

01 IDENTYFIKACJA**Identyfikator produktu stosowany na etykiecie**: **AgriCrete PTS+****Inne sposoby identyfikacji** : Brak danych**Zalecane użycie środka chemicznego i ograniczenia w użyciu**

: Preparat do obróbki betonu. Ograniczenia stosowania: Chronić przed dziećmi.

Grupa chemiczna : Mieszanina.**Nazwa, adres i numer telefonu
dostawcy:****AgriCrete**413-2673 Trinity Street
Abbotsford, B.C., Canada
B3S 3S4

Numer telefonu dostawcy : (866) 751 7746

Telefon alarmowy (24 h) : (855) 429 2661

**Nazwa, adres i numer telefonu
producenta:**

Skontaktuj się z dostawcą

02 IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ**Klasyfikacja substancji
chemicznej**

Materiał ten jest sklasyfikowany jako niebezpieczny zgodnie z przepisami USA OSHA (29CFR 1910.1200) i kanadyjskimi przepisami WHMIS (Przepisy dotyczące produktów niebezpiecznych).

Klasyfikacja zagrożeń:

Poważne uszkodzenie oczu / działanie drażniące na oczy - kategoria 2A

Działanie drażniące na skórę -
kategoria 2**Elementy etykiety***Piktogram(y) określający rodzaj
zagrożenia**Słowo sygnałowe*

Uwaga

*Zwroty wskazujące rodzaj
zagrożenia*Działa drażniąco na
skórę.

Działa drażniąco na oczy.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

Po użyciu dokładnie umyć ręce.
Nosić rękawice ochronne i ochronę oczu i twarzy.

W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody.
W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady lekarza.
Zdjąć zanieczyszczoną odzież i wyprać ją przed ponownym użyciem.
W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeśli są i można to łatwo zrobić.
Kontynuuj płukanie.
Jeżeli podrażnienie oczu utrzymuje się: Zasięgnąć porady lekarza.

Inne zagrożenia

Brak.

03 SKŁAD / INFORMACJA O SKŁADNIKACH

Mieszanka

Nazwa chemiczna	Nazwa zwyczajowa i synonimy	CAS #	Stężenie (% wag.)
Metylosilanotriol, sól potasowa	Metylosilanetriolan potasu	31795-24-1	1.0 - 5.0
Metanol	Alkohol metylowy	67-56-1	<0.01
D-Glukopiranoza, oligomeryczna, decyl glikozydy oktylowe	Decyl Glukozyd	68515-73-1	<0.01
1-Dekanol	Dekanol	112-30-1	<0.01
1-Oktanol	Oktanol	111-87-5	<0.01

Dokładne stężenia wyżej wymienionych substancji chemicznych są objęte tajemnicą handlową.

04 ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

Opis środków pierwszej pomocy

- Połknięcie** : Nigdy nie podawać niczego doustnie osobie nieprzytomnej. NIE wywoływać wymiotów. Polecić poszkodowanemu przeplukanie ust wodą, następnie podać do wypicia jedną lub dwie szklanki wody.
- Wdychanie** : Wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze. W przypadku trudności w oddychaniu tlen może podawać wyłącznie wykwalifikowany personel medyczny. W przypadku zatrzymania oddechu zastosować sztuczne oddychanie.
- Kontakt ze skórą** : Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę wodą / wziąć prysznic. Nie pocieraj obszaru kontaktu. Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem. W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady lekarza.
- Kontakt z oczami** : Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeśli są i można to łatwo zrobić. Kontynuuj płukanie. Chronić nieuszkodzone oko. Jeżeli podrażnienie oczu utrzymuje się: Zasięgnąć porady lekarza.

Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki

- : Powoduje podrażnienie skóry. Objawy mogą obejmować zaczerwienienie, powstawanie pęcherzy, ból i obrzęk. Działa drażniąco na oczy. Objawy mogą obejmować zaczerwienienie, ból, łzawienie i zapalenie spojówek. Spożycie może powodować podrażnienie przewodu pokarmowego, nudności, wymioty i biegunkę.

Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym

- : Leczyć objawowo.

05 POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze

- : Stosować środki gaśnicze odpowiednie do otaczającego pożaru, takie jak mgła wodna lub drobno rozpylona woda, piany odporne na alkohol, dwutlenek węgla i proszek gaśniczy.

Nieodpowiednie środki gaśnicze

- : Nie używaj stałego strumienia wody, gdyż może on rozproszyc i rozprzestrzenić ogień.

Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną / Warunki palności

- : Nie uważany za łatwopalny. Zamknięte pojemniki mogą pęknąć pod wpływem nadmiernego ciepła lub płomienia w wyniku wzrostu ciśnienia wewnętrznego.

Klasyfikacja palności (OSHA 29 CFR 1910.106)

- : Niepalny.

Niebezpieczne produkty spalania

- : Tlenki sodu.

Specjalny sprzęt ochronny i środki ostrożności dla strażaków

Sprzęt ochronny dla strażaków

- : Strażacy muszą stosować standardowe wyposażenie ochronne, w tym płaszcz trudnopalny, hełm z osłoną twarzy, rękawice, buty gumowe, a w pomieszczeniach zamkniętych autonomiczny aparat oddechowy (SCBA). Nie wchodzić bez specjalistycznego wyposażenia ochronnego odpowiedniego do sytuacji. Zwykła odzież ochronna strażaka (ubranie bojowe) nie zapewnia odpowiedniej ochrony. Może być konieczny kombinezon chroniący całe ciało przed substancjami chemicznymi i niezależnym aparatem oddechowym o nadciśnieniu (zatwierdzony przez NIOSH lub równoważny).

Specjalne procedury przeciwpożarowe

- : Jeśli jest to bezpieczne, przenieść pojemniki ze strefy pożaru. Pojemniki narażone na działanie ognia chłodzić wodą. Zapobiegać przedostawaniu się wody z gaszenia pożaru lub rozcieńczania do kanalizacji, odpływów, źródeł wody pitnej lub naturalnych cieków wodnych. Utworzyć obwałowanie w celu zatrzymania wody.

06 POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA

Indywidualne środki ostrożności, sprzęt ochronny i procedury w sytuacjach awaryjnych

- : Ogranicz dostęp do obszaru do czasu zakończenia sprzątania. Upewnij się, że czyszczenie jest przeprowadzane wyłącznie przez przeszkolony personel. Wszystkie osoby zajmujące się sprzątaniem powinny nosić odpowiedni sprzęt ochronny, w tym niezależny aparat oddechowy. Dodatkowe informacje na temat dopuszczalnego wyposażenia ochrony osobistej można znaleźć w rozdziale 8, KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ.
- Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska** : Upewnij się, że rozlany produkt nie przedostał się do kanalizacji, dróg wodnych lub zamkniętych przestrzeni. Jeśli to konieczne, należy utworzyć obwałowanie w znacznej odległości przed rozprzestrzeniającym się wyciekem, aby zapobiec przedostaniu się substancji do ścieków, kanałów ściekowych lub innych naturalnych dróg wodnych lub źródeł wody pitnej.

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

- : Usunąć wszystkie źródła zapłonu. Przewietrzyć miejsce uwolnienia. Zatrzymać wyciek u źródła, jeśli jest to bezpieczne. Utworzyć obwałowanie w celu zatrzymania wody. Zebrać i zaabsorbować rozlaną ciecz niepalnym, obojętnym materiałem chłonnym (np. piaskiem), a następnie umieścić materiał chłonny w pojemniku w celu późniejszej utylizacji (patrz część 13). W razie potrzeby powiadom odpowiednie władze.

Specjalne procedury reagowania na wycieki

- : Jeżeli do środowiska przedostanie się wyciek/uwolnienie w ilości przekraczającej ilość podlegającą zgłoszeniu EPA, należy natychmiast powiadomić Krajowe Centrum Reagowania w Stanach Zjednoczonych (tel.: 1-800-424-8802).
US CERCLA Ilość podlegająca zgłoszeniu (RQ): Brak.

