

Karta charakterystyki

zgodnie z UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

NATURAL p-CRESOL 10% IN TRIACETIN

Aktualizacja: 13.01.2025

Numer materiału: 233721WW

Strona 1 z 10

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

NATURAL p-CRESOL 10% IN TRIACETIN

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowanie substancji/mieszaniny

Służy do produkcji: - Produkty do ochrony powietrza - Perfumy, środki zapachowe - Farmaceutyki - Kosmetyki, środki higieny osobistej - Substancje aromatyczne - Inne

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Nazwa firmy:	Axxence Aromatic GmbH	
Ulica:	Tackenweide 28	
Miejscowość:	D-46446 Emmerich am Rhein	
Telefon:	+ 49 2822 68561 0	Telefaks: + 49 2822 68561 39
E-mail:	info@axxence.com	
Osoba do kontaktu:	Safety Team	Telefon: + 49 2822 68561 0
E-mail:	safety-documentation@axxence.com	
Internet:	www.axxence.de	
Wydział Odpowiedzialny:	Safety Management	

1.4. Numer telefonu

+49 2822 68561 99

alarmowego:

Informacja uzupełniająca

National emergency contact PL: Bureau for Chemical Substances 30/34 Dowborczykow Street, 90-019 Lodz
+48426314724 or +48422538400 biuro@chemikalia.gov.pl <https://www.chemikalia.gov.pl/>

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

Toksyczność ostra: Acute Tox. 4 (doustny)
Toksyczność ostra: Acute Tox. 5 (skórny)
Działanie żrące/drażniące na skórę: Skin Corr. 1
Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy: Eye Dam. 1
Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego: Aquatic Acute 3

2.2. Elementy oznakowania

UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

Niebezpieczne składniki, które muszą być wymienione na etykiecie

TRIACETIN

NATURAL p-CRESOL

Hasło ostrzegawcze: Niebezpieczeństwo

Piktogram:



Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H302	Działa szkodliwie po połknięciu.
H313	Może działać szkodliwie w kontakcie ze skórą.
H314	Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.
H402	Działa szkodliwie na organizmy wodne.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

P260	Nie wdychać pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.
------	--

Karta charakterystyki

zgodnie z UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

NATURAL p-CRESOL 10% IN TRIACETIN

Aktualizacja: 13.01.2025

Numer materiału: 233721WW

Strona 2 z 10

P264+P265	Dokładnie umyć dłonie [i ...] po użyciu. Nie dotykać oczu.
P270	Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu.
P273	Unikać uwolnienia do środowiska.
P280	Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy/ochronę słuchu.
P301+P330+P331	W PRZYPADKU POŁKNIECIA: wypłukać usta. NIE wywoływać wymiotów.
P317	Uzyskać pomoc medyczną.
P302+P317	W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Uzyskać pomoc medyczną.
P354	Natychmiast spłukać wodą; kontynuować spłukiwanie przez kilka minut.
P361	Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież.
P363	Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem.
P304+P340	W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania.
P316	Natychmiast wezwać pogotowie ratunkowe.
P305+P354+P338	W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Natychmiast spłukać wodą; kontynuować spłukiwanie przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.
P317	Uzyskać pomoc medyczną.
P405	Przechowywać pod zamknięciem.
P501	Zawartość/pojemnik usuwać do Odpady organiczne.

2.3. Inne zagrożenia

Substancja ta nie jest wymieniona jako substancja wzbudzająca szczególnie duże obawy (SVHC) na liście kandydackiej zgodnie z rozporządzeniem REACH, artykuł 59. Substancja ta nie jest zidentyfikowana jako substancja wzbudzająca szczególnie duże obawy (SVHC) i nie podlega obowiązkowi uzyskania zezwolenia zgodnie z REACH, załącznik XIV.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach**3.2. Mieszaniny****Składniki odpowiednie**

Nr CAS	Nazwa chemiczna	Ilość
	Klasyfikacja (UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.10))	
102-76-1	TRIACETIN	89-90%
	Acute Tox. 5; H303	
106-44-5	NATURAL p-CRESOL	10-11%
	Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 2; H311 H301 H314 H318 H401	

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy**4.1. Opis środków pierwszej pomocy****Wskazówki ogólne**

Udzielający pierwszej pomocy: stosować środki ochrony osobistej! Poszkodowanych należy wydostać ze strefy zagrożenia i ułożyć.

