

KARTA CHARAKTERYSTYKI



zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 w obowiązującym brzmieniu

REMIX- MYDŁO AN do higienicznego mycia rąk

Data utworzenia	04.04.2018	Numer wersji	4.0
Data aktualizacji	24.01.2023		

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

- 1.1. Identyfikator produktu**
- | | |
|-------------------------|-------------------------------------------------------|
| Substancja / mieszanina | REMIX- MYDŁO AN do higienicznego mycia rąk mieszanina |
| Numer | 51 |
| UFI | QD40-S03M-J006-JGGH |

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane
Zamierzone zastosowania mieszaniny

Płyn REMIX – MYDŁO AN do higienicznego mycia rąk przeznaczony jest do higienicznego mycia rąk w przemyśle spożywczym, w obiektach zbiorowego żywienia, w placówkach użyteczności publicznej takich jak: szkoły, przedszkola i żłobki. Produkt biobójczy. Przeznaczony tylko do użytku profesjonalnego

Główne zamierzone zastosowanie

PP-BIO-1 Produkty biobójcze do higieny człowieka

Odradzane zastosowania mieszaniny

Nie wolno używać produktu w inny sposób niż te, które zostały podane w sekcji 1.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Producent

Nazwa lub nazwa handlowa	Firma Reinex
Adres	Ul. Piekielna Góra 7, Szczytna, 57-330
	Polska
NIP	PL8831007486
Telefon	+48 74-868-13-77
E-mail	biuro@reinex.pl
Adres www strony	www.reinex.pl

Adres e-mail kompetentnej osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki

Nazwa	Firma Reinex
E-mail	biuro@reinex.pl

1.4. Numer telefonu alarmowego

112, 0048 74 8681377 (czynny całą dobę).

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja mieszaniny zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008

Mieszanina sklasyfikowana jako stwarzająca zagrożenie.

Eye Dam. 1, H318
Aquatic Chronic 3, H412

Najpoważniejsze negatywne skutki dla zdrowia ludzkiego i środowiska

Powoduje poważne uszkodzenie oczu. Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

2.2. Elementy oznakowania

Piktogram określający rodzaj zagrożenia



Hasło ostrzegawcze

Niebezpieczeństwo

Substancje stwarzające zagrożenie

1-Propanaminium, 3-amino-N(karboksymetylo)-N,N-dimetylo-, N-(C12-18 parzyste) pochodne acylowe, wodorotlenki, sole wewnętrzne [Alkiloamidopropylobetaina]
alkil (C12-C14) chlorku dimetylo(etylobenzylo)amonu (ADEBAC (C12-C14)) [chlerek
alkilodimetyloetylobenzyloamoniowy]
alkil (C12-18) chlorku dimetylobenzyloamonu (ADBAC (C12-18)) [chlerek alkilodimetylobenzyloamoniowy]
kwas D-glukonowy, związek z N,N''-bis(4-chlorofenilo)-3,12diimino-2,4,11,13-tetraazatetradekanodiamidyną (2:1)
[Glukonian chloroheksydyny]

KARTA CHARAKTERYSTYKI



zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 w obowiązującym brzmieniu

REMIX- MYDŁO AN do higienicznego mycia rąk

Data utworzenia	04.04.2018	Numer wersji	4.0
Data aktualizacji	24.01.2023		

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

- H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

- P102 Chronić przed dziećmi.
P273 Unikać uwolnienia do środowiska.
P280 Stosować rękawice ochronne/ochronę oczu/ochronę twarzy.
P305+P351+P338 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.
P310 Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem.

2.3. Inne zagrożenia

Mieszanina nie zawiera substancji spełniających kryteria dla substancji PBT lub vPvB zgodnie z aneksem XIII, rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (REACH) w brzmieniu obowiązującym.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszaniny

Charakterystyka chemiczna

Mieszanina poniższych substancji i domieszek.

