

Dryden Aqua Ltd
KARTA CHARAKTERYSTYKI

<https://wszystkodobasenow.pl/szklo-filtracyjne-afm-1>

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa substancji	AFM NG - AFM S DGS & Vitrofill
Numery identyfikacyjne	-
Unikalny identyfikator formuły (UFI)	- 6JU0-K038-M00U-7KXR / AFM S, DGS and Vitrofil 3FU0-20DV-A00C-K8CP / AFM NG, AFM S, DGS and Vitrofil
Synonimy	Activated amorphous aluminosilicate. Grades 0, 1, 2, 3
Kod produktu	10000 - 12644
Data wydania	24-listopad-2022

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zidentyfikowane zastosowania	Filtracja
Zastosowania odradzane	Nie ustalono.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca

Nazwa Firmy	Dryden Aqua Ltd
Adres	Butlerfield Industrial Estate Bonnyrigg Edinburgh EH19 3JQ GB
Telefon	+44 (0) 18758 22222 Faks: +44 (0) 18758 22229

1.4. Numer telefonu alarmowego	01 809 2166 +44 (0) 800 246 1274
--------------------------------	-------------------------------------

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Substancję oceniono i/lub zbadano pod kątem stwarzanych przez nią zagrożeń fizycznych, zdrowotnych i ekologicznych, i zastosowanie ma następująca klasyfikacja.

Klasyfikacja zgodnie z Dyrektywą 67/548/EEC lub 1999/45/EC, z późniejszymi zmianami

Substancja ta nie spełnia kryteriów klasyfikacyjnych zgodnie z Dyrektywą 67/548/EWG, z jej późniejszymi zmianami.

Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem (WE) Nr 1272/2008, z późniejszymi zmianami.

Substancja ta nie spełnia kryteriów dla jej zaklasyfikowania zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 1272/2008, z późniejszymi zmianami.

Podsumowanie dotyczące zagrożeń

Zagrożenia fizyczne	Nie stwierdzono istnienia zagrożeń fizycznych.
Zagrożenia dla zdrowia	Nie stwierdzono istnienia zagrożeń dla zdrowia.
Zagrożenia dla środowiska	Nie stwierdzono istnienia zagrożeń ekologicznych.
Zagrożenia szczególne	Odnosnie dodatkowych informacji na temat zagrożenia przez wdychanie, patrz Część 11 niniejszej karty bezpieczeństwa produktu.
Główne objawy	Pył może drażnić oczy i drogi oddechowe.

2.2. Elementy oznakowania

etykieta zgodna z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 z poprawkami

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia	Żadnych.
Hasło ostrzegawcze	Żadnych.
Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Substancja nie spełnia kryteriów dla jej zaklasyfikowania.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

Zapobieganie	Nie wymagalne
Reagowanie	Nie wymagalne
Przechowywanie	Nie wymagalne
Usuwanie	Nie wymagalne

Informacje uzupełniające na etykiecie Żadnych.

2.3. Inne zagrożenia Nie ustalono.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1. Substancje

Ogólne informacje

Nazwa chemiczna	%	Nr CAS/nr EC	Nr rejestracyjny REACH	Numer indeksowy	Uwagi
Activated amorphous aluminosilicate	100	65997-17-3 266-046-0	-	-	
Klasyfikacja:	DSD: - CLP: -				

Lista skrótów i symboli, które mogą zostać użyte powyżej

CLP: Rozporządzenie Nr 1272/2008.

Dyrektywa i niebezpiecznych substancjach: dyrektywa 67/548/EWG.

#: Substancji przyznano wspólnotowy(e) limit(y) narażenia w miejscu pracy.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

Ogólne informacje Zapewnić powiadomienie personelu medycznego o materiale (materiałach) którego dotyczy przypadek, aby umożliwić im podjęcie odpowiednich środków ostrożności dla zapewnienia własnego bezpieczeństwa.