W przypadku wdychania

Zapewnić dostęp świeżego powietrza. Konieczna opieka lekarska.

W przypadku kontaktu ze skórą

Zanieczyszczoną skórę natychmiast przemyć dużą ilością wody i mydłem. Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież i wyprać przed ponownym użyciem. W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

Karta charakterystyki

zgodnie z UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

NATURAL p-CRESOL 10% IN TRIACETIN

Aktualizacja: 13.01.2025

Numer materiału: 233721WW

Strona 3 z 10

W przypadku kontaktu z oczami

W przypadku przedostania się do oczu natychmiast przemywać przez 10 do 15 minut przy otwartej powiece bieżącą wodą i udać się do okulisty.

W przypadku połknięcia

Natychmiast przepłukać jamę ustną i wypij 1 szklankę wody. NIE wywoływać wymiotów. Potencjalne szkodliwe oddziaływania na ludzi i potencjalne objawy: Perforacja żołądka. Natychmiast sprowadzić lekarza. Nie dopuść do wypicia środka neutralizującego.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Brak dostępnych informacji.

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 należy dostosować do otoczenia.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Niepalny.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Nosić przenośny aparat oddechowy i odzież odporną na chemikalia. Ubranie ochrony zupełnej.

Informacja uzupełniająca

Gaz/opary/mgłę strącać rozpylonym strumieniem wody. Zanieczyszczoną wodę zbierać osobno. Nie powinna się ona dostać do kanalizacji lub zbiorników wodnych.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Ogólne wskazówki

Zapewnić odpowiednią wentylację. Nie wdychać gazu/dymu/pary/rozpylonej cieczy. Unikać kontaktu ze skórą, oczami i odzieżą. Stosować środki ochrony osobistej.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji lub zbiorników wodnych.

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

Do czyszczenia

Należy zebrać za pomocą materiałów wiążących płyny (piasek, ziemia okrzemkowa, uniwersalny środek wiążący). Zebrany materiał traktować zgodnie z sekcją Usunięcie.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Bezpieczna obsługa: patrz sekcja 7

Środki ochrony indywidualnej: patrz sekcja 8

Usunięcie odpadów: patrz sekcja 13

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Wskazówki odnośnie bezpiecznego obchodzenia się z substancją

Podczas obchodzenia się z odkrytym produktem stosować wentylację miejscową. Nie wdychać gazu/dymu/pary/rozpylonej cieczy.

Wskazówki na wypadek pożaru i wybuchu

Nie są wymagane żadne szczególne środki.

Karta charakterystyki

zgodnie z UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

NATURAL p-CRESOL 10% IN TRIACETIN

Aktualizacja: 13.01.2025

Numer materiału: 233721WW

Strona 4 z 10

Zalecenia dotyczące ogólnej higieny pracy

Natychmiast zdjąć zabrudzoną, nasączoną produktem odzież. Sporządzić i przestrzegać planu ochrony skóry! Przed przerwami i po zakończeniu pracy należy umyć gruntownie ręce i twarz, ew. wziąć prysznic. W miejscu pracy nie jeść, nie pić, nie palić, nie zażywać tabaki.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności**Wymagania względem pomieszczeń i pojemników magazynowych**

Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty. Przechowywać pod zamknięciem. Przechowywać w miejscu, które dostępne jest tylko upoważnionym osobom. Zapewnić odpowiednią wentylację ogólną i lokalne wyciągi w miejscach krytycznych.

Wskazówki do składowania kolektywnego

Nie są wymagane żadne specjalne środki ostrożności.

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

Nr CAS	Nazwa chemiczna	mg/m ³	wł./cm ³	Kategoria	Rodzaj
106-44-5	p-Krezol	22 -		NDS (8 h) NDSch (15 min)	

8.2. Kontrola narażenia**Stosowne techniczne środki kontroli**

Podczas obchodzenia się z odkrytym produktem stosować wentylację miejscową. Nie wdychać gazu/dymu/pary/rozpylonej cieczy.

Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne**Ochrona oczu lub twarzy**

Właściwa ochrona oczu: gogle ochronne.