Mieszanina zawiera następujące niebezpieczne substancje oraz substancje z określonymi najwyższymi dopuszczalnymi stężeniami w atmosferze roboczej

Numery identyfikacyjne	Nazwa substancji	Zawartość w % masy	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008	Uwaga
WE: 931-513-6 Numer rejestracji: 01-2119513359-38-XXXX	1-Propanaminium, 3-amino-N (karboksymetylo)-N,N-dimetylo-, N-(C12-18 parzyste) pochodne acylowe, wodorotlenki, sole wewnętrzne [Alkiloamidopropylobetaina]	3	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412 Specyficzne stężenie graniczne: Eye Dam. 1, H318: C > 10 % Eye Irrit. 2, H319: 4 % < C ≤ 10 %	1
CAS: 85409-23-0 WE: 287-090-7 Numer rejestracji: 01-2120771812-51-XXXX	alkil (C12-C14) chlorku dimetylo (etylobenzylo)amonu (ADEBAC (C12-C14)) [chlorek alkilodimetyloetylobenzyloamoniowy]	0,96	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	
CAS: 68391-01-5 WE: 269-919-4	alkil (C12-18) chlorku dimetylobenzyloamonu (ADBAC (C12-18)) [chlorek alkilodimetylobenzyloamoniowy]	0,96	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	
CAS: 18472-51-0 WE: 242-354-0 Numer rejestracji: 01-2119946568-22-XXXX	kwasy D-glukonowy, związek z N,N''-bis(4-chlorofenylo)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazatetradekanodiamidyną (2:1) [Glukonian chloroheksydyny]	0,4	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400	

Uwagi

1 Substancje o nieznanym lub zmiennym składzie, złożone produkty reakcji lub materiały biologiczne - UVCB.

Pełny tekst wszystkich klasyfikacji i standardowych zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia znajduje się w sekcji 16.

KARTA CHARAKTERYSTYKI



zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 w obowiązującym brzmieniu

REMIX- MYDŁO AN do higienicznego mycia rąk

Data utworzenia	04.04.2018	Numer wersji	4.0
Data aktualizacji	24.01.2023		

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Dbaj o własne bezpieczeństwo. Jeżeli wystąpią dolegliwości zdrowotne lub w razie wątpliwości należy powiadomić lekarza i udzielić mu informacji z niniejszej karty charakterystyki. W razie utraty przytomności należy umieścić poszkodowanego w stabilnej pozycji na boku, z lekko odchylną głową i zadbać o drożność dróg oddychania, nigdy nie wywoływać wymiotów. Jeżeli poszkodowany sam wymiotuje, należy zadbać o to, aby nie doszło do zaduszenia się wymiocinami. W przypadku sytuacji stanowiących zagrożenie dla życia najpierw przeprowadź reanimację poszkodowanego i zapewnij pomoc lekarza. Bezdech - natychmiast przeprowadź sztuczne oddychanie. Zatrzymanie akcji serca - natychmiast wykonuj pośredni masaż serca.

W przypadku dostania się do dróg oddechowych

Wyprowadzić poszkodowanego z miejsca narażenia. Chronić przed utratą ciepła. W razie duszności podawać tlen. Zapewnić pomoc medyczną.

W przypadku kontaktu ze skórą

Zdjąć zanieczyszczoną odzież. Zmyć skórę dużą ilością wody. Jeśli podrażnienia nie ustępują zapewnić pomoc lekarską

W przypadku dostania się do oczu

Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są. Przemyć oczy dużą ilością bieżącej wody przez co najmniej 15 min. Unikać silnego strumienia wody ze względu na możliwość mechanicznego uszkodzenia rogówki. Bezwzględnie konieczna konsultacja okulistyczna.

W przypadku połknięcia

Nie wywoływać wymiotów. Płukać usta dokładnie wodą i gdy poszkodowany jest przytomny podać do wypicia niewielkie ilości wody. Wezwać natychmiast pomoc lekarską.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

W przypadku dostania się do dróg oddechowych

Wdychanie: rozpylona ciecz może wywołać podrażnienie dróg oddechowych.