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Droga oddechowa	W przypadku narażenia pyłem przez drogi oddechowe, bezzwłocznie usunąć poszkodowaną osobę na świeże powietrze. Jeżeli objawy wystąpią lub będą się utrzymywać należy wezwać lekarza.
Kontakt ze skórą	Umyć wodą z mydłem. W przypadku powstania lub utrzymywania się podrażnienia, należy skontaktować się z lekarzem.
Kontakt z oczami	Opłukać wodą. W przypadku powstania lub utrzymywania się podrażnienia, należy skontaktować się z lekarzem.
Spożycie	Wypłukać usta. Jeśli wystąpią objawy, zapewnić pomoc medyczną.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia Bezpośredni kontakt z oczami może spowodować ich podrażnienie.

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

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

Ogólne zagrożenia pożarowe Nie stwierdzono nadzwyczajnych zagrożeń pożarem ani wybuchem.

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze	Przy doborze środków gaszenia pożaru uwzględnić ewentualną obecność innych środków chemicznych.
Niewłaściwe środki gaśnicze	Nie gasić pożaru strumieniem wody, gdyż spowoduje to rozprzestrzenienie się ognia.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną Produkt niepalny. Nie stwierdzono nadzwyczajnych zagrożeń pożarem ani wybuchem.

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Specjalny sprzęt ochronny dla strażaków	W razie pożaru stosować urządzenia oddechowe z własnym obiegiem powietrza i odzież ochronną pokrywającą całe ciało.
Dla personelu udzielającego pomocy	Nie stwierdzono nadzwyczajnych zagrożeń pożarem ani wybuchem.

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

Zbędny personel nie powinien mieć dostępu. Unikać wdychania pyłu z rozsypanego materiału. Należy nosić maskę przeciwpyłową, jeśli wytwarzany poziom pyłu przekracza progi narażenia. W sprawie indywidualnych środków ochrony - patrz pkt 8.

Dla osób udzielających pomocy

Zbędny personel nie powinien mieć dostępu. Stosować ochrony osobiste zalecane w dziale 8 karty bezpieczeństwa produktu (SDS).

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Unikać odprowadzania do kanalizacji, gruntu lub cieków wodnych.

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

Jeśli konieczne jest zmiatanie skażonego obszaru, należy zastosować środek tłumiący powstawanie pyłu, który nie wchodzi w reakcję z produktem. Zebrać pył odkurzaczem wyposażonym w filtr HEPA. Minimalizować powstawanie i gromadzenie się pyłu. Zebrać próżniowo rozsypany materiał i zebrać w odpowiednim pojemniku do usunięcia. Usuwanie odpadów - patrz pkt 13.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

W sprawie indywidualnych środków ochrony - patrz pkt 8. Usuwanie odpadów - patrz pkt 13.

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

Zapewnić odpowiedni wyciąg wentylacyjny w miejscu tworzenia się pyłu. Nie wdychać pyłu z tego materiału. Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu. Unikać długotrwałego narażenia. W przypadku niedostatecznej wentylacji stosować odpowiednie indywidualne środki ochrony dróg oddechowych. Przestrzegać dokładnych zasad porządkowych.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności

Unikać wytwarzania pyłu. Przechowywać w oryginalnym i szczelnie zamkniętym pojemniku. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty. Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Chronić przed gromadzeniem się pyłu niniejszego materiału. Przechowywać z dala od niekompatybilnych materiałów (patrz: Dział 10 niniejszej karty bezpieczeństwa produktu (SDS)).

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak danych.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki kontroli indywidualnej**8.1. Parametry dotyczące kontroli****Dopuszczalne normy narażenia zawodowego**

Polska. NDS. Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej w zakresie Najwyższych Dopuszczalnych Stężeń i Intensywności w Środowisku Pracy.

Dodatkowe składniki	Typ	Wartość	Forma
General dust (N/A)	TWA	10 mg/m ³ 1 mg/m ³	Pył całkowity. Pył wdychany.

Dopuszczalne wartości biologiczne

Nie podano biologicznych granic ekspozycji dla składnika/składników.

Zalecane procedury monitorowania

Stosować standardowe procedury monitoringu.

Poziom niepowodujący zmian (DNEL)

Brak danych.

Przewidywane stężenia niepowodujące zmian w środowisku (PNEC)

Brak danych.