Ochrona rąk

Właściwy typ rękawic: Kauczuk butylowy.

Podczas obróbki substancji chemicznych należy nosić specjalne rękawice ochronne zgodne z odpowiednią normą CE i opatrzone czterocyfrowym numerem kontrolnym. Jakość rękawic odpornych na chemikalia musi być wybrana zależnie od stężenia i ilości niebezpiecznych substancji na stanowisku pracy. Do specjalnych zastosowań zaleca się sprawdzenie u producenta rękawic odporności na chemikalia wyżej wymienionych rękawic ochronnych.

Ochrona skóry

Stosowanie odzieży ochronnej.

Ochrona dróg oddechowych

W przypadku nieodpowiedniej wentylacji stosować indywidualne środki ochrony dróg oddechowych.

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

Stan fizyczny: Ciekły
Kolor:
Zapach: ,

Karta charakterystyki

zgodnie z UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

NATURAL p-CRESOL 10% IN TRIACETIN

Aktualizacja: 13.01.2025

Numer materiału: 233721WW

Strona 5 z 10

Temperatura topnienia/krzepnięcia:	nieokreślony
Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:	256,2 °C
Palność materiałów:	nieokreślony
Granice wybuchowości - dolna:	1 obj. %
Granice wybuchowości - górna:	7,7 obj. %
Temperatura zapłonu:	130 °C
Temperatura samozapłonu:	433 °C
Temperatura rozkładu:	nieokreślony
pH:	nieokreślony
Lepkość kinematyczna:	nieokreślony
Rozpuszczalność w wodzie:	Nie ma potrzeby przeprowadzania badań, ponieważ wiadomo, że substancja nie rozpuszcza się w wodzie.
Rozpuszczalność w innych rozpuszczalnikach	nieokreślony
Współczynnik podziału n-oktanol/woda:	nieokreślony
Prężność par: (przy 20 °C)	0,06 hPa
Prężność par: (przy 50 °C)	1,26 hPa
Gęstość:	1,1334-1,1734 g/cm ³
Względna gęstość pary:	nieokreślony
Charakterystyka cząsteczek:	nie dotyczy

9.2. Inne informacje

Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego

Właściwości wybuchowe

Produkt nie jest: Posiadający własności wybuchowe.

Właściwości utleniające

Produkt nie jest: produkt wspomagający pożar.

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

W przypadku użytkowania i magazynowania zgodnie z przeznaczeniem nie występują reakcje niebezpieczne.

10.2. Stabilność chemiczna

Produkt pozostaje stabilny w przypadku magazynowania w normalnych temperaturach otoczenia.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie są znane reakcje niebezpieczne.

10.4. Warunki, których należy unikać

brak

10.5. Materiały niezgodne

Brak dostępnych informacji.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie są znane niebezpieczne produkty rozkładu.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Karta charakterystyki

zgodnie z UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

NATURAL p-CRESOL 10% IN TRIACETIN

Aktualizacja: 13.01.2025

Numer materiału: 233721WW

Strona 6 z 10

Toksyczność ostra

Działa szkodliwie po połknięciu.

Może działać szkodliwie w kontakcie ze skórą.

ETAmix obliczony

ATE (droga pokarmowa) 1186 mg/kg; ATE (skóra) 3010 mg/kg; ATE (droga oddechowa para) > 50 mg/l; ATE

(droga oddechowa pył/mgła) > 12,5 mg/l

Nr CAS	Nazwa chemiczna				
	Droga narażenia	Dawka	Gatunek	Źródło	Metoda
102-76-1	TRIACETIN				
	droga pokarmowa	LD50 >2000 mg/kg	Szczur	REACH registration	OECD 401
	skóra	LD50 >5000 mg/kg	Królik	REACH registration	OECD 402
	droga oddechowa (4 h) para	LC50 >1721 mg/l	Szczur	REACH registration	OECD 403
106-44-5	NATURAL p-CRESOL				
	droga pokarmowa	LD50 207 mg/kg	Szczur	REACH registration	
	skóra	LD50 301 mg/kg	Królik	GESTIS	

Działanie drażniące i żrące

Działanie żrące/drażniące na skórę: Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy: Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

Działanie uczulające

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Rakotwórczość, mutagenność, działanie szkodliwe na rozrodczość

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Rakotwórczość: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie szkodliwe na rozrodczość: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Zagrożenie spowodowane aspiracją

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

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

Brak dostępnych informacji.