W przypadku kontaktu ze skórą

Przy dłuższym kontakcie może powodować wysuszenie skóry.

W przypadku dostania się do oczu

Powoduje poważne uszkodzenie oczu, możliwe zaczerwienienie, pieczenie i łzawienie oczu.

W przypadku połknięcia

Mogą pojawić się wymioty i nudności.

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

Leczenie objawowe. Leczenie może się różnić w zależności od stanu poszkodowanego i specyfiki zdarzenia.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze

W przypadku pożaru w otoczeniu produktu stosować środki gaśnicze odpowiednie do palących się materiałów.

Niewłaściwe środki gaśnicze

Woda – pełny strumień.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Produkt niepalny. Pod wpływem wysokiej temperatury następuje rozkład z wydzieleniem toksycznych gazów.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Nie dopuścić do przedostania się wody z gaszenia pożaru do kanalizacji i wód powierzchniowych lub gruntowych. Strażacy powinni nosić odpowiednie urządzenia ochronne oraz indywidualne aparaty oddechowe z maską zakrywającą twarz i działającą przy dodatnim ciśnieniu. Podstawowy poziom ochrony podczas wypadków chemicznych zapewnia odzież stosowana przez strażaków (włączając hełmy, buty ochronne i rękawice), zgodna z normą EN 469

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Unikać kontaktu z oczami. Nosić okulary ochronne.

KARTA CHARAKTERYSTYKI



zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 w obowiązującym brzmieniu

REMIX- MYDŁO AN do higienicznego mycia rąk

Data utworzenia	04.04.2018	Numer wersji	4.0
Data aktualizacji	24.01.2023		

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

W przypadku uwolnienia w dużych ilościach, produkt działa bardzo toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym. Nie wprowadzać do kanalizacji. Zapobiegać rozprzestrzenianiu się na wolnej przestrzeni. Unikać wprowadzania do wód powierzchniowych i gruntowych

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

Zabezpieczyć ujścia kanalizacji, instalacji wodnych. Pokryć materiałem absorbującym następnie zebrać mechanicznie i umieścić w odpowiednich i dobrze oznakowanych pojemnikach. Zanieczyszczoną powierzchnię słucać dużą ilością wody. Popłuczyny zebrać i usunąć jako odpad niebezpieczny. Utylizować w licencjonowanym przedsiębiorstwie utylizacji odpadów.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Patrz sekcja 7, 8 i 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Stosować zgodnie z przeznaczeniem i sposobem użycia umieszczonym na etykiecie opakowania. Unikać zanieczyszczenia oczu. Unikać uwolnienia do środowiska.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności

Przechowywać w zamkniętych oryginalnych opakowaniach w suchym pomieszczeniu w temperaturze 5 ÷ 25 C. Chronić przed światłem słonecznym.

Zawartość	Rodzaj opakowania	Materiał opakowania
5 l	kanister	HDPE
3 l	butelka	HDPE
0,5 l	butelka	HDPE

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Antybakteryjne mydło w płynie do higienicznego mycia rąk, do użytku profesjonalnego.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Mieszanina nie zawiera substancje, dla których określone zostały limity narażenia dla środowiska pracy.

DNEL

1-Propanaminium, 3-amino-N(karboksymetylo)-N,N-dimetylo-, N-(C12-18 parzyste) pochodne acylowe, wodorotlenki, sole wewnętrzne [Alkiloamidopropylobetaina]

Pracownicy / konsumenci	Droga narażenia	Wartość	Wpływ
Pracownicy	Po naniesieniu na skórę	12,5 mg/kg	Przewlekłe skutki ogólnoustrojowe
Pracownicy	Inhalacyjna	44 mg/m ³	Przewlekłe skutki ogólnoustrojowe
Konsumenci	Po naniesieniu na skórę	7,5 mg/kg	Przewlekłe skutki ogólnoustrojowe
Konsumenci	Drogą pokarmową	7,5 mg/kg	Przewlekłe skutki ogólnoustrojowe

alkil (C12-C14) chlorku dimetylo(etylobenzylo)amonu (ADEBAC (C12-C14)) [chlorek alkilodimetyloetylobenzyloamoniowy]