07 POSTĘPOWANIE Z PRODUKTEM I JEGO MAGAZYNOWANIE

Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

- : Nosić rękawice ochronne, odzież i okulary ochronne oraz ochronę twarzy. Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Unikać wdychania mgły lub oparów. Unikać kontaktu ze skórą, oczami i odzieżą. Po użyciu dokładnie umyć ręce. Trzymać z dala od źródeł ciepła i płomieni. Trzymać z dala od substancji niezgodnych. Przechowywać pojemniki szczelnie zamknięte, gdy nie są używane. Przechowywać wyłącznie w oryginalnym opakowaniu.

Warunki bezpiecznego przechowywania

- : Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty. Przechowywać pod zamknięciem. Trzymać z dala od niezgodnych produktów. Miejsce przechowywania powinno być wyraźnie oznaczone, wolne od przeszkód i dostępne wyłącznie dla przeszkolonego i upoważnionego personelu. Sprawdzaj okresowo pod kątem uszkodzeń lub wycieków.

Niekompatybilne materiały

- : Silne utleniacze.

08 KONTROLA NARAŻENIA / ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

Limity ekspozycji:

Nazwa chemiczna	ACGIH TLV		OSHA PEL	
	TWA	STEL	PEL	STEL
Metylosilanotriol, sól potasowa	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych
Metanol	200 ppm (skóra)	250 ppm (skóra)	200 ppm (260 mg/m ³)	Brak danych
D-glukopiranoza, oligomeryczna, glikozydy decylowo-oktylowe	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych
1-Dekanol	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych
1-Oktanol	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych

Kontrola ekspozycji

Wentylacja i środki inżynieryjne

- : Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Aby utrzymać stężenie w powietrzu poniżej zalecanych limitów narażenia, należy stosować ogólną lub lokalną wentylację wyciągową.

- Ochrona dróg oddechowych** : Ochrona dróg oddechowych jest wymagana, jeśli stężenia przekraczają TLV. Zaleca się stosowanie sprzętu ochrony dróg oddechowych zatwierdzonego przez NIOSH. W sytuacjach awaryjnych lub gdy poziomy narażenia nie są znane, należy stosować autonomiczny aparat oddechowy. Zasięgnąć porady specjalistów ds. ochrony dróg oddechowych. Sprzęt ochrony dróg oddechowych należy dobierać na podstawie postaci i stężenia zanieczyszczeń w powietrzu oraz zgodnie z OSHA (29 CFR 1910.134) lub CSA Z94.4-02.

- Ochrona skóry** : Nosić rękawice ochronne. Należy zasięgnąć porady u dostawców rękawic.

- Ochrona oczu/twarzy** : Podczas obchodzenia się z tym materiałem należy nosić okulary chroniące przed rozpryskami substancji chemicznych.

Preparat do obróbki betonu

agricrete.com | (866) 751 7746

- Inny sprzęt ochronny** : W bezpośrednim miejscu pracy należy udostępnić stanowisko do przemywania oczu i prysznic bezpieczeństwa. W zależności od standardów miejsca pracy może być wymagany inny sprzęt.
- Ogólne uwagi dotyczące higieny** : Nie wdychać oparów ani mgły. Nie połykać. Unikać kontaktu ze skórą, oczami i odzieżą. Podczas pracy z tym produktem nie należy jeść, pić, palić ani używać kosmetyków. Po zakończeniu pracy należy umyć ręce przed jedzeniem, piciem, paleniem i korzystaniem z toalety. Zdjąć zabrudzoną odzież i dokładnie ją wyprać przed ponownym użyciem.

