

instaquim[®]

ECO CLINN
Kod : G2708

Wersja: 5

Rewizja: 13/09/2024

Poprzednia aktualizacja: 31/01/2023

Data wydrukowania: 13/09/2024

Zgodnie z Artykułem 31 Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (REACH), dla substancji lub mieszanin niebezpiecznych należy dostarczyć kartę charakterystyki (SDS). Ten produkt nie spełnia kryteriów klasyfikacji Rozporządzenia (WE) nr 1272/2008 (CLP). W związku z tym niniejszy dokument wykracza poza zakres art. 31 rozporządzenia REACH, a wymagania dotyczące treści każdej sekcji nie mają zastosowania.

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1	IDENTYFIKATOR PRODUKTU: ECO CLINN Kod : G2708 UFI: Q264-V1NQ-E00Q-0E6H
1.2	ISTOTNE ZIDENTYFIKOWANE ZASTOSOWANIA SUBSTANCJI LUB MIESZANINY ORAZ ZASTOSOWANIA ODRADZANE: <u>Zastosowanie (główne funkcje techniczne):</u> <input checked="" type="checkbox"/> Przemysłowy <input checked="" type="checkbox"/> Profesjonalne <input type="checkbox"/> Konsumpcja # Środki konserwujące i czyszczące ogólnego użytku. <u>Sektory zastosowań:</u> Zastosowania profesjonalne (SU22). <u>Zastosowania odradzane:</u> Nie.Jako, że nie jest szkodliwy, produkt ten może być używany w inny sposób niż w określonych zastosowań, ale wszystkie zastosowania muszą być zgodne z wytycznymi bezpieczeństwa. <u>Ograniczenia produkcji, wprowadzania do obrotu i stosowania. Załącznik XVII Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006:</u> Nieograniczony.
1.3	DANE DOTYCZĄCE DOSTAWCY KARTY CHARAKTERYSTYK: DETERVIC, S.A. P.I. Can Malloles - St. Llorenç Desmunts, 32 - 08500 Vic (Barcelona) ESPAÑA Telefon: +34 93 8891344 - Fax: +34 93 8891640 - www.instaquim.com <u>- Adres e-mail kompetentnej osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki:</u> deptechnicolab@instaquim.com
1.4	NUMER TELEFONU ALARMOWEGO: +34 93 8891344 8:00-15:00 h. 112 (Czynny całą dobę)

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1	KLASYFIKACJA SUBSTANCJI LUB MIESZANINY: Niniejszy produkt nie jest uznany za niebezpieczny, zgodnie z Rozporządzeniem Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008~2022/692 (CLP). Uwaga: Produkt ten nie wymaga arkusza danych dotyczących bezpieczeństwa zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 2020/878. Kiedy używa się stosując zalecane warunki lub w zwykłych warunkach, nie powinien stanowić zagrożenia fizykochemicznego lub ryzyka dla zdrowia lub środowiska. Można jednak zapewnić MSDS z uprzejmości w odpowiedzi na żądanie klienta.
2.2	#ELEMENTY OZNAKOWANIA: Niniejszy produkt nie wymaga piktogramów, zgodnie z Rozporządzeniem zgodnie z Rozporządzeniem Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008~2022/692 (CLP). <u>- Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:</u> Brak. <u>#- Zwroty wskazujące środki ostrożności:</u> P102 Chronić przed dziećmi. P262 Nie wprowadzać do oczu, na skórę lub na odzież. <u>- Informacje uzupełniające:</u> EUH210 Karta charakterystyki dostępna na żądanie. <u>- Substancji, które przyczyniają się do klasyfikacji:</u> Nie ma żadnego składnika na równi lub powyżej wartości dopuszczalnej.
2.3	INNE ZAGROŻENIA: Zagrożenia, które nie zostały wzięte pod uwagę przy klasyfikacji, a które mogą przyczynić się do ogólnych zagrożeń powodowanych przez mieszaniny: <u>- Inne właściwości fizykochemiczne:</u> Nieszczęśliwe przypadki nie są znane. <u>- Inne zagrożenia i niekorzystne skutki dla zdrowia człowieka:</u> W przypadku długotrwałego kontaktu, skóra może stać się sucha. <u>- Inne szkodliwe skutki dla środowiska:</u> Nie zawiera substancji, które spełniają kryteria PBT/vPvB. <u>Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego:</u> Ten produkt nie zawiera substancji o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego zidentyfikowanych lub będących w trakcie oceny.

instaquim[®]

ECO CLINN

Kod : G2708




Wersja: 5

Rewizja: 13/09/2024


Poprzednia aktualizacja: 31/01/2023

Data wydrukowania: 13/09/2024

SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.1	SUBSTANCJE: Nie dotyczy (mieszanina).		
3.2	MIESZANINY: Ten produkt jest mieszaniną. <u>Opis chemiczny:</u> produkty chemiczne w wodzie. SUBSTANCJE STWARZAJĄCE ZAGROŻENIE: Substancje, które zawartością procentową przekraczają wartość dopuszczalną:		
1 < C < 3 %	  Alkohol etylowy CAS: 64-17-5, EC: 200-578-6, REACH: 01-2119457610-43 CLP: Niebezpieczeństwo: Flam. Liq. 2:H225 Eye Irrit. 2:H319	REACH	Eye Irrit. 2, H319: C ≥50 %
1 < C ≤ 2 %	 ~3-metil-3-metoxibutan-1-ol CAS: 56539-66-3, EC: 260-252-4, REACH: 01-2119976333-33 CLP: Uwaga: Eye Irrit. 2:H319	Klasyfikacja własna REACH	
Zanieczyszczenia: Nie zawiera innych składników ani zanieczyszczeń, które mogłyby mieć wpływ na klasyfikację produktu. Stabilizatory: Brak. Odniesienia do innych sekcji: Dalsze informacje patrz: paragrafy 8, 11, 12 i 16. SUBSTANCJE WZBUDZAJĄCE SZCZEGÓLNE DUŻE OBAWY (SVHC): Zaktualizowana lista ECHA 27/06/2024. Substancje SVHC podlegające autoryzacji, zawarte w Załączniku XIV Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006: Brak. Substancje SVHC kandydat do włączenia do Załącznika XIV Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006: Brak. SUBSTANCJE TRWAŁE, ZDOLNE DO BIOAKUMULACJI I TOKSYCZNE LUB BARDZO TRWAŁE O BARDZO DUŻEJ ZDOLNOŚCI DO BIOKUMULACJI: Nie zawiera substancji, które spełniają kryteria PBT/vPvB. POP substances included in the (EU) REGULATION 2019/1021~2020/784 on persistent organic pollutants: Brak.			

