

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Suma Café MilkClean F C3.3

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: Suma Café MilkClean F C3.3

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny: Środek czyszczący

Zastosowania odradzane : Nie ma specjalnych.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca: **Urnex Brands, LLC**
700 Executive Blvd.
Elmsford, NY 10523
USA
+1 (914) 963-2042
+1 (914) 963-2145
www.urnex.com

Dystrybutor: **Diversey Europe Operations**
B.V. Maarssenbroeksedijk 2
3542 DN Utrecht
The Netherlands

Osoba kontaktowa: Customer support

Adres email: info@urnex.com

Aktualizacja: 28.02.2023

Wersja karty SDS: 1.0

1.4. Numer telefonu alarmowego

Infotrac +1 (352) 323-3500

Ośrodki zatruć.

Gdańsk: Pomorskie Centrum Toksykologii. Tel: (48) 58 682 04 04

Kraków: Centrum Informacji Toksykologicznej. Tel: (48) 12 411 99 99

Łódź: Krajowe Centrum Informacji o Truciznach. Tel: (48) 42 63 14 724

Warszawa: Warszawskie Centrum Informacji i Kontroli Zatruć. Tel: (48) 22 619 66 54

Wrocław: Dolnośląskie Centrum Informacji Toksykologicznej i Toksykologicznej. Tel: (48) 71 306 44 19

*Europejski numer alarmowy : 112

Patrz sekcja 4 o środkach pierwszej pomocy.

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Nie sklasyfikowany według rozporządzenia (EC) Nr 1272/2008 (CLP).

2.2. Elementy oznakowania

Piktogram(y) zagrożień:

Nie dotyczy.

Hasło ostrzegawcze:

Nie dotyczy.

Zwrot wskazujący rodzaj zagrożenia:

Nie dotyczy.

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

Ogólne:

-

Zapobieganie:

-

Reagowanie:

-

Przechowywanie:

-

Usuwanie:

-

Zawiera następujące substancje odpowiedzialne za ryzyko zagrożenia zdrowia:

Nie ma specjalnych.

Informacje uzupełniające na etykiecie:

EUH210, Karta charakterystyki dostępna na żądanie.

2.3. Inne zagrożenia

Inne ostrzeżenia:

Żaden ze składników mieszaniny nie spełnia kryteriów PBT i/lub vPvB.
Ten produkt nie zawiera żadnych substancji uważanych za substancje zaburzające gospodarkę hormonalną zgodnie z kryteriami określonymi w Rozporządzeniu Delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub Rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605.

SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.1. Substancje

Nie dotyczy. Produkt jest mieszaniną.

3.2. Mieszaniny

Produktu/składnik	Identyfikatory	% w/w	Klasyfikacja	Uwagi
kwas fosforowy(V)	Nr. CAS: 7664-38-2 Nr. WE: 231-633-2 REACH: 01-2119485924-24-XXXX Nr. indeksowy: 015-011-00-6	5-10%	Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318	[1]
Czwartorzędowe związki amonu, DI-C8-10-Alkyldimetyl, chlorki	Nr. CAS: 68424-95-3 Nr. WE: 270-331-5 REACH: 01-2120769330-57-XXXX Nr. indeksowy:	<1%	Acute Tox. 3, H301 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 2, H411	[19]

Pełne sformułowanie zwrotów ryzyka znajduje się w sekcji 16. Najwyższe dopuszczalne stężenia (NDS), jeśli są dostępne, wymienione są w sekcji 8.

Inne informacje

[1] Europejska wartość graniczna narażenia w miejscu pracy.

[19] UVCB = Oznacza substancje o nieznanym lub zmiennym składzie, złożone produkty reakcji lub materiały biologiczne.

Oznakowanie zawartości zgodnie z Rozporządzeniem nr 648/2004 w sprawie detergentów

5% - 15%

· Fosforany

< 5%

· Kationowe środki powierzchniowo czynne

· Niejonowe środki powierzchniowo czynne

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Ogólnie:

W razie wypadku lub złego samopoczucia skontaktować się z lekarzem lub pogotowiem – zabrać ze sobą etykietę lub niniejszą kartę charakterystyki. Lekarz może się zwrócić do Instytutu Toksykologii w szpitalu.