09 WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

- Stan fizyczny** : Ciecz
- Kolor** : Przezroczysty
- Zapach** : Bez zapachu.
- Próg zapachu** : Nie dotyczy.
- pH** : 10.5-11
- Temperatura topnienia/temperatura zamarzania** : Brak danych.
- Początkowa temperatura wrzenia i zakres wrzenia** : 100°C

Preparat do obróbki betonu

agricrete.com | (866) 751 7746

Temperatura zapłonu	: Nie dotyczy.
Temperatura zapłonu (metoda)	: Nie dotyczy.
Szybkość parowania (BuAe = 1)	: Brak danych.
Palność	: Nie dotyczy.
Dolna granica wybuchowości lub palności (% obj.)	: Nie dotyczy.
Górna granica wybuchowości lub palności (% obj.)	: Nie dotyczy.
Właściwości utleniające	: Nie dotyczy
Właściwości wybuchowe	: Nie wybuchowy
Prężność pary	: Brak danych.
Względna gęstość pary	: Brak danych.
Gęstość względna / ciężar właściwy	: 1.04
Rozpuszczalność w wodzie	: Rozpuszczalny we wszystkich proporcjach.
Inna(-e) rozpuszczalność	: Brak danych.
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda lub Współczynnik dystrybucji woda/olej	: Nie dotyczy.
Temperatura samozapłonu	: Nie dotyczy.
Temperatura rozkładu	: Brak danych.
Lepkość	: Brak danych.
Charakterystyka cząstek	: Nie dotyczy.
Substancje lotne (% wag.)	: Brak danych.
Lotne związki organiczne (VOC)	: Nie dotyczy.
Ciśnienie bezwzględne pojemnika	: Nie dotyczy.
Długość projekcji płomienia	: Nie dotyczy.
Inne uwagi fizyczne/chemiczne	: Nie dotyczy

10 STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

Reaktywność	: Zwykle nie jest reaktywny.
Stabilność chemiczna	: Materiał jest stabilny w normalnych warunkach.
Możliwość wystąpienia niebezpiecznych reakcji	: Nie zachodzi niebezpieczna polimeryzacja.
Warunki, których należy unikać	: Unikaj ciepła i otwartego płomienia. Przechowywać z dala od materiałów niezgodnych. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty, gdy nie jest używany.
Niekompatybilne materiały	: Silne utleniacze.
Niebezpieczne produkty rozkładu	: Tlenki sodu Tlenki węgla.

11 INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE**Informacje dotyczące prawdopodobnych dróg narażenia:**

Drogi wnikania
inhalacyjnego : TAK

Drogi wnikania przez skórę i
oko : TAK

Drogi wnikania Spożycie : TAK

Drogi narażenia, wchłanianie przez skórę
: NIE

**Potencjalne skutki
zdrowotne:****Oznaki i objawy krótkotrwałego (ostrego) narażenia***Oznaki i objawy Wdychanie*

Oznaki i objawy spożycia : Łagodny środek drażniący drogi oddechowe

Połknięcie może powodować podrażnienie przewodu pokarmowego, nudności, wymioty i biegunkę.
: Zawiera metanol. Spożycie dużych ilości metanolu może powodować poważne zaburzenia widzenia, w tym podrażnienie, niewyraźne widzenie i ślepotę.

Oznaki i objawy skóry : Podrażnienie skóry - Kategoria 2 Działa drażniąco na skórę. Objawy mogą obejmować zaczerwienienie, powstawanie pęcherzy, ból i obrzęk.

Oznaki i objawy oczu : Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy - Kategoria 2A Działa drażniąco na oczy.

Objawy mogą obejmować zaczerwienienie, ból, łzawienie i zapalenie spojówek.

Potencjalne przewlekłe skutki zdrowotne

: Przewlekły kontakt ze skórą w niskich stężeniach może powodować zapalenie skóry.

Mutagenność

: Nie oczekuje się, że będzie działał mutagenie u ludzi.

Rakotwórczość

: Żaden składnik nie jest wymieniony jako rakotwórczy w ACGIH, IARC, OSHA lub NTP.

Skutki reprodukcyjne i teratogenność

: Nie klasyfikuje się jako działający szkodliwie na rozrodczość. Zawiera metanol. Metanol może powodować działanie fetotoksyczne i teratogenne w dawkach, które nie są toksyczne dla matki, jak wynika z danych na zwierzętach.

Uczulenie na materiał

: Nie oczekuje się, że będzie działał uczulająco na skórę lub drogi oddechowe.