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1	OPIS ŚRODKÓW PIERWSZEJ POMOCY:  Objawy mogą ujawnić się po ekspozycji, dlatego też, w przypadku bezpośredniego narażenia na działanie produktu, w razie wątpliwości, albo gdy utrzymują się objawy złego samopoczucia, należy wezwać pomoc medyczną. W żadnym wypadku nie podawać niczego doustnie osobie nieprzytomnej.		
	Drogi narażenia	Natychmiastowe i opóźnione objawy oraz skutki narażenia	Opis środków pierwszej pomocy
	Wdychanie:	Zwykle nie powoduje objawów.	Jeśli ma objawy, przenieść poszkodowanego na wolne powietrze.
	Skóra:	Na dłuższy czas, skóra może stać się sucha.	W przypadku podrażnienia skóry poradzi się lekarza. Rozebrać się z zanieczyszczonego ubrania. Zmyć wodą z mydłem.
	Oczy:	W kontakcie z oczami powoduje zaczerwienienie i ból.	Usunąć soczewki kontaktowe. Wymyć oczy, płuczając je dużą ilością czystej i świeżej wody, przytrzymując rozwarte powieki. Jeśli irytacja nie ustaje, skonsultować się z lekarzem.
	Połknięcie:	W przypadku połknięcia w dużych ilościach może spowodować dokuczliwość żołądka i jelit.	W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza i pokaz opakowanie lub etykietę. Nie należy wywoływać wymiotów z powodu ryzyka zanieczyszczenia płuc. Niedomagający nie powinien podejmować żadnych wysiłków ale odpoczywać.
4.2	NAJWAŻNIEJSZE OSTRE I OPÓŹNIONE OBJAWY ORAZ SKUTKI NARAŻENIA: Główne objawy oraz skutki są wskazane w sekcjach 4.1 i 11.1		
4.3	WSKAZANIA DOTYCZĄCE WSZELKIEJ NATYCHMIASTOWEJ POMOCY LEKARSKIEJ I SZCZEGÓLNEGO POSTĘPOWANIA Z POSZKODOWANYM: Uwagi dla lekarza: Urazy błon śluzowych jelit spowodowane przez detergenty i związki powierzchniowo czynne są nieodwracalne. Nie spowodować wymioty, tylko wykonać płukanie żołądka po dodaniu dimeticone (substancji przeciwpiantowórczej). Odrutki i przeciwwskazania: Nie jest znane właściwe antidotum.		

instaquim[®]

ECO CLINN

Kod : G2708

Wersja: 5

Rewizja: 13/09/2024

Poprzednia aktualizacja: 31/01/2023

Data wydrukowania: 13/09/2024

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1	SRODKI GASNICZE: Proszek gaszący lub CO ₂ .
5.2	SZCZEGÓLNE ZAGROZENIA ZWIĄZANE Z SUBSTANCJĄ LUB MIESZANINĄ: W wyniku spalania lub rozpadu termicznego, mogą powstać niebezpieczne produkty: tlenek węgla, dwutlenek węgla. Narażenie się na działanie produktów powstałych w wyniku spalania lub rozpadu może być niebezpieczne dla zdrowia.
5.3	INFORMACJE DLA STRAŻY POZARNE: Specjalne wyposażenie ochronne: W zależności od wielkości pożaru, może okazać się niezbędne użycie ubrań termicznych, niezależnego aparatu oddechowego, rękawic, okularów zabezpieczających lub masek na twarz i butów. Jeśli sprzęt ochrony przeciwpożarowej nie jest dostępny lub nie można go użyć, należy gasić pożar z miejsca zabezpieczonego lub z bezpiecznej odległości. Norma EN469 zapewnia podstawowy poziom ochrony podczas wypadków chemicznych. Dodatkowe informacje: Schładzać wodą zbiorniki, cysterny lub pojemniki znajdujące się blisko źródła ciepła lub ognia. Należy brać pod uwagę kierunek wiatru. Uważać, by produkty użyte do gaszenia pożaru nie dostały się do odpływu wody, kanałów ściekowych lub ścieków wodnych.

SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

6.1	INDYWIDUALNE SRODKI OSTROŻNOŚCI, WYPOSAŻENIE OCHRONNE I PROCEDURY W SYTUACJACH AWARYJNYCH: Należy unikać bezpośredniego kontaktu z produktem. Należy unikać wdychania oparów. Osoby bez zabezpieczenia powinny znajdować się w miejscu przeciwnym do kierunku wiatru.
6.2	SRODKI OSTROŻNOŚCI W ZAKRESIE OCHRONY ŚRODOWISKA: Należy unikać zanieczyszczenia odpływu wody, wód powierzchniowych lub podziemnych, podobnie jak gruntu. W przypadku rozlania produktu na dużą skalę lub zanieczyszczenia jezior, rzek lub kanałów ściekowych, należy poinformować odpowiednie władze, zgodnie z ustawodawstwem lokalnym.
6.3	METODY I MATERIAŁY ZAPOBIEGAJĄCE ROZPRZESTRZENIANIU SIĘ SKAZENIA I SŁUŻĄCE DO USUWANIA SKAZENIA: Zebrać wyciek za pomocą materiału chłonnego (trociny, ziemia, piasek, wermikulit, diatoni, itp.). Zabezpieczyć resztki w zamkniętym pojemniku.
6.4	ODNIESIENIA DO INNYCH SEKCJI: Aby uzyskać informacje dotyczące kontaktu w nagłych wypadkach, patrz rozdział 1. Aby uzyskać informacje na temat bezpiecznej obsługi patrz rozdział 7. Kontrola ryzyka i zabezpieczenie przed nim opisane są w podrozdziale 8. W celu późniejszej eliminacji resztek należy zastosować się do zaleceń z podrozdziału 13.

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1	SRODKI OSTROŻNOŚCI DOTYCZĄCE BEZPIECZNEGO POSTĘPOWANIA: Spełniać wymogi obowiązujących przepisów w zakresie zapobiegania wypadkom w miejscu pracy. - Ogólne zalecenia: Unikać wszelkiego rodzaju rozlania lub wycieku. Nie pozostawiać otwartych pojemników. - Wskazówki, aby zapobiec ryzyku pożaru czy eksplozji: Dziękuję temu, że jest mało palny nie ma dużego niebezpieczeństwa pożaru, należy jednak przestrzegać jakiegokolwiek możliwości zapalenia. - Zalecenia w celu uniknięcia ryzyka toksykologicznego: Podczas obchodzenia się z produktem nie wolno jeść, pić ani palić. Po jego użyciu należy umyć ręce wodą z mydłem. Kontrola ryzyka i zabezpieczenie przed nim opisane są w podrozdziale 8. - Zalecenia przy zapobieganiu skażeniu środowiska: Nie stanowi zagrożenia dla środowiska. Gdy wyciek jest przypadkowy zastosować się do instrukcji zawartych w paragrafie 6.
7.2	WARUNKI BEZPIECZNEGO MAGAZYNOWANIA, W TYM INFORMACJE DOTYCZĄCE WSZELKICH WZAJEMNYCH NIEZGODNOŚCI: Zabronić wchodzenia osobom nieupoważnionym. Chronić przed dziećmi. Trzymać z daleka od źródeł ciepła. Jeśli jest to możliwe, unikać promieni słonecznych. W celu uniknięcia rozlewów, pojemniki, po otwarciu, muszą zostać starannie zamknięte i umieszczone w pozycji pionowej. Dalsze informacje patrz: paragraf 10. - Rodzaj magazynu: Zgodny z obowiązującymi rozporządzeniami. - Maksymalny czas magazynowania: Niedostępne. - Temperatura przechowywania: minim: 5 °C, maks: 35 °C (zalecana). - Substancje których należy unikać: Nie przechowywać razem z środkami utleniającymi, kwasy. - Rodzaj opakowania: Zgodnie z obowiązującymi rozporządzeniami. - Zakresy ilości (Seveso III): Dyrektywa 2012/18/WE: Nie dotyczy (produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny).
7.3	SZCZEGÓLNE ZASTOSOWANIE(-A) KONCOWE:

instaquim [®]	ECO CLINN Kod : G2708	
-------------------------------	--------------------------	--

Wersja: 5	Rewizja: 13/09/2024	Poprzednia aktualizacja: 31/01/2023	Data wydrukowania: 13/09/2024
-----------	---------------------	-------------------------------------	-------------------------------

Nie przewidziano żadnych specjalnych zaleceń dotyczących stosowania niniejszego produktu poza powyżej opisanymi.

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1	<p>PARAMETRY DOTYCZĄCE KONTROLI: Jeżeli produkt zawiera składniki ograniczonego narażenia, może być konieczny osobisty nadzór środowiska pracy lub nadzór biologiczny w celu określenia stopnia skuteczności wentylacji lub innych sposobów kontroli i/lub określenia potrzeby zastosowania środków ochrony dróg oddechowych. W zakresie metod dotyczących oceny narażenia na działanie czynników chemicznych poprzez inhalację, należy odnieść się do normy EN689, EN14042 i EN482 oraz do krajowych dokumentów zawierających wytyczne dotyczące sposobów oznaczania substancji niebezpiecznych.</p> <p>- WARTOŚCI GRANICZNE NARAŻENIA (NDS)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">(Dz. U. nr. 0/2018 poz.1286) (Polska, 2018)</th> <th style="width: 10%;">Rok</th> <th style="width: 15%;">NDS</th> <th style="width: 15%;">mg/m3</th> <th style="width: 15%;">NDSch</th> <th style="width: 15%;">mg/m3</th> <th style="width: 15%;">NDSP</th> <th style="width: 15%;">mg/m3</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Alkohol etylowy</td> <td>2018</td> <td>ppm</td> <td>-</td> <td>ppm</td> <td>-</td> <td>ppm</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1900</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>NDS - Najwyższe Dopuszczalne Stężenie (TWA). NDSch - Najwyższe Dopuszczalne Stężenie Chwilowe (STEL). NDSP - Najwyższe Dopuszczalne Stężenie Połapowe (Wartość maks).</p> <p>- DOPUSZCZALNE WARTOŚCI BIOLOGICZNE: Nie ustalono</p> <p>- POCHODNY POZIOM NIEPOWODUJĄCY ZMIAN (DNEL): Pochodny Poziom Niepowodujący Zmian (DNEL) jest to poziom ekspozycji oszacowany jako bezpieczny poziom narażenia, według danych dotyczących toksyczności, uzyskanych zgodnie z właściwymi wytycznymi, stosownie do obowiązków nałożonych w ramach REACH. Wartość DNEL może różnić się od wartości najwyższego dopuszczalnego stężenia (NDS) dla tej samej substancji chemicznej. Wartości NDS mogą być zalecone przez konkretną firmę, przez rządowy organ regulacyjny lub organizację ekspertów. Pomimo, że wartości NDS uważa się za nieszkodliwe dla zdrowia, uzyskane są w procesie innym niż wskazany w rozporządzeniu REACH.</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 40%;">- POCHODNY POZIOM NIEPOWODUJĄCY ZMIAN U PRACOWNIKÓW:- Efekty ogólnoustrojowe, ostre i przewlekłe:</th> <th style="width: 15%;">DNEL Wdychanie mg/m3</th> <th style="width: 15%;">DNEL Przez. skórę mg/kg bw/d</th> <th style="width: 30%;">DNEL Doustnie mg/kg bw/d</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>~3-metil-3-metoxibutan-1-ol</td> <td>s/r (a) 5,9 (c)</td> <td>s/r (a) 2 (c)</td> <td>- (a) - (c)</td> </tr> <tr> <td>Alkohol etylowy</td> <td>s/r (a) 380 (c)</td> <td>s/r (a) 343 (c)</td> <td>- (a) - (c)</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 40%;">- POCHODNY POZIOM NIEPOWODUJĄCY ZMIAN U PRACOWNIKÓW:- Efekty miejscowe, ostre i przewlekłe:</th> <th style="width: 15%;">DNEL Wdychanie mg/m3</th> <th style="width: 15%;">DNEL Przez. skórę mg/cm2</th> <th style="width: 30%;">DNEL Oczy mg/cm2</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>~3-metil-3-metoxibutan-1-ol</td> <td>s/r (a) s/r (c)</td> <td>s/r (a) s/r (c)</td> <td>b/r (a) - (c)</td> </tr> <tr> <td>Alkohol etylowy</td> <td>1900 (a) s/r (c)</td> <td>s/r (a) s/r (c)</td> <td>m/r (a) - (c)</td> </tr> </tbody> </table> <p>- Pochodny poziom niepowodujący zmian u ogółu ludności: Nie dotyczy (produkt do zastosowań profesjonalny lub przemysłowych). (a) - Ostra, krótkotrwała ekspozycja, (c) - Przewlekła, długotrwała lub wielokrotna ekspozycja. (-) - DNEL Niedostępne (brak danych rejestracyjnych REACH). s/r - DNEL nie pochodzi (nie zidentyfikowane ryzyka). b/r - DNEL nie pochodzi (niskie ryzyko). m/r - DNEL nie pochodzi (średnie ryzyko).</p> <p>- PRZEWIDYWANE STEŻENIE BEZ WPŁYWU (PNEC):</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 40%;">- PRZEWIDYWANE STEŻENIE BEZ WPŁYWU NA ORGANIZMY WODNE:- Wody słodkie, środowisko morskie i sporadyczne uwalnianie:</th> <th style="width: 15%;">PNEC Woda słodka mg/l</th> <th style="width: 15%;">PNEC Woda morska mg/l</th> <th style="width: 30%;">PNEC Przerwywany mg/l</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>~3-metil-3-metoxibutan-1-ol</td> <td>s/r</td> <td>s/r</td> <td>s/r</td> </tr> <tr> <td>Alkohol etylowy</td> <td>0.96</td> <td>0.79</td> <td>2.75</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 40%;">- OCZYSZCZALNIE ŚCIEKÓW (STP) I SŁODKOWODNE I MORSKIE OSADY:</th> <th style="width: 15%;">PNEC mg/l</th> <th style="width: 15%;">PNEC osady mg/kg dw/d</th> <th style="width: 30%;">PNEC osady mg/kg dw/d</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>~3-metil-3-metoxibutan-1-ol</td> <td>s/r</td> <td>s/r</td> <td>s/r</td> </tr> <tr> <td>Alkohol etylowy</td> <td>580</td> <td>3.6</td> <td>2.9</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 40%;">- PRZEWIDYWANE STEŻENIE BEZ WPŁYWU NA ORGANIZMY LĄDOWE:- Powietrze, gleby i efekty na organizmy żywe:</th> <th style="width: 15%;">PNEC mg/m3</th> <th style="width: 15%;">PNEC mg/kg dw/d</th> <th style="width: 30%;">PNEC Doustnie mg/kg dw/d</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>~3-metil-3-metoxibutan-1-ol</td> <td>s/r</td> <td>s/r</td> <td>n/b</td> </tr> <tr> <td>Alkohol etylowy</td> <td>s/r</td> <td>0.63</td> <td>720</td> </tr> </tbody> </table> <p>n/b - PNEC nie pochodzi (ma potencjał do bioakumulacji). s/r - PNEC nie pochodzi (nie zidentyfikowane ryzyka).