Jeśli objawy nie ustają, lub jeśli są wątpliwości co do stanu osoby poszkodowanej, trzeba się zwrócić po pomoc lekarską. Nigdy nie podawaj wody ani podobnych płynów osobie nieprzytomnej.

Wdychanie:

W razie problemów z oddychaniem lub podrażnienia dróg oddechowych: Zapewnić poszkodowanemu dostęp do świeżego powietrza i odpoczynek. Jeśli dolegliwości nie ustępują natychmiast wezwać lekarza.

Kontakt ze skórą:

W przypadku podrażnienia: zmyć produkt. Przy przedłużającym się podrażnieniu skontaktować się z lekarzem.

Kontakt z oczami:

W razie podrażnienia oczu: Usunąć ewentualne szkła kontaktowe. Natychmiast spłukać wodą (20-30 °C) przez przynajmniej 5 minut. Zawezwąć lekarza.

Połknięcia:

Jeśli osoba jest przytomna, przepłukać usta wodą i pozostać z nią. W przypadku złego samopoczucia: należy się natychmiast skontaktować z lekarzem i mieć przy sobie niniejszą kartę charakterystyki lub etykietę produktu. Nie należy wywoływać wymiotów, jeśli lekarz tego nie zalecił. Ułożyć głowę nisko, tak, aby w razie wymiotów ich zawartość nie wróciła do ust i gardła.

Oparzenie:

Nie dotyczy.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Nie ma specjalnych.

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

Nie ma specjalnych.

Informacja dla lekarza:

Pokazać kartę charakterystyki lub etykietę produktu.

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1. Środki gaśnicze

Nie dotyczy.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

W przypadku pożaru powstanie gęsty dym. Wystawienie na działanie produktów rozkładu może być szkodliwe dla zdrowia. Zamknięte pojemniki, które były wystawione na działanie ognia, należy ochłodzić wodą. Nie należy dopuścić, aby woda użyta do gaszenia dostała się do ścieków ani cieków wodnych.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Strażacy powinni użyć odpowiedniego sprzętu ochronnego.

SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

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

Nie ma specjalnych wymagań.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Zapobiegać uwalnianiu większych ilości do kanalizacji, wód gruntowych i powierzchniowych.

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

Ograniczyć i zebrać wyciek za pomocą niepalnego, absorbującego materiału, np. piasku, ziemi, wermikulitu lub ziemi okrzemkowej i umieścić w pojemniku do utylizacji zgodnie z lokalnymi przepisami.

Jeśli to tylko możliwe, czyszczenie należy przeprowadzać za pomocą środków czyszczących.

Należy unikać rozpuszczalników.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Postępowanie z odpadami opisane jest w sekcji 13.

Środki ostrożności omówione są w sekcji 8.

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Palenie, jedzenie i picie nie są dozwolone podczas używania produktu.

Osobiste środki bezpieczeństwa omawiane są w sekcji „Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej”.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich

wzajemnych niezgodności

Otwarte pojemniki muszą być ponownie uszczelnione i przechowywane pionowo dla uniknięcia wycieków.

Zgodności z opakowaniem:

Przechowywać wyłącznie w oryginalnym opakowaniu.

Temperatura przechowywania:

W miejscu suchym, chłodnym i z dobrą cyrkulacją powietrza

Materiały niezgodne:

Silnymi utleniaczami

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Ten produkt powinien być używany zawsze zgodnie z opisem w sekcji 1.2.

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. Parametry dotyczące kontroli

kwas fosforowy(V)

Najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe (15 minut) (NDSch) (mg/m³): 2

Najwyższe dopuszczalne stężenie (8-godzinne) (NDS) (mg/m³): 1

Rozporządzenia Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2018 poz. 1286)

DNEL

kwas fosforowy(V)

Czas:	Dróga narażenia:	DNEL:
Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-cała populacja)	Doustnie	100 µg/kg/dzień
Długoterminowo (działanie miejscowe-cała populacja)	Wziewnie	360 µg/m ³
Długoterminowo (działanie miejscowe-Pracownicy)	Wziewnie	1 mg/m ³
Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-cała populacja)	Wziewnie	4.57 mg/m ³
Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-Pracownicy)	Wziewnie	10.7 mg/m ³
Krótkoterminowo (działanie miejscowe-Pracownicy)	Wziewnie	2 mg/m ³