Specyficzne działanie na narządy docelowe:

Materiał ten nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny zgodnie z przepisami USA OSHA (29 CFR 1910.1200) i kanadyjskimi przepisami WHMIS (Przepisy dotyczące produktów niebezpiecznych).

Stany chorobowe zaostrzone przez nadmierną ekspozycję

: Brak danych.

Materiały synergiczne

: Brak danych.

Dane toksykologiczne

: Brak dostępnych danych dla tego produktu.

Nazwa chemiczna	LC ₅₀ (4hr) ech, szczur	LD ₅₀	
		(doustnie, szczur)	(Królik, skóra)
Silanetriol, metylo-, sól potasowa	Brak danych	Brak danych	Brak danych
Metanol	> 5000 ppm/6H (4.1 mg/L/4H (para)	5628 mg/kg (szczur) Szacunkowa śmiertelność człowieka dawka to: 300 - 1000 mg/kg	> 393 mg/kg (Małpa) 15 800 mg/kg (królik)
D-glukopiranoza, oligomeryczne, glikozydy decylooktylowe	Brak danych	>2000 mg/kg (ECHA)	Brak danych
1-Dekanol	Brak danych	4720 mg/kg	Brak danych
1-Oktanol	Brak danych	>3200 mg/kg	Brak danych

Inne istotne zagrożenia toksykologiczne

: Nie dotyczy

12 INFORMACJE EKOLOGICZNE**Ekotoksyczność**

: Nie oczekuje się, że będzie szkodliwy dla organizmów wodnych. Nie wyklucza to jednak możliwości, że duże lub częste wycieki mogą mieć szkodliwy lub niszczący wpływ na środowisko.

Preparat do obróbki betonu

agricrete.com | (866) 751 7746

**Dane dotyczące
ekotoksyczności:**

Składniki	CAS #	Toksyczność dla ryb		
		LC50 / 96h	NOEC / 21 dzień	Czynnik M
Silanetriol, metylo-, potas sól	31795-24-1	>500mg/L	Brak danych	Brak danych
Metanol	67-56-1	15 400 mg/L (Bluegill samogłów)	446.7 mg/L/28-dzień (Tłustogłowa rybka) (QSAR)	Brak.
D-Glukopiranoza, oligomeryczna, glikozydy decylooktylowe	68515-73-1	100.81mg/L (zebra pręgowana)	1.8mg/L (Ryba pręgowana)	Brak.
1-Dekanol	112-30-1	2.2 - 2.5 mg/L	Brak danych	Brak danych
1-Oktanol	111-87-5	11.4 - 12.9	Brak danych	Brak danych

Składniki	CAS #	Toksyczność dla rozwielitek		
		EC50 / 48h	NOEC / 21 dzień	Czynnik M
Silanetriol, metylo-, potas sól	31795-24-1	>500mg/L	Brak danych	Brak danych
Metanol	67-56-1	> 10 000 mg/L (rozwielitka wielka)	208 mg/L (QSAR)	Brak.
D-Glukopiranoza, oligomeryczna, glikozydy decylooktylowe	68515-73-1	20mg/L Pchła wodna	1mg/L Pchła wodna	Brak.
1-Dekanol	112-30-1	3 mg/L	Brak danych	Brak danych
1-Oktanol	111-87-5	Brak danych	Brak danych	Brak danych

Składniki	CAS #	Toksyczność dla alg		
		EC50 / 96h lub 72h	NOEC / 96h lub 72h	Czynnik M
Silanetriol, metylo-, potas sól	31795-24-1	>120mg/L	Brak danych	Brak danych
Metanol	67-56-1	22 000 mg/L/96hr (zielony algi)	Brak danych	Brak.
D-Glukopiranoza, oligomeryczna, glikozydy decylooktylowe	68515-73-1	27.22mg/L (zielony algi)	10mg/L (Algi zielone)	Brak.
1-Dekanol	112-30-1	Brak danych	Brak danych	Brak danych
1-Oktanol	111-87-5	Brak danych	Brak danych	Brak danych

Trwałość i zdolność do rozkładu

: Brak danych o samym produkcie.