</p>			(Dz. U. nr. 0/2018 poz.1286) (Polska, 2018)	Rok	NDS	mg/m3	NDSch	mg/m3	NDSP	mg/m3	Alkohol etylowy	2018	ppm	-	ppm	-	ppm	-				1900					- POCHODNY POZIOM NIEPOWODUJĄCY ZMIAN U PRACOWNIKÓW:- Efekty ogólnoustrojowe, ostre i przewlekłe:	DNEL Wdychanie mg/m3	DNEL Przez. skórę mg/kg bw/d	DNEL Doustnie mg/kg bw/d	~3-metil-3-metoxibutan-1-ol	s/r (a) 5,9 (c)	s/r (a) 2 (c)	- (a) - (c)	Alkohol etylowy	s/r (a) 380 (c)	s/r (a) 343 (c)	- (a) - (c)	- POCHODNY POZIOM NIEPOWODUJĄCY ZMIAN U PRACOWNIKÓW:- Efekty miejscowe, ostre i przewlekłe:	DNEL Wdychanie mg/m3	DNEL Przez. skórę mg/cm2	DNEL Oczy mg/cm2	~3-metil-3-metoxibutan-1-ol	s/r (a) s/r (c)	s/r (a) s/r (c)	b/r (a) - (c)	Alkohol etylowy	1900 (a) s/r (c)	s/r (a) s/r (c)	m/r (a) - (c)	- PRZEWIDYWANE STEŻENIE BEZ WPŁYWU NA ORGANIZMY WODNE:- Wody słodkie, środowisko morskie i sporadyczne uwalnianie:	PNEC Woda słodka mg/l	PNEC Woda morska mg/l	PNEC Przerwywany mg/l	~3-metil-3-metoxibutan-1-ol	s/r	s/r	s/r	Alkohol etylowy	0.96	0.79	2.75	- OCZYSZCZALNIE ŚCIEKÓW (STP) I SŁODKOWODNE I MORSKIE OSADY:	PNEC mg/l	PNEC osady mg/kg dw/d	PNEC osady mg/kg dw/d	~3-metil-3-metoxibutan-1-ol	s/r	s/r	s/r	Alkohol etylowy	580	3.6	2.9	- PRZEWIDYWANE STEŻENIE BEZ WPŁYWU NA ORGANIZMY LĄDOWE:- Powietrze, gleby i efekty na organizmy żywe:	PNEC mg/m3	PNEC mg/kg dw/d	PNEC Doustnie mg/kg dw/d	~3-metil-3-metoxibutan-1-ol	s/r	s/r	n/b	Alkohol etylowy	s/r	0.63	720
(Dz. U. nr. 0/2018 poz.1286) (Polska, 2018)	Rok	NDS	mg/m3	NDSch	mg/m3	NDSP	mg/m3																																																																																
Alkohol etylowy	2018	ppm	-	ppm	-	ppm	-																																																																																
			1900																																																																																				
- POCHODNY POZIOM NIEPOWODUJĄCY ZMIAN U PRACOWNIKÓW:- Efekty ogólnoustrojowe, ostre i przewlekłe:	DNEL Wdychanie mg/m3	DNEL Przez. skórę mg/kg bw/d	DNEL Doustnie mg/kg bw/d																																																																																				
~3-metil-3-metoxibutan-1-ol	s/r (a) 5,9 (c)	s/r (a) 2 (c)	- (a) - (c)																																																																																				
Alkohol etylowy	s/r (a) 380 (c)	s/r (a) 343 (c)	- (a) - (c)																																																																																				
- POCHODNY POZIOM NIEPOWODUJĄCY ZMIAN U PRACOWNIKÓW:- Efekty miejscowe, ostre i przewlekłe:	DNEL Wdychanie mg/m3	DNEL Przez. skórę mg/cm2	DNEL Oczy mg/cm2																																																																																				
~3-metil-3-metoxibutan-1-ol	s/r (a) s/r (c)	s/r (a) s/r (c)	b/r (a) - (c)																																																																																				
Alkohol etylowy	1900 (a) s/r (c)	s/r (a) s/r (c)	m/r (a) - (c)																																																																																				
- PRZEWIDYWANE STEŻENIE BEZ WPŁYWU NA ORGANIZMY WODNE:- Wody słodkie, środowisko morskie i sporadyczne uwalnianie:	PNEC Woda słodka mg/l	PNEC Woda morska mg/l	PNEC Przerwywany mg/l																																																																																				
~3-metil-3-metoxibutan-1-ol	s/r	s/r	s/r																																																																																				
Alkohol etylowy	0.96	0.79	2.75																																																																																				
- OCZYSZCZALNIE ŚCIEKÓW (STP) I SŁODKOWODNE I MORSKIE OSADY:	PNEC mg/l	PNEC osady mg/kg dw/d	PNEC osady mg/kg dw/d																																																																																				
~3-metil-3-metoxibutan-1-ol	s/r	s/r	s/r																																																																																				
Alkohol etylowy	580	3.6	2.9																																																																																				
- PRZEWIDYWANE STEŻENIE BEZ WPŁYWU NA ORGANIZMY LĄDOWE:- Powietrze, gleby i efekty na organizmy żywe:	PNEC mg/m3	PNEC mg/kg dw/d	PNEC Doustnie mg/kg dw/d																																																																																				
~3-metil-3-metoxibutan-1-ol	s/r	s/r	n/b																																																																																				
Alkohol etylowy	s/r	0.63	720																																																																																				
8.2	<p>KONTROLA NARAŻENIA: ZABEZPIECZENIA RODZAJU TECHNICZNEGO:</p>																																																																																						

instaquim[®]