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

Należy zapewnić dobrą wentylację ogólną (typowo 10-krotna wymiana powietrza na godzinę). Intensywność wentylacji powinna być dostosowana do warunków. Jeśli to możliwe należy hermetyzować proces, stosować wyciągi miejscowe lub inne środki techniczne dla utrzymania poziomu zanieczyszczeń w powietrzu poniżej dopuszczalnego poziomu. Jeśli granice narażenia nie zostały ustalone, utrzymywać poziom zanieczyszczeń w powietrzu na poziomie możliwym do przyjęcia. Wentylacja powinna być wystarczająca do skutecznego usunięcia i zapobiegania nagromadzenia pyłów lub oparów, które mogą powstawać podczas obsługi lub obróbki termicznej. Jeżeli środki techniczne nie są wystarczające do zachowania stężenia cząstek pyłu poniżej NDS (wartości graniczne narażenia), muszą być stosowane odpowiednie środki ochrony dróg oddechowych.

Indywidualne środki ochrony, takie jak indywidualny sprzęt ochronny

Ogólne informacje	Środki ochrony osobistej powinny być dobrane zgodnie z odpowiednimi przepisami o ich homologacji i przy współpracy z ich dostawcą.
Ochronę oczu lub twarzy	Zakładać okulary ochronne z osłonami bocznymi (lub gogle). W przypadku wydzielania się pyłu stosować szczelnie przylegające okulary ochronne.
Ochronę skóry	
- Ochronę rąk	Założyć odpowiednie rękawice odporne na działanie substancji chemicznych.
- Inne	Zaleca się zwykłe ubranie robocze (koszule z długimi rękawami oraz spodnie z długimi nogawkami).
Ochronę dróg oddechowych	Należy nosić wyposażenie ochronne dróg oddechowych z filtrem przeciwpyłowym.
Zagrożenia termiczne	Nie dotyczy.
Środki higieny	Nie wdychać pyłu. Unikać zanieczyszczenia oczu. Należy zawsze przestrzegać prawidłowej higieny osobistej, typu mycie po kontakcie z materiałem i przed jedzeniem, piciem i/lub paleniem. Regularnie należy prać ubranie robocze i myć sprzęt ochronny, aby usunąć z nich zanieczyszczenia.
Kontrola narażenia środowiska	Kierownik ds. środowiska musi być informowany w wszystkich poważnych uwolnieniach. Unikać uwolnienia do środowiska.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd	Proszek.
Stan skupienia	Ciało stałe.
Forma	Proszek. bezpostaciowe
Kolor	Zielony.
Zapach	Bez zapachu.
Próg zapachu	Nie dotyczy
pH	Nie dotyczy
Temperatura topnienia / krzepnięcia:	730 °C (1346 °F) oszacowany / Nie dotyczy
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	Nie dotyczy
Temperatura zapłonu	Nie dotyczy
Szybkość parowania	Nie dotyczy
Palność (ciała stałego, gazu)	Nie dotyczy
Prężność par	Nie dotyczy
Gęstość par	Nie dotyczy
Gęstość względna	Brak danych.
Rozpuszczalność	
Rozpuszczalność (woda)	Substancja nierozpuszczalna
Rozpuszczalność (w innych rozpuszczalnikach)	Brak danych.
Temperatura samozapłonu	Nie dotyczy
Temperatura rozkładu	Nie dotyczy
Lepkość	Nie dotyczy
Właściwości wybuchowe	Nie dotyczy
Właściwości utleniające	Nie dotyczy

9.2. Inne informacje

Gęstość	2.50 g/cm ³ oszacowany
Palność	Nie dotyczy

SEKCJA 10. Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność	Produkt jest trwały i niereaktywny w normalnych warunkach stosowania, przechowywania i transportu.
10.2. Stabilność chemiczna	Substancja jest stabilna w normalnych warunkach.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie są znane niebezpieczne reakcje w warunkach normalnego stosowania.

10.4. Warunki, których należy unikać

Unikać rozprzestrzeniania pyłu. Kontakt z materiałami niezgodnymi. Unikać wzniesienia pyłu w powietrzu (np. przez czyszczenie powierzchni sprężonym powietrzem).