Potencjał bioakumulacyjny

: Brak danych o samym produkcie.

Preparat do obróbki betonu

agricrete.com | (866) 751 7746

Komponenty	Współczynnik podziału n-oktanol/woda (log Kow)	Współczynnik biokoncentracji (BCF)
Metanol (CAS 67-56-1)	- 0.82 do - 0.64	< 10 (karp pospolity)
D-Glukopiranoza, oligomeryczna, glikozydy decylooktylowe (CAS 68515-73-1)	Brak danych	Brak danych
1-Dekanol (CAS 112-30-1)	4.11	
1-Oktanol (CAS 111-87-5)	3.15	

Mobilność w glebie : Brak danych o samym produkcie.

Inne niekorzystne skutki dla środowiska

: Brak danych o samym produkcie.

13 POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

Postępowanie w celu utylizacji : Postępować z odpadami zgodnie z zaleceniami zawartymi w Rozdziale 7.

Metody utylizacji : Utylizować zgodnie ze wszystkimi obowiązującymi przepisami federalnymi, stanowymi, prowincjonalnymi i lokalnymi.

RCRA : Nie dotyczy.

14 INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

Informacje prawne	Numer ONZ	Prawidłowa nazwa przewozowa ONZ	Klasa(-y) zagrożenia w transporcie	Grupa pakowania	Etykieta
TDG	Brak.	Nie podlega przepisom.	Nie podlega przepisom	brak	
TDG Informacje dodatkowe : Brak.					
49CFR/DOT	Brak.	Nie podlega przepisom.	Nie podlega przepisom	brak	
49CFR/DOT Informacje dodatkowe : Brak.					
ICAO/IATA	Brak.	Nie podlega przepisom.	Nie podlega przepisom	brak	
ICAO/IATA Informacje dodatkowe : Brak.					
IMDG	Brak.	Nie podlega przepisom.	Nie podlega przepisom	brak	
IMDG Informacje dodatkowe : Brak.					

Specjalne środki ostrożności : Nie dotyczy.
dla użytkownika

Zagrożenia środowiskowe : Patrz INFORMACJE EKOLOGICZNE, rozdział 12.

15 INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

Informacje federalne USA:

Składniki wymienione poniżej znajdują się na następujących federalnych listach substancji chemicznych w USA:

Preparat do obróbki betonu

agricrete.com | (866) 751 7746

Składniki	CAS #	TSCA Zapasy	CERCLA Zgłaszane Ilość (RQ) (40) CFR 117.302):	SARA TYTUŁ III: sek. 302, Niebezpieczne Substancja, 40	SARA TYTUŁ III: ust. 313, 40 CFR 372, Specyficzna toksyczna substancja chemiczna	
				CFR 355:	Toksyczna substancja chemiczna	de minimis Koncentracja
Silanetriol, metylo-, sól potasowa	31795-24-1	Tak	Brak danych	Brak danych	Nie	N/Ap
Metanol	67-56-1	Tak	5000 funty / 2270 kg	Brak.	Tak	1%
D-glukopiranoza, oligomeryczne, glikozydy decylooktylowe	68515-73-1	Tak	Brak danych	Brak danych	Nie	N/Ap
1-Dekanol	112-30-1	Tak	Brak danych	Brak danych	Nie	N/Ap
1-Oktanol	111-87-5	Tak	Brak danych	Brak danych	Nie	NS

SARA TYTUŁ III: ust. 311 i 312, Wymagania SDS, 40 CFR 370 Klasy zagrożeń: Podrażnienie skóry, Podrażnienie oczu

Przepisy prawa stanu USA do wiedzy:

Następujące chemikalia są szczegółowo wymienione w poszczególnych stanach:

Składniki	CAS #	Propozycja kalifornijska 65		Stworzyć listy „prawa do wiedzy”.					
		Wymieni ony	Rodzaj toksyczności	Kalif ornia	MA	MN	New Jers ey	PA	RI
Silanetriol, metylo-, sól potasowa	31795-24-1	Nie	Brak danych	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie
Metanol	67-56-1	Tak	Rozwojowa	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak
D-glukopiranoza, oligomeryczne, glikozydy decylooktylowe	68515-73-1	Nie	Brak danych	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak
1-Dekanol	112-30-1	Nie	Brak danych	Nie	Nie	Nie	Nie	Tak	Tak
1-Oktanol	111-87-5	Nie	Brak danych	Nie	Nie	Tak	Nie	Tak	Tak

Informacje kanadyjskie:

Wszystkie składniki znajdują się w DSL.