ECO CLINN

Kod : G2708

Wersja: 5

Rewizja: 13/09/2024

Poprzednia aktualizacja: 31/01/2023

Data wydrukowania: 13/09/2024



Zapewnić odpowiednią wentylację. W tym celu należy zastosować dobrą wentylację miejscową i dysponować dobrym ogólnym systemem wietrzenia. Jeśli te zabezpieczenia nie wystarczają, by utrzymać koncentrację cząsteczek i oparów poniżej granicy ryzyka podczas pracy, należy użyć odpowiednich aparatów oddechowych.

- Ochrona dróg oddechowych:

Unikać wdychania oparów. Unikać wdychania cząsteczek lub proszków przy aplikacji preparatu.

- Ochrona oczu i twarzy:





Zaleca się zainstalować krany lub inne źródła czystej wody w pobliżu obszaru roboczego.

- Ochrona rąk i skóry:

Zaleca się zainstalować krany lub inne źródła czystej wody w pobliżu obszaru roboczego.

KONTROLA NARAŻENIA W MIEJSCU PRACY: ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 2016/425:

Jako ogólny środek zapobiegawczy dotyczący bezpieczeństwa i higieny w środowisku pracy, zaleca się stosowanie podstawowej osobistej ochrony z odpowiednim oznakowaniem CE. Dla uzyskania więcej informacji na temat środków ochrony indywidualnej (przechowywania, użytkowania, czyszczenia, konserwacji, typu i cech odzieży, klasie ochrony, oznaczenia, kategorii, norm CEN, itp.), należy skonsultować prospekty udostępniane przez producentów środków ochrony indywidualnej.

Maska: 	# Nie, z wyjątkiem sytuacji, gdzie wartości przewyższają wartości dopuszczalnych stężeń podczas pracy. Nie, z wyjątkiem gdy istnieje ryzyko wdychania oparów.
Okulary: 	Zalecany. Okulary z bocznymi osłonami chroniące przed czynnikami chemicznymi (EN 166).
Oszona twarzy:	Nie.
Rękawice: 	Zalecany. Rękawice wytrzymałe na działanie środków chemicznych (EN374).
Buty:	Nie.
Fartuch:	Nie.
Kombinezon: 	Odpowiednie ubranie do pracy, aby uniknąć kontaktu z produktem.

- Zagrożenia termiczne:

Nie dotyczy (produkt jest stosowany w temperaturze pokojowej).

KONTROLA NARAŻENIA ŚRODOWISKA:

Unikać wprowadzania do środowiska. Unikać wypuszczania do atmosfery.

- Rozlanie na ziemi:

Unikać przenikania do gruntu.

- Wlanie do wody:

Nie należy dopuścić by produkt przedostał się do odpływu wody, kanału ściekowego ani do ścieków wodnych.

- Ustawa Gospodarki Wodnej:

Ten produkt nie zawiera żadnych substancji zawartych w wykazie substancji priorytetowych w dziedzinie polityki wodnej, na mocy Dyrektywy 2000/60/WE~2013/39/WE.

- Wypuszczanie do atmosfery:

Unikać wypuszczania do atmosfery.

instaquim[®]

ECO CLINN

Kod : G2708

Wersja: 5

Rewizja: 13/09/2024

Poprzednia aktualizacja: 31/01/2023

Data wydrukowania: 13/09/2024

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1	INFORMACJE NA TEMAT PODSTAWOWYCH WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNYCH I CHEMICZNYCH:		
	<u>Wygląd</u>		
	Postać fizyczna:	Ciecz Przezroczysty	
	Barwa:	Bezbarwny	
	Zapach:	Charakterystyc	
	Próg zapachu:	Niedostępne (mieszanka).	
	<u>Zmiana stanu</u>		
	Temperatura krzepnięcia:	Niedostępne (mieszanka).	
	Intervalo de ebullición:	78,29* - 173* °C w 760 mmHg	
	<u>- Palność:</u>		
	Temperatura zapłonu:	Niedostępne.	
	Górna/dolna granica palności lub wybuchowości:	Niedostępne	
	Temperatura samozapłonu:	Nie dotyczy.	
	<u>Stabilność</u>		
	Temperatura rozkładu:	Niedostępne	
	<u>Wartość pH</u>		
	pH:	11 ± 0,4 w 20°C	
	<u>- Lepkość:</u>		
	Lepkość dynamiczna:	Niedostępne.	
	Lepkość kinematyczna:	Niedostępne.	
	<u>- Rozpuszczalność:</u>		
	Rozpuszczalność w wodzie	Mieszalny	
	Rozpuszczalność w tłuszczach:	Nie dotyczy (produkt nieorganiczny).	
	Współczynnik podziału: n-oktanol/woda:	Nie dotyczy (mieszanina).	
	<u>- Lotność:</u>		
	Ciśnienie pary:	17,7813* mmHg w 20°C	
	Ciśnienie pary:	12,2709* kPa w 50°C	
	Szybkość parowania:	121,41* nBuAc=100 25°C	Wzgl@dna
	<u>Gęstość</u>		
	Gęstość względna:	1,000 ± 0,02 w 20/4°C	(wody=1)
	Względna gęstość oparów:	Niedostępne.	
	<u>Charakterystyka cząstek</u>		
	Rozmiar cząsteczki:	Nie dotyczy.	
	<u>- Właściwości wybuchowe:</u>		
	Niedostępne.		
	<u>- Właściwości utleniające:</u>		
	Produkt nie klasyfikowany jako mający właściwości utleniające.		
	*Wartości szacunkowe oparte na substancjach wchodzących w skład mieszaniny.		
9.2	INNE INFORMACJE:		
	<u>Informacje dotyczące kategorii fizycznego zagrożenia</u>		
	Brak dodatkowych informacji.		
	<u>Inne informacje dotyczące bezpieczeństwa:</u>		
	Napięcie powierzchniowe:	70,9* din/cm w 20°C	
	Ciepło palenia:	247 Kcal/kg	
	LZO (dostawa):	5,6 % Ciężaru	
	LZO (dostawa):	56,0 g/l	
	nieulotny:	0,49 * % Ciężaru	1h. 60°C
	Wartości wskazane, nie zawsze pokrywają się ze specyfikacją produktu. Dane odpowiadające specyfikacji produktu można znaleźć w arkuszu danych tego samego produktu. Więcej informacji na temat właściwości fizycznych i chemicznych związanych z bezpieczeństwem i ochroną środowiska naturalnego można znaleźć w paragrafach 7 i 12.		