10.5. Materiały niezgodne

Nie ustalono.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie są znane niebezpieczne produkty rozkładu.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

Ogólne informacje

Narażenie zawodowe substancją lub mieszkanką może powodować poważne skutki. Dla tego produktu dostępne są niepełne dane toksykologiczne.

Informacje dotyczące prawdopodobnych dróg narażenia

Droga oddechowa

Wdychanie pyłu może spowodować podrażnienie układu oddechowego. Długotrwałe wdychanie może być szkodliwe.

Kontakt ze skórą

Nie spodziewa się szkodliwych skutków z powodu kontaktu z oczyma.

Kontakt z oczami

Pył, który przedostanie się do oczu może powodować podrażnienie.

Spżycie

Może wywołać złe samopoczucie w przypadku spożycia. Jednak nie jest prawdopodobne, aby spożycie było główną drogą narażenia zawodowego.

Objawy

Narażenie może spowodować przejściowe podrażnienie, zaczerwienienie lub dolegliwość

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Toksyczność ostra

Brak danych.

Działanie żrące/drażniące na skórę

Z powodu częściowego lub całkowitego braku danych klasyfikacja nie jest możliwa. Pył, który

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

przedostanie się do oczu może powodować podrażnienie.

Działanie uczulające na drogi oddechowe

Z powodu częściowego lub całkowitego braku danych klasyfikacja nie jest możliwa.

Działanie uczulające na skórę

Z powodu częściowego lub całkowitego braku danych klasyfikacja nie jest możliwa.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

Z powodu częściowego lub całkowitego braku danych klasyfikacja nie jest możliwa.

Rakotwórczość

Z powodu częściowego lub całkowitego braku danych klasyfikacja nie jest możliwa

Działanie szkodliwe na rozrodczość

Z powodu częściowego lub całkowitego braku danych klasyfikacja nie jest możliwa. Z powodu

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe

częściowego lub całkowitego braku danych klasyfikacja nie jest możliwa.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane

Z powodu częściowego lub całkowitego braku danych klasyfikacja nie jest możliwa.

Zagrożenie spowodowane aspiracją

Z powodu częściowego lub całkowitego braku danych klasyfikacja nie jest możliwa. Brak

Informacje dotyczące mieszanin a informacje dotyczące substancji

dostępnych informacji.

Inne informacje

Brak danych.

11.2 Informacje o innych zagrożeniach

11.2.1 Właściwości zaburzające gospodarkę hormonalną

Nie zidentyfikowano żadnych substancji mających właściwości zaburzające gospodarkę hormonalną.

11.2.2 Inne informacje

Brak danych

Sekcja 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Niniejszy produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska. Jednakże, nie wyklucza to możliwości, że duże lub częste uwolnienia mogą mieć szkodliwy skutek dla środowiska.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak danych o rozkładalności preparatu. Preparat zawiera wyłącznie związki nieorganiczne, nie podlegające biodegradacji.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak danych.

Współczynnik podziału n-oktanol/woda (log Kow)

Brak danych.

Współczynnik biokoncentracji (BCF)

Brak danych.

12.4. Mobilność w glebie

Brak danych.

**12.5. Wyniki oceny
właściwości PBT i
vPvB****12.6. Inne szkodliwe skutki
działania**

Nie spodziewa się żadnych innych szkodliwych skutków dla środowiska (np.. uszczuplenia ozonowego, potencjału fotochemicznego tworzenia się ozonu, zakłócenia działania gruczołów dokrewnych, możliwości globalnego ocieplenia) przez niniejszy składnik.

12.7 Inne działania niepożądane Brak danych**SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami****13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów****Odpad resztkowy**

Puste pojemniki lub wykładziny pojemników mogą zawierać niewielkie ilości pozostałości produktu. Niniejszy materiał i pojemniki po nim muszą być utylizowane w bezpieczny sposób (Patrz: Instrukcje utylizacji). Usunąć zgodnie z przepisami lokalnymi.

Zanieczyszczone opakowanie

Opróżnione opakowania powinny być przekazane na zatwierdzone składowisko odpadów do recyklingu lub usunięcia. Ponieważ opróżnione pojemniki mogą zawierać pozostałości produktu, należy stosować się do ostrzeżeń podanych na etykiecie nawet po opróżnieniu pojemnika.