PNEC

Czwartorzędowe związki amonu, DI-C8-10-Alkylidimetyl, chlorki

Dróga narażenia:	Czas ekspozycji:	PNEC:
Oczyszczalnia ścieków		500 µg/L
Przerywane uwalnianie (woda słodka)		660 ng/L
Woda morską		100 ng/L
Woda słodka		1.4 µg/L

8.2. Kontrola narażenia

Należy regularnie kontrolować przestrzeganie podanych wartości granicznych.

Ogólne zasady postępowania:

Palenie, jedzenie i picie nie są dozwolone podczas używania produktu.

Scenariusze narażenia:

Dla tego produktu nie ma wdrożonych scenariuszy narażenia.

Granica ekspozycji:

Zawodowi użytkownicy objęci są regułami ustawodawstwa o bezpieczeństwie i higienie pracy, dotyczącego maksymalnych stężeń przy ekspozycji. Wartości graniczne - patrz powyżej.

Środki techniczne:

Tworzenie się pary musi być utrzymywane na minimalnych i poniżej aktualnych wartościach granicznych (patrz powyżej). Zaleca się zainstalowanie lokalnego systemu wyciągowego, jeśli normalny przepływ powietrza w pomieszczeniu roboczym jest niewystarczający. Upewnij się, że stacje do przemywania oczu i prysznic są wyraźnie oznaczone.

Zaradcze środki higieniczne:

W każdej przerwie w pracy z produktem oraz po zakończeniu dnia pracy należy umyć odkryte części ciała. Myj zawsze ręce, przedramiona i twarz.

Środki ograniczające ekspozycję środowiska:

Nie ma specjalnych wymagań.

Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne

Ogólnie:

Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem.
Używać wyłącznie sprzętu ochronnego z oznakowaniem CE.

Drogi oddechowe:

Typ	Klasa	Kolor	Normy	
Środki ochrony dróg oddechowych nie są wymagane w przypadku odpowiedniej wentylacji				

Skóra i ciało:

Polecamy	Typu/Kategorii	Normy	
Należy używać specjalnej odzieży roboczej	-	-	

Ręce:

Materiał	Minimalna grubość (mm)	Czas wytrzymałości (min.)	Normy	
Rękawice ochronne			EN374	

Oczy:

Typ	Normy	
Okulary ochronne	EN166	

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

<i>Stan fizyczny:</i>	Ciekły
<i>Kolor:</i>	Niebieski
<i>Zapach / Próg zapachu (ppm):</i>	Charakterystyczny
<i>pH:</i>	1.74
<i>Gęstość (g/cm³):</i>	Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.
<i>Gęstość względna:</i>	1,0375
<i>Lepkość kinematyczna:</i>	Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.
<i>Charakterystyka cząsteczek:</i>	Nie dotyczy cieczy.

Zmiana stanu skupienia i opary

<i>Temperatura topnienia/krzepnięcia (°C):</i>	Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.
<i>Temperaturę/zakres mięknięcia (wosków i past) (°C):</i>	Nie dotyczy cieczy.
<i>Punkt wrzenia (°C):</i>	> 100
<i>Ciśnienie pary:</i>	Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.
<i>Gęstość par:</i>	Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.
<i>Temperatura rozkładu (°C):</i>	Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.

Dane dotyczące niebezpieczeństwa pożaru i wybuchu

<i>Temperatura zapłonu (°C):</i>	Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.
<i>Palność (°C):</i>	The material is not combustible.
<i>Temperatura samozapłonu (°C):</i>	Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.
<i>Granice wybuchowości (obj. %):</i>	Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.

Rozpuszczalność

<i>Rozpuszczalność w wodzie:</i>	Całkowicie rozpuszczalny
<i>n-oktanol/woda współczynnik:</i>	Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.
<i>Rozpuszczalność w tłuszczu (g/L):</i>	Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.

względu na właściwości produktu.

9.2. Inne informacje*Rezerwa kwasowo/zasadowa:*

2.82 g

Inne parametry fizyczne i chemiczne:

Brak dostępnych danych.