instaquim[®]

ECO CLINN
Kod : G2708

Wersja: 5

Rewizja: 13/09/2024

Poprzednia aktualizacja: 31/01/2023

Data wydrukowania: 13/09/2024

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1	REAKTYWNOŚĆ: - <u>Korozyjność metali:</u> Nie powoduje korozji metali. - <u>Właściwości piroforyczne:</u> Nie jest substancją piroforyczną.
10.2	STABILNOŚĆ CHEMICZNA: Trwały przy zachowaniu zalecanych warunków użytkowania i przechowywania.
10.3	MOŻLIWOŚĆ WYSTĘPOWANIA NIEBEZPIECZNYCH REAKCJI: Możliwa niebezpieczna reakcja z środki utleniające, kwasy.
10.4	WARUNKI, KTÓRYCH NALEŻY UNIKAĆ: - <u>Ciepło:</u> # Przechowywać z dala od źródeł ciepła. - <u>Światło:</u> Jeśli jest to możliwe, unikać promieni słonecznych. - <u>Powietrze:</u> Produkt nie jest podatny na działanie powietrza, ale nie należy pozostawiać otwartych pojemników. - <u>Ciśnienie:</u> Nie ma znaczenia. - <u>Wstrząsy:</u> Produkt nie jest wrażliwy na wstrząsy, ale jako rekomendacji o charakterze ogólnym należy unikać uderzeń i nieostrożnego obchodzenia, aby uniknąć wgniecenia i pęknięcia opakowania, w szczególności, gdy produkt jest wykorzystywany w dużych ilościach i podczas operacji załadunku i rozładunku.
10.5	MATERIAŁY NIEZGODNE: Nie przechowywać razem z środki utleniające, kwasy.
10.6	NIEBEZPIECZNE PRODUKTY ROZKŁADU: W wyniku rozkładu termicznego, mogą powstać niebezpieczne produkty: tlenek węgla.

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

	# Brak eksperymentalnych danych toksykologicznych preparatu jako takiego. Klasyfikacja toksykologiczna dla tej mieszaniny była wykonywana przez zastosowanie umownej metody kalkulacji zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008~2022/692 (CLP).				
11.1	INFORMACJE NA TEMAT KLAS ZAGROZENIA ZDEFINIOWANYCH W ROZPORZĄDZENIU (WE) NR 1272/2008:				
	TOKSYCZNOŚĆ OSTRA:				
	Dawka i stężenie śmiertelne poszczególnych składników:	DL50 (OECD401) mg/kg bw Doustnie	DL50 (OECD402) mg/kg bw Przez. skórę	CL50 (OECD403) mg/m3.4h Wdychanie	
	~3-metil-3-metoxibutan-1-ol	4400 Szczur	> 2000 Szczur		
	Alkohol etylowy	8300 Szczur	> 20000 Królik	> 20000 Szczur	
	Szacunki ostrej toksyczności (ATE) poszczególnych składników: Nie jest sklasyfikowany jako produkt o ostrej toksyczności.				
	- Poziom bez obserwowanego działania szkodliwego	NOAEL Doustnie mg/kg bw/d	NOAEL Przez. skórę mg/kg bw/d	NOAEC Wdychanie mg/m3	
	Alkohol etylowy	1730 Szczur			
	- Najniższy poziom obserwowanego działania szkodliwego Niedostępne				
	INFORMACJE DOTYCZĄCE PRAWDOPODOBNYCH DRÓG NARAŻENIA: TOKSYCZNOŚĆ OSTRA:				
	Drugi narażenia	Toksyczność ostra	Kat.	Główne efekty, natychmiastowe i/lub opóźnione	Kryterium
	Wdychanie: Niesklasyfikowany	ATE > 20000 mg/m3	-	Nie jest sklasyfikowany jako produkt o ostrej toksyczności inhalacyjnej (w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione).	GHS/CLP 3.1.3.6.
	Skóra: Niesklasyfikowany	ATE > 5000 mg/kg bw	-	Nie jest sklasyfikowany jako produkt o ostrej toksyczności w kontakcie ze skórą (w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione).	GHS/CLP 3.1.3.6.
	Oczy: Niesklasyfikowany	Niedostępne.	-	Nie jest sklasyfikowany jako produkt o ostrej toksyczności w kontakcie z oczami (brak danych).	GHS/CLP 1.2.5.

instaquim[®]

ECO CLINN
Kod : G2708

Wersja: 5

Rewizja: 13/09/2024

Poprzednia aktualizacja: 31/01/2023

Data wydrukowania: 13/09/2024

Połknięcie: Niesklasyfikowany	ATE > 5000 mg/kg bw	-	Nie jest sklasyfikowany jako produkt o ostrej toksyczności po połknięciu (w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione).	GHS/CLP 3.1.3.6.
----------------------------------	---------------------	---	---	---------------------

GHS/CLP 3.1.3.6: Klasyfikacja mieszanin w oparciu o składniki mieszaniny (reguła addytywności).

DZIAŁANIE ŻRĄCE / DRAŻNIĄCE / UCZULENIE :

Klasa zagrożenia	Organy dotknięte	Kat.	Główne efekty, natychmiastowe i/lub opóźnione	Kryterium
- Żrące/drażniące układ oddechowy: Niesklasyfikowany	-	-	Nie jest sklasyfikowany jako produkt żrący lub drażniący drogi oddechowe (w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione).	GHS/CLP 1.2.6. 3.8.3.4.
- Działanie żrące/drażniące na skórę: Niesklasyfikowany	-	-	Nie jest sklasyfikowany jako produkt żrący lub drażniący w kontakcie ze skórą (w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione).	GHS/CLP 3.2.3.3.
- Działanie szkodliwe/drażniące na oczy: Niesklasyfikowany	-	-	Nie jest sklasyfikowany jako produkt żrący lub drażniący w kontakcie z oczami (w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione).	GHS/CLP 3.3.3.3.
- Działanie uczulające drogi oddechowe: Niesklasyfikowany	-	-	Nie jest sklasyfikowany jako produkt uczulający przez drogi oddechowe (w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione).	GHS/CLP 3.4.3.3.
- Działanie uczulające na skórę: Niesklasyfikowany	-	-	Nie jest sklasyfikowany jako produkt uczulający w kontakcie ze skórą (w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione).	GHS/CLP 3.4.3.3.

GHS/CLP 3.2.3.3: Klasyfikacja mieszanin, w przypadku gdy dostępne są dane dla wszystkich składników lub tylko dla niektórych składników mieszaniny.

GHS/CLP 3.3.3.3: Klasyfikacja mieszanin, w przypadku gdy dostępne są dane dla wszystkich składników lub tylko dla niektórych składników mieszaniny.