**Kod odpadu wg klasyfikacji
UE**

Kod Odpadu powinien zostać określony w uzgodnieniu pomiędzy użytkownikiem, producentem i lokalnymi zakładami przetwórstwa odpadów.

Metody utylizacji/informacje

Zebrać do odzysku albo składować w zaplombowanych pojemnikach na autoryzowanym składowisku.

**Szczególne środki
ostrożności**

Utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu**ADR**

Nie podlega zarządzeniom obejmującym niebezpieczne towary.

RID

Nie podlega zarządzeniom obejmującym niebezpieczne towary.

ADN

Nie podlega zarządzeniom obejmującym niebezpieczne towary.

IATA

Nie podlega zarządzeniom obejmującym niebezpieczne towary.

IMDG

Nie podlega zarządzeniom obejmującym niebezpieczne towary.

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

Nie dotyczy.

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych**15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji i mieszaniny****Regulacje UE****Rozporządzenie (WE) Nr 2037/2000 w sprawie substancji zubożających warstwę ozonową, Załącznik I**

Nie jest na wykazie.

Rozporządzenie (WE) Nr 2037/2000 w sprawie substancji zubożających warstwę ozonową, Załącznik II

Nie jest na wykazie.

Rozporządzenie (WE) Nr 850/2004 dotyczące trwałych zanieczyszczeń organicznych, Załącznik I

Nie jest na wykazie.

Rozporządzenie (WE) Nr 689/2008 dotyczące wywozu i przywozu chemikaliów niebezpiecznych, Załącznik I, część 1

Nie jest na wykazie.

Rozporządzenie (WE) Nr 689/2008 dotyczące wywozu i przywozu chemikaliów niebezpiecznych, Załącznik I, część 2

Nie jest na wykazie.

Rozporządzenie (WE) Nr 689/2008 dotyczące wywozu i przywozu chemikaliów niebezpiecznych, Załącznik I, część 3

Nie jest na wykazie.

Rozporządzenie (WE) Nr 689/2008 dotyczące wywozu i przywozu chemikaliów niebezpiecznych, Załącznik V

Nie jest na wykazie.

Rozporządzenie (WE) nr 166/2006 Załącznik II Rejestr uwolnień i przekazów substancji zanieczyszczających środowisko

Nie jest na wykazie.

Nie jest na wykazie.

Zezwolenia

Rozporządzenie (WE) Nr 1907/2006 REACH, Załącznik XIV: Wykaz substancji podlegających procedurze zezwoleń, z późniejszymi zmianami.

Nie jest na wykazie.

Ograniczenia dotyczące zastosowania

Rozporządzenie (WE) Nr 1907/2006, Załącznik XVII: Ograniczenia dotyczące produkcji, wprowadzania do obrotu i stosowania niektórych niebezpiecznych substancji, preparatów i wyrobów

Nie objęto przepisami

Rozporządzenie 2004/37/WE: o ochronie pracowników przed zagrożeniami odnoszącymi się do substancji rakotwórczych i mutagennych w miejscu pracy

Nie jest na wykazie.

Dyrektywa Nr 2004/37/WE w sprawie ochrony pracowników przed zagrożeniem dotyczącym narażenia na działanie czynników rakotwórczych lub mutagenów podczas pracy

Nie objęto przepisami

Dyrektywa Rady 92/85/EWG z dnia 19 października 1992 r. w sprawie wprowadzenia środków służących wspieraniu poprawy w miejscu pracy bezpieczeństwa i zdrowia pracownic w ciąży, pracownic, które niedawno rodziły, i pracownic karmiących piersią

Nie objęto przepisami

Inne regulacje UE

Rozporządzenie 96/82/WE (Seveso II) o kontroli poważnych zagrożeń wypadkiem z udziałem substancji niebezpiecznych

Nie objęto przepisami

Dyrektywa 98/24/WE w sprawie ochrony zdrowia i bezpieczeństwa pracowników przed ryzykiem związanym ze środkami chemicznymi w miejscu pracy.

