	mg/l
Czas ekspozycji		48	h
Gatunek	Daphnia magna.		
Metoda	OECD 202		
Źródło	Producent		
NOEC		0,47	mg/l
Gatunek	Daphnia magna.		
Metoda	OECD 211		
Źródło	Producent		

Toksyczność dla alg (ostra)			
Brak danych			

Toksyczność dla alg (przewlekła)			
Nr	Nazwa substancji	Nr CAS	Nr We
1	N-allilo-4,5-dimetylo-2- (trimetylosililo) tiofeno-3-karboksyamid	175217-20-6	605-752-9
NOEC		4,6	mg/l
Czas ekspozycji		5	d
Gatunek	Pseudokirchneriella subcapitata		
Metoda	OECD 201		
Źródło	Producent		
NOEC		2,3	mg/l
Czas ekspozycji		5	d
Gatunek	Selenastrum capricornutum.		
Metoda	OECD 201		
Źródło	Producent		

Toksyczność w odniesieniu do bakterii			
Brak danych			

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Rozkładalność biologiczna			

Nazwa handlowa: Latitude XL**Nr produktu:** CE 114 C0253 PL**Aktualna wersja:** 5.1.2, opracowano w dniu: 04.03.2022**Zastąpiona wersja:** 5.1.1, opracowano w dniu: 16.06.2021**Region:** PL

Nr	Nazwa substancji	Nr CAS	Nr We
1	biały olej mineralny	8042-47-5	232-455-8
Rodzaj		Biodegradacji tlenowej	
Wartość		31	%.
Czas trwania		28	d
Metoda		OECD 301 F.	
Źródło		ECHA	
Ocena		Potencjalnie rozkładalny biologicznie	

12.3 Zdolność do biokumulacji

Współczynnika biokumulacji (BCF)			
Nr	Nazwa substancji	Nr CAS	Nr We
1	N-allilo-4,5-dimetylo-2- (trimetylosililo) tiofeno-3-karboksyamid	175217-20-6	605-752-9
BCF		98	
Gatunek		Pstrąg tęczowy.	
Źródło		Producent	

Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log)			
Nr	Nazwa substancji	Nr CAS	Nr We
1	N-allilo-4,5-dimetylo-2- (trimetylosililo) tiofeno-3-karboksyamid	175217-20-6	605-752-9
log Pow		3,4	
Źródło		Producent	

12.4 Mobilność w glebie

Brak danych.

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak danych.

12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak danych.

12.7 Inne szkodliwe skutki działania

Brak danych.

12.8 Inne informacje

Inne informacje
Nie dopuścić do niekontrolowanego przedostania się produktu do środowiska.

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**

Przepisy ADR/RID/ADN nie mają zastosowania dla tego produktu.

14.2 Transport IMDG

Przepisy IMDG nie mają zastosowania dla tego produktu.

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Przepisy ICAO-TI / IATA nie mają zastosowania dla tego produktu.

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 morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nieistotne

Nazwa handlowa: Latitude XL**Nr produktu:** CE 114 C0253 PL

Aktualna wersja: 5.1.2, opracowano w dniu: 04.03.2022

Zastąpiona wersja: 5.1.1, opracowano w dniu: 16.06.2021

Region: PL

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych**15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny****UE prawnych****Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH) ZAŁĄCZNIK XIV (WYKAZ SUBSTANCJI PODLEGAJĄCYCH PROCEDURZE UDZIELANIA ZEZWOLEŃ)**

Zgodnie z dostępnymi danymi i/lub danymi wcześniejszych dostawców produkt nie zawiera substancji, która(-e) zgodnie z Załącznikiem XIV do rozporządzenia REACH (WE) 1907/2006 stanowi(-a) substancję(-e) podlegającą(-e) procedurze udzielania zezwoleń.

Kandydacka lista REACH Substancji Wzbudzających Szczególnie Duże Obawy (SVHC) w procedurze dopuszczenia

Zgodnie z dostępnymi informacjami i/lub informacjami pochodzącymi od wcześniejszych dostawców wyrób nie zawiera substancji, która(-e) zgodnie z art. 57 w powiązaniu z art. 59 rozporządzenia REACH (WE) 1907/2006 może/mogą być substancją(-ami) podlegającą(-ymi) przepisom Załącznika XIV (Wykaz substancji podlegających procedurze udzielania zezwoleń).