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ**10.1. Reaktywność**

Brak dostępnych danych.

10.2. Stabilność chemiczna

Przy prawidłowym użytkowaniu i przechowywaniu, zgodnie z sekcji 7 karty, produkt jest stabilny.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie ma specjalnych.

10.4. Warunki, których należy unikać

Nie ma specjalnych.

10.5. Materiały niezgodne

Silnymi utleniaczami

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Produkt nie ulega rozkładowi podczas używania określonego w sekcji 1.

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE**11.1. Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008****Toksyczność ostra**

Produktu/składnik	kwas fosforowy(V)
Rodzaj:	Szczur
Droga narażenia:	Doustnie
Test:	LD50
Wynik:	3500 mg/kg

Produktu/składnik	kwas fosforowy(V)
Rodzaj:	Szczur
Droga narażenia:	Naskórnice
Test:	LD50
Wynik:	> 1260 mg/kg

Działanie żrące/drażniące na skórę

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

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

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

Działanie uczulające na drogi oddechowe

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

Działanie uczulające na skórę

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

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

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

Działanie rakotwórcze

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

Szkodliwe działanie 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

Długotrwałe działanie

Nie ma specjalnych.

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Nie dotyczy.

Inne informacje

Nie ma specjalnych.

SEKcja 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1. Toksyczność

Produktu/składnik	kwas fosforowy(V)
Rodzaj:	Desmodesmus subspicatus
Czas:	48 godzin
Test:	CE50
Wynik:	> 100 mg/L

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak dostępnych danych.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak dostępnych danych.

12.4. Mobilność w glebie

Brak dostępnych danych.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Żaden ze składników mieszaniny nie spełnia kryteriów PBT i/lub vPvB.

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Nie dotyczy.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Produkt zawiera trucizny ekologiczne, które mogą być szkodliwe dla organizmów wodnych.

SEKcja 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

Metody unieszkodliwiania odpadów

Pozbywać się zgodnie z miejscowymi i narodowymi dyrektywami dotyczącymi gospodarki

odpadów.

HP 8 - Żrąc

Rozporządzenie Komisji (UE) NR 1357/2014 z dnia 18 grudnia 2014 r. zastępujące załącznik III do dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE w sprawie odpadów oraz uchylającej niektóre dyrektywy. Ustawa z dnia 14.12.2012r. o odpadach, (Dz.U.2013 poz.21). Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9.12.2014r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2014 poz. 1923).

Europejski kod odpadu (EWC)

Nie dotyczy.

Właściwe oznakowanie

Nie dotyczy.

Zanieczyszczone opakowanie

Opakowania zawierające pozostałości produktu należy usuwać w taki sam sposób jak produkt.

SEKcja 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

	14.1 UN	14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN	14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie	14.4 PG*	14.5. Env**	Inne informacje:
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

* Grupa pakowania

** Zagrożenia dla środowiska

Inne

Nie jest niebezpiecznym towarem wg kodeksów ADR, IATA i IMDG

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Nie dotyczy.

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Brak dostępnych danych.

SEKcja 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny

Ograniczenia użycia:

Produkt przeznaczony wyłącznie do użytku zawodowego.

Wymagania szczególnego wykształcenia:

Nie ma specjalnych wymagań.

*SEVESO - Kategorie niebezpiecznych substancji /
Wskazane substancje niebezpieczne:*

Nie dotyczy.

Inne:

Środek powierzchniowo czynny / środki powierzchniowo czynne zawarte w tym preparacie jest/są zgodny/e z kryteriami podatności na biodegradację zawartymi w dyrektywie (WE) nr 648/2004 dotyczącej

Źródła:

detergentów. Dane potwierdzające ten fakt są do dyspozycji właściwych władz państw członkowskich i będą im udostępniane na ich bezpośrednią prośbę lub na prośbę producenta detergentów.