GHS/CLP 3.4.3.3: Klasyfikacja mieszanin, w przypadku gdy dostępne są dane dla wszystkich składników lub tylko dla niektórych składników mieszaniny.

GHS/CLP 3.8.3.4: Klasyfikacja mieszanin, w przypadku gdy dostępne są dane dla wszystkich składników lub tylko dla niektórych składników mieszaniny.

- NIEBEZPIECZEŃSTWO ASPIRACJI:

Klasa zagrożenia	Organy dotknięte	Kat.	Główne efekty, natychmiastowe i/lub opóźnione	Kryterium
- Niebezpieczeństwo aspiracji: Niesklasyfikowany	-	-	Nie jest sklasyfikowany jako produkt niebezpieczny przy wdychaniu (w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione).	GHS/CLP 3.10.3.3.

GHS/CLP 3.10.3.3: Klasyfikacja mieszanin, w przypadku gdy dostępne są dane dla wszystkich składników lub tylko dla niektórych składników mieszaniny.

DZIAŁANIE TOKSYCZNE NA NARZĄDY DOCELOWE (STOT): Narażenie jednorazowe (SE) i/lub Narażenie powtarzane (RE):
Nie jest sklasyfikowany jako produkt o działaniu toksycznym na narządy docelowe.

GHS/CLP 3.8.3.4: Klasyfikacja mieszanin, w przypadku gdy dostępne są dane dla wszystkich składników lub tylko dla niektórych składników mieszaniny.

EFEKTY CMR:

- Rakotwórczość:

Nie jest uważany za czynnik rakotwórczy.

- Genotoksyczność:

Nie stwierdzono działania mutagennego produktu.

- Toksyczność na układ rozrodczy:

Nie jest szkodliwy na system rozrodczy. Nie jest szkodliwy przy rozwoju płodu.

- Skutki w okresie laktacji:

Nie klasyfikowany jako substancja niebezpieczna dla dzieci karmionych piersią.

instaquim®

ECO CLINN
Kod : G2708

Wersja: 5

Rewizja: 13/09/2024

Poprzednia aktualizacja: 31/01/2023

Data wydrukowania: 13/09/2024

OPÓŹNIONE, NATYCHMIASTOWE I PRZEWLEKŁE SKUTKI KRÓTKO- I DŁUGOTERMINOWEJ EKSPOZYCJI:

Drogi narażenia

Może być wchłaniany przez skórę, po inhalacji opar i doustnie połykając substancje.

- Narażenia krótkotrwałego:

Może podrażnić oczy i skórę.

- Narażenia długotrwałego lub powtarzanego:

Wydłużony i powtarzający się kontakt z produktem może doprowadzić do usunięcia naturalnego tłuszczu ze skóry, powodując w ten sposób zapalenie naskórka niealergicznego, czyli przez kontakt, jak również wchłanianie przez skórę.

EFEKTY INTERAKTYWNE:

Niedostępne.

INFORMACJE O TOKSYKOKINETYCE, METABOLIZMIE I ROZMIESZCZENIU:

- Wchłanianie przez skórę:

Niedostępne.

- Podstawowe o toksykokinetyce:

Niedostępne.

DODATKOWE INFORMACJE:

Niedostępne.

11.2 INFORMACJE O INNYCH ZAGROZENIACH:

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego:

Ten produkt nie zawiera substancji o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego zidentyfikowanych lub będących w trakcie oceny.

Inne informacje:

Brak dodatkowych informacji.

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

Brak danych eksperymentalnych na temat szkodliwości ekologicznej produktu jako takiego. Klasyfikacja ekotoksykologiczna dla tej mieszaniny była wykonywana przez zastosowanie umownej metody kalkulacji zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008~2022/692 (CLP).

12.1 TOKSYCZNOŚĆ:

- Toksyczność ostra dla środowiska wodnego poszczególnych składników	CL50 (OECD 203) mg/l·96godz.	CE50 (OECD 202) mg/l·48godz.	CE50 (OECD 201) mg/l·72godz.
~3-metil-3-metoxibutan-1-ol	100 - Ryby	1000 - Rozwielitki	1000 - Glony
Alkohol etylowy	11200 - Ryby	5012 - Rozwielitki	275 - Glony

- Poziom bez obserwowanego działania szkodliwego (stężenie)	NOEC (OECD 210) mg/l · 28 dni	NOEC (OECD 211) mg/l · 21 dni	NOEC (OECD 201) mg/l · 72 godziny
Alkohol etylowy	250 - Ryby	9.6 - Rozwielitki	12 - Glony

- Najniższy poziom obserwowanego działania szkodliwego (stężenie)

Niedostępne

OCENA TOKSYCZNOŚCI DLA ŚRODOWISKA WODNEGO:

Toksyczność wodna	Kat.	Główne zagrożenia dla środowiska wodnego	Kryterium
- Toksyczność ostra dla środowiska wodnego: Niesklasyfikowany	-	Nie jest sklasyfikowany jako produkt niebezpieczny o ostrej toksyczności dla organizmów wodnych (w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione).	GHS/CLP 4.1.3.5.5.3.
- Przewlekła toksyczność dla środowiska wodnego:	-	Nie jest sklasyfikowany jako produkt niebezpieczny o przewlekłej toksyczności dla organizmów wodnych, z trwałymi skutkami (w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione).	GHS/CLP 4.1.3.5.5.4.

CLP 4.1.3.5.5.3: Klasyfikacja mieszanin według ich ostrej toksyczności poprzez dodanie sklasyfikowanych składników.

CLP 4.1.3.5.5.4: Klasyfikacja mieszanin według ich przewlekłego niebezpieczeństwa (długoterminowego) poprzez dodanie sklasyfikowanych składników.

12.2 TRWAŁOŚĆ I ZDOLNOŚĆ DO ROZKŁADU:

- Biodegradacja:

Nie jest łatwo biodegradowany się.