Pracownicy / konsumenci	Droga narażenia	Wartość	Wpływ
Pracownicy	Inhalacyjna	1 mg/m ³	Przewlekłe skutki miejscowe
Konsumenci	Inhalacyjna	1 mg/m ³	Przewlekłe skutki miejscowe

KARTA CHARAKTERYSTYKI



zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 w obowiązującym brzmieniu

REMIX- MYDŁO AN do higienicznego mycia rąk

Data utworzenia	04.04.2018	Numer wersji	4.0
Data aktualizacji	24.01.2023		

PNEC

1-Propanaminium, 3-amino-N(karboksymetylo)-N,N-dimetylo-, N-(C12-18 parzyste) pochodne acylowe, wodorotlenki, sole wewnętrzne [Alkiloamidopropylobetaina]

Droga narażenia	Wartość
Woda pitna	0,0135 mg/l
Woda morską	0,00135 mg/l
Osady słodkowodne	1 mg/kg
Gleba (rolna)	0,805 mg/kg

alkil (C12-C14) chlorku dimetylo(etylobenzylo)amoni (ADEBAC (C12-C14)) [chlorek alkilodimetyloetylobenzyloamoniowy]

Droga narażenia	Wartość
Woda pitna	0,000415 mg/l
Woda morską	0,000042 mg/l
Mikroorganizmy podczas oczyszczania ścieków	0,21 mg/l
Osady słodkowodne	6,81 mg/kg
Osady morskie	0,681 mg/kg
Gleba (rolna)	1,36 mg/kg

Inne dane odnośnie wartości granicznych

- Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. (Dz. U. 2018 poz.1286) w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy. Zalecenia dotyczące procedury monitoringu zawartości składników niebezpiecznych w powietrzu – metodyka pomiarów, z późn. zm.
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. 2011 Nr 33, poz. 166). z późn. zm.
- Pracodawca jest zobowiązany zapewnić, aby stosowane środki ochrony indywidualnej oraz odzież i obuwie robocze posiadały właściwości ochronne i użytkowe oraz zapewnić odpowiednie ich pranie, konserwację, naprawę i odkażanie. Zalecane badania wstępne i okresowe pracowników należy przeprowadzać zgodnie z Obwieszczeniem Ministra Zdrowia z dnia 4 listopada 2016 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej w sprawie przeprowadzania badań lekarskich pracowników, zakresu profilaktycznej opieki zdrowotnej nad pracownikami oraz orzeczeń lekarskich wydawanych do celów przewidzianych w Kodeksie pracy (Dz.U. 2016 poz. 2067).

8.2. Kontrola narażenia

Należy przestrzegać zwykłych zabiegów dotyczących ochrony zdrowia przy pracy, przede wszystkim dobrej wentylacji. Można to osiągnąć poprzez lokalne odsysanie powietrza lub efektywne ogólne wietrzenie. Jeżeli nie można dotrzymać NDS w ten sposób, należy używać odpowiedniej ochrony układu oddechowego. W trakcie pracy nie wolno jeść, pić lub palić. Po pracy i przed przerwą na jedzenie i wypoczynek należy dokładnie umyć ręce wodą i mydłem.

Ochrona oczu lub twarzy

Okulary ochronne lub gogle, osłona twarzy zgodnie z normą PN-EN 166

Ochrona skóry

Brak szczególnych zaleceń.

Ochrona dróg oddechowych

Wentylacja pomieszczeń.

Zagrożenie cieplne

Brak danych.

Kontrola narażenia środowiska

Proszę przestrzegać zwykłych zabiegów dotyczących ochrony środowiska pracy, patrz punkt 6.2.

Pozostałe dane

Środki higieny: Nie jeść, nie pić, nie palić podczas obchodzenia się z produktem. Natychmiast usunąć zanieczyszczoną i nasiąkniętą odzież. Po pracy umyć ręce, stosować krem ochronny.