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH) ZAŁĄCZNIK XVII: OGRANICZENIA DOTYCZĄCE PRODUKCJI, WPROWADZANIA DO OBROTU I STOSOWANIA NIEKTÓRYCH NIEBEZPIECZNYCH SUBSTANCJI, PREPARATÓW I WYROBÓW

Produkt podlega przepisom Załącznika XVII do rozporządzenia REACH (WE) 1907/2006.

Nr 3

Produkt zawiera następującą(-e) substancję(-e), która(-e) podlega(-ją) Załącznikowi XVII do rozporządzenia REACH (WE) 1907/2006.

Nr	Nazwa substancji	Nr CAS	Nr We	Nr
1	1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on	2634-33-5	220-120-9	75
2	1-OKTYL-2-PIRROLIDON	2687-94-7	403-700-8	75
3	2-amino-2-metylopropan-1-ol	124-68-5	204-709-8	75
4	ALDEHYD OCTOWY	75-07-0	200-836-8	75
5	bronopol	52-51-7	200-143-0	75
6	dichlorometan	75-09-2	200-838-9	75
7	Metenamina	100-97-0	202-905-8	75
8	mieszanina poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (3:1)	55965-84-9	-	75
9	octan winylu	108-05-4	203-545-4	75
10	wodorotlenek sodu	1310-73-2	215-185-5	75

DYREKTYWA 2012/18/UE w sprawie kontroli zagrożeń poważnymi awariami związanymi z substancjami niebezpiecznymi

Produkt nie podlega przepisom Załącznika I Część 1 ani 2.

Inne przepisy

Podczas stosowania tego produktu należy przestrzegać krajowych przepisów zdrowia i bezpieczeństwa pracy.

Rozporządzenie (WE) NR 1107/2009 dotyczące wprowadzania do obrotu środków ochrony roślin

Rozporządzenie (UE) NR 547/2011 w sprawie wykonania rozporządzenia (WE) nr 1107/2009 w odniesieniu do wymogów w zakresie etykietowania środków ochrony roślin

Załącznik III

SP1 Nie zanieczyszczać wód produktem lub jego opakowaniem (Nie myć aparatury w pobliżu wód powierzchniowych/Unikać zanieczyszczenia wód poprzez rowy odwadniające z gospodarstw i dróg).

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dla tej mieszaniny nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa chemicznego.

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

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.

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 wraz z późn. zm.

2015/830/UE Rozporządzenie Komisji 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).

2008/98/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylająca niektóre dyrektywy.

94/62/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 20 grudnia 1994 r. w sprawie opakowań i odpadów opakowaniowych. Dyrektywy 2000/39/WE, 2006/15/WE, 2009/161/UE, (UE) 2017/164.

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 odnośnych rozdziałach.

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

EUH071

Działa żrąco na drogi oddechowe.

Nazwa handlowa: Latitude XL**Nr produktu:** CE 114 C0253 PL**Aktualna wersja:** 5.1.2, opracowano w dniu: 04.03.2022**Zastąpiona wersja:** 5.1.1, opracowano w dniu: 16.06.2021**Region:** PL

H226	Łatwopalna ciecz i pary.
H301	Działa toksycznie po połknięciu.
H302	Działa szkodliwie po połknięciu.
H304	Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
H310	Grozi śmiercią w kontakcie ze skórą.
H311	Działa toksycznie w kontakcie ze skórą.
H312	Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.
H314	Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.
H315	Działa drażniąco na skórę.
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H319	Działa drażniąco na oczy.
H330	Wdychanie grozi śmiercią.
H332	Działa szkodliwie w następstwie wdychania.
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.

Uwagi odnoszące się do identyfikacji, klasyfikacji i oznakowania substancji i mieszanin ((WE) NR 1272/2008, ZAŁĄCZNIK VI)

- C Niektóre substancje organiczne są wprowadzane do obrotu w postaci określonego izomeru albo w postaci mieszaniny kilku izomerów. W tym przypadku dostawca musi podać na etykiecie, czy substancja jest określonym izomerem właściwym, czy mieszaniną izomerów.
- D Niektóre substancje, które są skłonne do samorzutnej polimeryzacji lub rozkładu, są generalnie wprowadzane do obrotu w stabilizowanej postaci. Jest to postać, w jakiej są one wymienione w części 3. Jednakże takie substancje są czasem wprowadzane do obrotu w postaci niestabilizowanej. W tym przypadku dostawca musi podać na etykiecie nazwę substancji, a następnie wyraz „niestabilizowany”.

Dział wydający kartę charakterystyki

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 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

Dokument chroniony prawem autorskim. Zmiany lub rozpowszechnianie wymaga jednoznacznego pozwolenia UMCO GmbH.

Prod-ID 740331