Inne informacje

Mieszanina została zaklasyfikowana jako niebezpieczna zgodnie z rozporządzeniem (WE) NR 1272/2008

[CLP].

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne**12.1. Toksyczność**

Działa szkodliwie na organizmy wodne.

Karta charakterystyki

zgodnie z UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

NATURAL p-CRESOL 10% IN TRIACETIN

Aktualizacja: 13.01.2025

Numer materiału: 233721WW

Strona 7 z 10

Nr CAS	Nazwa chemiczna					
	Toksyczność dla organizmów wodnych	Dawka	[h] [d]	Gatunek	Źródło	Metoda
102-76-1	TRIACETIN					
	Ostra toksyczność dla ryb	LC50 >100 mg/l	96 h	Oryzias latipes (Ryżanka japońska)	REACH registration	OECD 203
	Ostra toksyczność dla alg	ErC50 >940 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH registration	OECD 201
	Ostra toksyczność dla skorupiaków	EC50 380 mg/l	48 h	Daphnia magna (rozwiłitka wielka)	REACH registration	EU Method C.2
	Toksyczność dla skorupiaków	NOEC >94 mg/l	21 d	Daphnia magna (rozwiłitka wielka)	REACH registration	OECD 211
106-44-5	NATURAL p-CRESOL					
	Ostra toksyczność dla ryb	LC50 4,4 mg/l	96 h	Salmo trutta fario (L) (Pstrąg strumieniowy)	REACH registration	
	Ostra toksyczność dla alg	ErC50 23 mg/l	72 h	Selenastrum capricornutum	REACH registration	OECD 201
	Ostra toksyczność dla skorupiaków	EC50 7,7 mg/l	48 h	Daphnia magna (rozwiłitka wielka)	REACH registration	DIN 38412 part 11
	Toksyczność dla ryb	NOEC 1,35 mg/l	32 d	Pimephales promelas (strzebla wielkogłowa)	REACH registration	OECD 210
	Toksyczność dla alg	NOEC 9,5 mg/l	3 d	Selenastrum capricornutum	REACH registration	OECD 201
	Toksyczność dla skorupiaków	NOEC 1 mg/l	21 d	Daphnia magna (rozwiłitka wielka)	REACH registration	

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Produkt nie został przebadany.

Nr CAS	Nazwa chemiczna				
	Metoda	Wartość	d	Źródło	
	Ocena				
102-76-1	TRIACETIN				
	OECD 301 B	77-80%	26	REACH Dossier	
	Łatwo biodegradowalny (według kryteriów OECD).				
	OECD 301 B	69-70%	12	REACH Dossier	
	Łatwo biodegradowalny (według kryteriów OECD).				
	OECD 301 B	29-37%	6	REACH Dossier	
	Łatwo biodegradowalny (według kryteriów OECD).				
106-44-5	NATURAL p-CRESOL				
	OECD 301 C	60%	28		

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Produkt nie został przebadany.

Współczynnik podziału n-oktanol/woda

Nr CAS	Nazwa chemiczna	Log Pow
102-76-1	TRIACETIN	0,25
106-44-5	NATURAL p-CRESOL	1,97

12.4. Mobilność w glebie

Produkt nie został przebadany.

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Karta charakterystyki

zgodnie z UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

NATURAL p-CRESOL 10% IN TRIACETIN

Aktualizacja: 13.01.2025

Numer materiału: 233721WW

Strona 8 z 10

Produkt nie zawiera substancji o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego w odniesieniu do organizmów innych niż zwalczane, ponieważ żaden z jego składników nie spełnia odnośnych kryteriów.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Brak dostępnych informacji.