Techniczne środki ochronne: Wymagana wentylacja. Zapewnić myjki do oczu w miejscu pracy z produktem.

KARTA CHARAKTERYSTYKI



zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 w obowiązującym brzmieniu

REMIX- MYDŁO AN do higienicznego mycia rąk

Data utworzenia	04.04.2018	Numer wersji	4.0
Data aktualizacji	24.01.2023		

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia	ciekłe
Kolor	żółty
intensywność koloru	jasny
Zapach	Specyficzny
Temperatura topnienia/krzepnięcia	brak danych
Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	brak danych
Palność materiałów	Niepalny
Dolna i górna granica wybuchowości	brak danych
Temperatura zapłonu	brak danych
Temperatura samozapłonu	brak danych
Temperatura rozkładu	brak danych
pH	6 (nierozcieńczone)
Lepkość kinematyczna	brak danych
Rozpuszczalność w wodzie	Rozpuszcza się w wodzie
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log)	brak danych
Prężność pary	brak danych
Gęstość lub gęstość względna gęstość	1,04-1,08 g/cm ³ przy 20 °C
Względna gęstość pary	brak danych
Charakterystyka cząsteczek	brak danych
Forma	ciecz

9.2. Inne informacje

brak danych

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Brak dostępnych danych.

10.2. Stabilność chemiczna

Produkt stabilny w normalnych warunkach.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

W normalnych warunkach przechowywania i stosowania nie wystąpią niebezpieczne reakcje.

10.4. Warunki, których należy unikać

Unikać bezpośredniego nasłonecznienia.

10.5. Materiały niezgodne

Brak dostępnych danych.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Przy przechowywaniu i zastosowaniu zgodnym z przeznaczeniem rozkład nie występuje.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008

Dla mieszaniny nie ma dostępnych żadnych danych toksykologicznych.

KARTA CHARAKTERYSTYKI



zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 w obowiązującym brzmieniu

REMIX- MYDŁO AN do higienicznego mycia rąk

Data utworzenia	04.04.2018	Numer wersji	4.0
Data aktualizacji	24.01.2023		

Toksyczność ostra

W oparciu o dostępne dane nie spełnia kryteriów klasyfikacji.

DANE DLA SKŁADNIKÓW :

1-Propanaminium, 3-amino-N(karboksymetylo)-N,N-dimetylo-, N-(C12-18 parzyste) pochodne acylowe, wodorotlenki, sole wewnętrzne [Alkiloamidopropylobetaina]

Droga narażenia	Parametr	Metoda	Wartość	Czas trwania ekspozycji	Gatunek	Płeć	Źródło
Drogą pokarmową	LD ₅₀		2335 mg/kg		Szczur (Rattus norvegicus)		
Skóra	LD ₅₀		>2000 mg/kg		Szczur (Rattus norvegicus)		

alkil (C12-18) chlorku dimetylobenzyloamonu (ADBAC (C12-18)) [chlorek alkilodimetylobenzyloamoniowy]

Droga narażenia	Parametr	Metoda	Wartość	Czas trwania ekspozycji	Gatunek	Płeć	Źródło
Drogą pokarmową	LD ₅₀		344 mg/kg		Szczur (Rattus norvegicus)		(Nr CAS: 68424-85-1)
Po naniesieniu na skórę	LD ₅₀	EPA OPPTS 870.1200	3412 mg/kg		Królik		(Nr CAS: 68424-85-1)

alkil (C12-C14) chlorku dimetylo(etylobenzylo)amonu (ADEBAC (C12-C14)) [chlorek alkilodimetyloetylobenzyloamoniowy]

Droga narażenia	Parametr	Metoda	Wartość	Czas trwania ekspozycji	Gatunek	Płeć	Źródło
Drogą pokarmową	LD ₅₀	OECD 401	344 mg/kg		Szczur (Rattus norvegicus)		
Skóra	LD ₅₀		2300 mg/kg		Królik		

kwasy D-glukonowe, związek z N,N''-bis(4-chlorofenylo)-3,12diimino-2,4,11,13-tetraazatetradekanodiamidyną (2:1)[Glukonian chloroheksydyny]