Dotyczy zawsze.

Dyrektywa 94/33/WE w sprawie ochrony pracy osób młodych

Nie jest na wykazie.

Inne przepisy

Ta Karta Informacyjna Bezpieczeństwa Materiałowego jest zgodna z Regulacją (EC) Nr 1907/2006 Produkt jest sklasyfikowany i oznakowany zgodnie dyrektywami UE lub odpowiednimi przepisami krajowymi.

Regulacje krajowe

Przestrzegać państwowych przepisów dotyczących pracy ze czynnikami chemicznymi.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie dokonano oceny bezpieczeństwa chemicznego.

Międzynarodowe wykazy

Kraj(e) lub region	Nazwa rejestru	Znajduje się w wykazie (Tak/Nie)*
Australia	Australijski Spis Substancji Chemicznych [Australian Inventory of Chemical Substances, AICS]	Tak
Kanada	Krajowa Lista Substancji [Domestic Substances List, DSL].	Tak
Kanada	Lista Substancji Nie-krajowych [Non-Domestic Substances List, NDSL]	Nie
Chiny	Spis Istniejących Substancji Chemicznych w Chinach [Inventory of Existing Chemical Substances in China, IECSC]	Tak
Europa	European Inventory of New and Existing Chemicals(EINECS), Europejski wykaz nowych i istniejących substancji chemicznych	Tak
Europa	Europejska Lista Zgłoszonych Substancji Chemicznych [European List of Notified Chemical Substances, ELINCS]	Nie
Japonia	Spis Istniejących i Nowych Substancji Chemicznych [Inventory of Existing and New Chemical Substances, ENCS]	Nie
Korea	Lista Istniejących Substancji Chemicznych [Existing Chemicals List, ECL]	Tak
Nowa Zelandia	Wykaz Nowej Zelandii	Tak
Filipiny	Wykaz chemikaliów i substancji chemicznych Filipin (PICCS)	Tak
Stany Zjednoczone i Puerto Rico	Wykaz do Ustawy o Kontroli Substancji Toksycznych (TSCA)	Tak

"Tak" oznacza, że wszystkie składniki tego produktu są zgodne z wymaganiami wykazów administrowanych przez dany kraj

SEKCJA 16: Inne informacje

Wykaz skrótów

Brak danych.

Odniesienia

Brak danych.

Informacje o metodzie oceny prowadzącej do klasyfikacji mieszaniny	Nie dotyczy.
Pełny tekst jakiegokolwiek zwrotów lub zwrotów-R i zwrotów-H zgodnie z sekcjami 2 do 15	Żadnych.
Informacje o rewizji	Identyfikacja Produktu I Firmy: Identyfikacja Produktu I Firmy Skład / Informacje o składnikach: Unieważnienia ujawnień SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne: Wygląd
Informacje o szkoleniu	Przestrzegać instrukcji szkoleniowych podczas posługiwania się niniejszym materiałem.
Zastrzeżenie	Informacje na karcie zostały wpisane w oparciu o najlepszą wiedzę i doświadczenie, jakie są obecnie dostępne. OŚWIADCZENIE PRODUCENTA O OGRANICZENIU ODPOWIEDZIALNOŚCI: Informacje podane w niniejszej Karcie Charakterystyki Substancji Niebezpiecznej są prawidłowe zgodnie z najlepszą wiedzą, posiadanymi informacjami oraz przekonaniem producenta w dniu aktualizacji i publikacji karty. Tym niemniej producent nie udziela żadnych zapewnień, gwarancji ani deklaracji w odniesieniu do dokładności, rzetelności i pełności podanych informacji oraz nie przyjmuje odpowiedzialności za ich wykorzystanie. Obowiązek upewnienia się przed użyciem, czy podane informacje są aktualne, stosowne i odpowiednie to warunków każdego zastosowania należy do użytkownika. Na odstąpienie od powyższego warunku nie ma prawa udzielić pozwolenia żaden przedstawiciel producenta. Jeżeli okres czasu od daty ostatniej aktualizacji przekracza 3 lata, należy zgłosić potrzebę weryfikacji danych zawartych w karcie.