Biodegradacja tlenowa poszczególnych składników	ChZT mgO2/g	%DBO/DQO 5 dni 14 dni 28 dni	Podatność na biodegradację
~3-metil-3-metoxibutan-1-ol		- - 97	
Alkohol etylowy	1999	74 95 99	Łatwo

Uwaga: Dane dotyczące biodegradacji odpowiadają średniej danych z różnych źródeł bibliograficznych.

instaquim [®]	ECO CLINN Kod : G2708	
-------------------------------	--------------------------	--

Wersja: 5 Rewizja: 13/09/2024 Poprzednia aktualizacja: 31/01/2023 Data wydrukowania: 13/09/2024

	- Hydroliza: Niedostępne.			
	- Światłorozkładanie: Niedostępne.			
12.3	ZDOLNOŚĆ DO BIOAKUMULACJI: Niedostępne.			
	Bioakumulacja poszczególnych składników	logPow	BCF L/kg	Potencjał
	~3-metil-3-metoxibutan-1-ol	0,18	3,2 (obliczony)	
	Alkohol etylowy	-0,35	3,2 (obliczony)	
12.4	MOBILNOŚĆ W GLEBI: Niedostępne			
	Mobilność poszczególnych składników	log Poc	Wskaźnik Henry'ego Pa·m ³ /mol 20°C	Potencjał
	~3-metil-3-metoxibutan-1-ol	0,68	0,148 (obliczony)	
	Alkohol etylowy	0,2		
12.5	WYNIKI OCENY WŁAŚCIWOŚCI PBT I VPVB: (Załącznika XIII Rozporządzenie (WE) 1907/2006 (Dz.U. nr 215/2007 poz.msds.cs) Nie zawiera substancji, które spełniają kryteria PBT/vPvB.			
12.6	WŁAŚCIWOŚCI ZABURZAJĄCE FUNKCJONOWANIE UKŁADU HORMONALNEGO: Ten produkt nie zawiera substancji o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego zidentyfikowanych lub będących w trakcie oceny.			
12.7	INNE SZKODLIWE SKUTKI DZIAŁANIA: - Zdolność do niszczenia warstwy ozonowej: Niedostępne. - Zdolność do tworzenia ozonu na drodze reakcji fotochemicznych: Niedostępne. - Zdolność do powodowania efektu globalnego ocieplenia: # Niedostępne.			

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1	METODY UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW: Dyrektywa 2008/98/WE (Dz.U. nr 62/2001 poz.628)~Rozporządzenie (WE) nr 1357/2014: Należy podjąć wszystkie niezbędne środki, by maksymalnie wykluczyć powstawanie resztek. Przeanalizować możliwe metody ponownego ich uzdatnienia lub przetworzenia. Nie wylewać do odpływu wody i do środowiska naturalnego. Resztki należy wyeliminować w autoryzowanym punkcie zbioru odpadów. Resztki należy traktować i eliminować zgodnie z obowiązującym ustawodawstwem lokalnym/narodowym. Kontrola ryzyka i zabezpieczenie przed nim opisane są w podrozdziale 8.			
	Kod LER	Description	Type of waste	
			Niebezpieczne	
	Eliminowanie pustych opakowań:Dyrektywa 94/62/EWG~2015/720/WE (Dz.U. nr 63/2001 poz.638). Decyzja 2000/532/WE~2014/955/WE: # Puste pojemniki i opakowania należy zniszczyć zgodnie z obowiązującym ustawodawstwem lokalnym/narodowym.Klasyfikacja opakowania jako niebezpiecznych odpadów będzie zależała od stopnia opróżnienia jego samego, oraz od posiadacza pozostałości odpowiedzialnego za jego klasyfikację, zgodnie z rozdziałem 15 01 2000/532/WE, i przekazywanie do odpowiedniego miejsca docelowego.Pojemniki i opakowania zanieczyszczone muszą być zniszczone w taki sam sposób jak produkt. <u>Postępowanie w celu unieszkodliwienia lub zniszczenia produktu:</u> Kontrolowane spalanie w specjalnych zakładach odpadów chemicznych, zgodnie z lokalnymi rozporządzeniami.			

instaquim[®]

ECO CLINN

Kod : G2708

Wersja: 5

Rewizja: 13/09/2024

Poprzednia aktualizacja: 31/01/2023

Data wydrukowania: 13/09/2024

SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

14.1	<u>NUMER UN LUB NUMER IDENTYFIKACYJNY ID:</u> Nie dotyczy
14.2	<u>PRAWIDŁOWA NAZWA PRZEWOZOWA UN:</u> Nie dotyczy
14.3	<u>KLASA(-Y) ZAGROZENIA W TRANSPORCIE:</u> <u>Transport drogowy (ADR 2023):</u> Nieregulowany <u>Transport kolejowy (RID 2023):</u> Nieregulowany <u>Transport morski (IMDG 40-20):</u> Nieregulowany <u>Transport lotniczy (ICAO/IATA 2021):</u> Nieregulowany <u>Transport śródlądowymi drogami wodnymi (ADN):</u> Nieregulowany
14.4	<u>GRUPA PAKOWANIA:</u> Nieregulowany
14.5	<u>ZAGROZENIA DLA ŚRODOWISKA:</u> Nie dotyczy (nie sklasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska).
14.6	<u>SZCZEGÓLNE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DLA UŻYTKOWNIKÓW:</u> Upewnij się, że osoby transportujące produkt wiedzą, co zrobić w razie wypadku lub rozlania. Należy zawsze transportować w zamkniętych pojemnikach, które są ustawione pionowo i bezpieczne. Należy zapewnić odpowiednią wentylację.
14.7	<u>TRANSPORT MORSKI LUZEM ZGODNIE Z INSTRUMENTAMI IMO:</u> Nie dotyczy.

SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

15.1	<u>PRZEPISY PRAWNE DOTYCZĄCE BEZPIECZENSTWA, ZDROWIA I OCHRONY ŚRODOWISKA SPECYFICZNE DLA SUBSTANCJI LUB MIESZANINY:</u> Przepisy dotyczące tego produktu ogólnie wymienione są w tej karcie charakterystyki. <u>Ograniczenia produkcji, wprowadzania do obrotu i stosowania:</u> Patrz rozdział 1.2 <u>Wyczuwalne dotykiem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie:</u> Nie dotyczy (kryteria klasyfikacji nie są spełnione). <u>Przepisy dotyczące zamknięć utrudniających otwarcie przez dzieci:</u> Nie dotyczy (kryteria klasyfikacji nie są spełnione). <u>Szczególne przepisy o detergentach:</u> Odnosi się do: Rozporządzenie (WE) nr 648/2004~907/2006 w sprawie detergentów. Zawiera: Mniej niż 5%: Niejonowe środki powierzchniowo czynne, Perfumy. PHENOXYETHANOL, POTASSIUM SORBATE <u>INNE ZARZĄDZENIA:</u> W tamtych aspektach nie rozważany przez Rozporządzenie (WE) nr 648/2004~907/2006 w sprawie detergentów, Znajdują zastosowanie Zalecenie 89/542/EWG, odnośnie do przepisów dotyczących etykietowania detergentów i środków czyszczących. <u>Kontrola zagrożeń związanych z poważnymi wypadkami (Seveso III):</u> Patrz rozdział 7.2 <u>Inne przepisy lokalne:</u> Użytkownik powinien zapoznać się z lokalnymi przepisami dotyczącymi substancji chemicznych.
15.2	<u>OCENA BEZPIECZENSTWA CHEMICZNEGO:</u> Dla tej mieszaniny nie dokonano oceny bezpieczeństwa chemicznego.