Rozporządzenie (WE) nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 marca 2004 r. w sprawie detergentów.
Rozporządzenie Komisji (UE) NR 1357/2014 z dnia 18 grudnia 2014 r. zastępujące załącznik III do dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE w sprawie odpadów oraz uchylającej niektóre dyrektywy. Ustawa z dnia 14.12.2012r. o odpadach, (Dz.U.2013 poz.21). Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9.12.2014r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2014 poz. 1923).
Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin (CLP).
Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 26.09.1997r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy. (Dz.U. 2003 nr 169 poz. 1650) z późniejszymi zmianami.
Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30.12.2004 roku w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych. (Dz. U. z 2005r. Nr 11, poz. 86) z późniejszymi zmianami.

ROZPORZĄDZENIE PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia dyrektywy Rady 89/686/EWG.

Ustawa o substancjach i ich mieszaninach z dnia 25.02.2011r. (Dz.U. 2011 nr 63 poz. 322) z późniejszymi zmianami.

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 PeiR z dnia 18.12.2006r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

Pełne sformułowanie zwrotów ryzyka wymienionych w sekcji 3

H290, Może powodować korozję metali.

H301, Działa toksycznie po połknięciu.

H302, Działa szkodliwie po połknięciu.

H314, Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.

H318, Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H400, Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

H411, Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Skróty i akronimy

ADN = Europejskie Warunki dotyczące Międzynarodowego Przewozu Niebezpiecznych Towarów Wodnymi Drogami Śródlądowymi

ADR = Europejskie Porozumienie dotyczące Międzynarodowych Przewozów Niebezpiecznych Towarów Transportem Drogowym

ATE = Szacunkowa toksyczność ostra

BCF = Współczynnik biokoncentracji

CAS = Chemical Abstract Service (Serwis Wypisów Chemicznych)

CE = Zgodność europejska

CLP = Rozporządzenie dotyczące klasyfikacji, oznakowania i pakowania (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)

CSA = Ocena bezpieczeństwa chemicznego

CSR = Raport bezpieczeństwa chemicznego

DNEL = Pochodny Poziom Niepowodujący Zmian

EINECS = Europejski Spis Istniejących Substancji Chemicznych Znajdujących się na Rynku

ES = Scenariusz narażenia

EUH statement = CLP Zwrot wskazujący rodzaj zagrożenia

EWK = Europejski Katalog Odpadów

GHS = Globalnie Zharmonizowany System Klasyfikacji i Oznakowania Chemikaliów

IATA = Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych

IBC = Intermediate Bulk Container

IMDG = Międzynarodowy Morski Kod Towarów Niebezpiecznych

LogPow = logarytm współczynnika podziału oktanolu/wody

MARPOL = Międzynarodowa Konwencja Zapobiegania Zanieczyszczeniom ze Statków, 1973 modyfikowana Protokołem z roku 1978 (Marpol = zanieczyszczenia morskie)

NDS = średniej ważonej w czasie

OECD = Organizacja Współpracy Ekonomicznej i Rozwoju

PBT = Trwały, wykazujący zdolność do bioakumulacji i toksyczny

PNEC = Przewidywane Stężenie Niepowodujące Zmian w Środowisku

RID = Regulamin dla międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych

RRN = Numer rejestracyjny REACH

SCL = Specyficzne stężenie.

SVHC = Substancja wzbudzające poważne obawy

STOT-RE = Toksyczność docelowa specyficznego narządu - powtarzalne narażenie

STOT-SE = Toksyczność docelowa specyficznego narządu - jednorazowe narażenie

UN = Organizacja Narodów Zjednoczonych (ONZ)

UVCB = Oznacza substancje o nieznanym lub zmiennym składzie, złożone produkty reakcji lub materiały biologiczne.

VOC = Lotny związek organiczny

vPvB = Bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji

Inne

Nie dotyczy.

Potwierdzone przez

PurposeBuilt Brands Regulatory Team

Inne

Zmiany w stosunku do ostatniej aktualizacji (pierwsza cyfra w wersji karty SDS, sekcji 1) tej karty charakterystyki są oznakowane niebieskimi trójkątami.

Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki odnoszą się tylko do produktu wymienionego w sekcji 1 i mogą nie być aktualne w odniesieniu do użycia razem z innymi produktami.

Zaleca się dostarczenie niniejszej karty charakterystyki faktycznemu użytkownikowi produktu.

Wymienione informacje nie mogą być używane jako specyfikacja produktu.

Kraj-język: PL-pl