Informacja uzupełniająca

Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji lub zbiorników wodnych. Nie dopuścić do przedostania się do gruntu/gleby.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Zalecenia

Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji lub zbiorników wodnych. Nie dopuścić do przedostania się do gruntu/gleby. Utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Usuwanie zanieczyszczonych opakowań i zalecane środki czyszczące

Niezanieczyszczone opakowania mogą zostać poddane recyklingowi. Zanieczyszczone opakowania utylizować tak samo, jak ich zawartość.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Transport morski (IMDG)

14.1. Numer UN lub numer

UN 1760

identyfikacyjny ID:

14.2. Prawidłowa nazwa

CORROSIVE LIQUID, N.O.S.

przewozowa UN:

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w

8

transporcie:

14.4. Grupa pakowania:

III

Etykiety:

8



Postanowienia specjalne:

223 274

Ilość ograniczona (LQ):

5 L

Udostępniona ilość:

E1

EmS:

F-A, S-B

Transport lotniczy (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Numer UN lub numer

UN 1760

identyfikacyjny ID:

14.2. Prawidłowa nazwa

CORROSIVE LIQUID, N.O.S.

przewozowa UN:

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w

8

transporcie:

14.4. Grupa pakowania:

III

Etykiety:

8



Postanowienia specjalne:

A3 A803

Ilość ograniczona (LQ) (transp.lotniczy pasażerski):

1 L

Karta charakterystyki

zgodnie z UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

NATURAL p-CRESOL 10% IN TRIACETIN

Aktualizacja: 13.01.2025

Numer materiału: 233721WW

Strona 9 z 10

Passenger LQ:	Y841
Udostępniona ilość:	E1
IATA-Instrukcja pakowania (transp.lotniczy pasażerski):	852
IATA-Maksymalna ilość (transp.lotniczy pasażerski):	5 L
IATA-Instrukcja pakowania (transp.lotniczy towarowy):	856
IATA-Maksymalna ilość (transp.lotniczy towarowy):	60 L

14.5. Zagrożenia dla środowiska

ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU: Nie

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Uwaga: silnie żrący.

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

nie dotyczy

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

Przepisy narodowe

Ograniczenie stosowania:	Przestrzegać ograniczeń zatrudniania według ustawy o ochronie pracy nieletnich (94/33/WE).
--------------------------	--

SEKCJA 16: Inne informacje

Karta charakterystyki

zgodnie z UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

NATURAL p-CRESOL 10% IN TRIACETIN

Aktualizacja: 13.01.2025

Numer materiału: 233721WW

Strona 10 z 10

Skróty i akronimy

CLP: Classification, labelling and Packaging
 REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals
 GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
 UN: United Nations
 WE/EWG: Wspólnota Europejska/Europejska Wspólnota Gospodarcza
 UE: Unia Europejska
 CAS: Chemical Abstracts Service
 DNEL: Derived No Effect Level
 DMEL: Derived Minimal Effect Level
 PNEC: Predicted No Effect Concentration
 ATE: Acute toxicity estimate
 LC50: Lethal concentration, 50%
 LD50: Lethal dose, 50%
 LL50: Lethal loading, 50%
 EL50: Effect loading, 50%
 EC50: Effective Concentration 50%
 ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
 NOEC: No Observed Effect Concentration
 BCF: Bio-concentration factor
 PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
 vPvB: very persistent, very bioaccumulative
 Współczynnik M: Współczynnik mnożenia
 ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
 (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
 ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
 (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 EmS: Emergency Schedules
 MFAG: Medical First Aid Guide
 IATA: International Air Transport Association
 DGR: Dangerous Goods Regulations
 ICAO: International Civil Aviation Organization
 TI: Technical Instructions
 MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
 IBC: Intermediate Bulk Container
 LZO/VOC: lotny związek organiczny (volatile organic compound)
 SVHC: Substance of Very High Concern
 Skróty i akronimy: patrz ECHA: Poradnik na temat wymagań informacyjnych i oceny bezpieczeństwa chemicznego, rozdział R.20 (spis pojęć i skrótów).

Informacja uzupełniająca

Dane oparte na aktualnym stanie naszej wiedzy, nie stanowią jednak zapewnienia właściwości i nie uzasadniają stosunku prawnego. Przepisy i ustawy winny być przestrzegane przez odbiorców naszych produktów w ich własnym interesie.

(Informacje dotyczące niebezpiecznych składników zostały zaczerpnięte z aktualnie obowiązujących kart charakterystyk dostarczonych przez poddostawców.)