Informacje międzynarodowe:

Komponenty wymienione poniżej znajdują się na następującej liście międzynarodowego wykazu:

Składniki	CAS #	Europa EINECS	Australia AICS	Filipiny PICCS	Japonia ENCS	Korea KECI/K ECL	Chiny IECSC	Nowa Zelandia IOC
Silanetriol, metylo-, sól potasowa	31795-24-1	250-807-9	Obecny	Obecny	(2)-2086	KE-25329	Obecny	Wymieniony
Metanol	67-56-1	200-659-6	Obecny	Obecny	(2)-201	KE-23193	Obecny	HSR001186
D-glukopiranoza, oligomeryczny, decylooktyl glikozydy	68515-73-1	N/Av	Obecny	Obecny	Brak dostępnych danych.	Brak danych dostępne.	Obecny	Brak danych dostępne.
1-Dekanol	112-30-1	203-956-9	Obecny	Obecny	(2)-217	KE-09483	Obecny	HSR001398
1-Oktanol	111-87-5	203-917-6	Obecny	Obecny	(2)-217	KE-26656	Obecny	HSR001413

16 INNE INFORMACJE

Legenda

- : ACGIH: Amerykańska Konferencja Rządowych Higienistów Przemysłowych
- CAS: Usługi abstrakcji chemicznej
- CERCLA: Ustawa o kompleksowym reagowaniu na środowisko, odszkodowaniach i odpowiedzialności z dnia 1980
- CSA: Kanadyjskie Stowarzyszenie Normalizacyjne
- DOT: Departament Transportu
- EPA: Agencja Ochrony Środowiska
- IARC: Międzynarodowa Agencja Badań nad Rakiem
- LC: Śmiertelne stężenie
- LD: Dawka śmiertelna
- Nie dotyczy: Nie dotyczy
- N/Av: Niedostępne
- NIOSH: Państwowy Instytut Bezpieczeństwa i Higieny Pracy
- NTP: Krajowy program toksykologiczny

OSHA: Administracja ds. bezpieczeństwa i higieny pracy
 PEL: Dopuszczalny limit narażenia
 SARA: Ustawa o zmianach w superfunduszach i ponownej autoryzacji
 STEL: Limit narażenia krótkotrwałego
 TLV: Wartości graniczne progów
 TWA: Średnia ważona w czasie

Referencje

- : 1. ACGIH, Dopuszczalne wartości progowe dla substancji chemicznych i czynników fizycznych oraz wskaźniki narażenia biologicznego
- 2. ECHA - Europejska Agencja Chemiczna
- 3. Kanadyjskie Centrum Bezpieczeństwa i Higieny Pracy, bazy danych CCInfoWeb
- 4. Karty charakterystyki od producenta.
- 5. US EPA Tytuł III Lista list
- 6. Lista propozycji kalifornijskich 65
- 7. OECD - Globalny portal informacji o substancjach chemicznych - eChemPortal

Preparat do obróbki betonu

agricrete.com | (866) 751 7746

INFORMACJE O DOKUMENCIE

Data rewizji dokumentu (mm/dd/yyyy): 09/14/2026

Źródłowa data danych technicznych: 03/06/2026

Data tłumaczenia i układu (RRRR-MM-DD): 2026-09-14

Kontakt do dokumentu: AgriCrete | agricrete.com | (866) 751 7746

Zakres: tłumaczenie arkusza angielskiego; dane techniczne bez zmian.

Inne szczególne uwagi dotyczące obsługi:

Zapewnij operatorom odpowiednie informacje, instrukcje i szkolenia.