Droga narażenia	Parametr	Metoda	Wartość	Czas trwania ekspozycji	Gatunek	Płeć	Źródło
Drogą pokarmową	LD ₅₀		>5000 mg/kg		Szczur (Rattus norvegicus)		

KARTA CHARAKTERYSTYKI



zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 w obowiązującym brzmieniu

REMIX- MYDŁO AN do higienicznego mycia rąk

Data utworzenia	04.04.2018	Numer wersji	4.0
Data aktualizacji	24.01.2023		

Działanie żrące/drażniące na skórę

W oparciu o dostępne dane nie spełnia kryteriów klasyfikacji.

DANE DLA SKŁADNIKÓW :

alkil (C12-18) chlorku dimetylobenzyloamonu (ADBAC (C12-18)) [chlorek alkilodimetylobenzyloamoniowy]				
Droga narażenia	Wynik	Czas trwania ekspozycji	Gatunek	Źródło
Po naniesieniu na skórę	Działa żrąco	4 godziny	Królik	(Nr CAS: 68424-85-1)

kwas D-glukonowy, związek z N,N''-bis(4-chlorofenylo)-3,12diimino-2,4,11,13-tetraazatetradekanodiamidyną (2:1)[Glukonian chloroheksydyny]				
Droga narażenia	Wynik	Czas trwania ekspozycji	Gatunek	Źródło
Skóra	Działa drażniąco		Królik	

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

DANE DLA SKŁADNIKÓW :

1-Propanaminium, 3-amino-N(karboksymetylo)-N,N-dimetylo-, N-(C12-18 parzyste) pochodne acylowe, wodorotlenki, sole wewnętrzne [Alkiloamidopropylobetaina]			
Droga narażenia	Wynik	Czas trwania ekspozycji	Gatunek
Oczu	Działa drażniąco		

kwas D-glukonowy, związek z N,N''-bis(4-chlorofenylo)-3,12diimino-2,4,11,13-tetraazatetradekanodiamidyną (2:1)[Glukonian chloroheksydyny]			
Droga narażenia	Wynik	Czas trwania ekspozycji	Gatunek
Oczu	Poważne uszkodzenie oczu		Królik

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę

W oparciu o dostępne dane nie spełnia kryteriów klasyfikacji.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

W oparciu o dostępne dane nie spełnia kryteriów klasyfikacji.

DANE DLA SKŁADNIKÓW :

alkil (C12-18) chlorku dimetylobenzyloamonu (ADBAC (C12-18)) [chlorek alkilodimetylobenzyloamoniowy]						
Wynik	Metoda	Czas trwania ekspozycji	Specyficzny organ docelowy	Gatunek	Płeć	Źródło
Negatywny	OECD 471					(Nr CAS: 68424-85-1)
Negatywny	OECD 476			Człowiek (Limfocyty ludzkie)		(Nr CAS: 68424-85-1)

KARTA CHARAKTERYSTYKI



zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 w obowiązującym brzmieniu

REMIX- MYDŁO AN do higienicznego mycia rąk

Data utworzenia	04.04.2018	Numer wersji	4.0
Data aktualizacji	24.01.2023		

alkil (C12-18) chlorku dimetylobenzyloamoniowy (ADBAC (C12-18)) [chlorek alkilodimetylobenzyloamoniowy]

Wynik	Metoda	Czas trwania ekspozycji	Specyficzny organ docelowy	Gatunek	Płeć	Źródło
Negatywny	OECD 482			Chomik chiński (Cricetulus barabensis)		(Nr CAS: 68424-85-1)

Działanie rakotwórcze

W oparciu o dostępne dane nie spełnia kryteriów klasyfikacji.

Szkodliwe działanie na rozrodczość

W oparciu o dostępne dane nie spełnia kryteriów klasyfikacji.

DANE DLA SKŁADNIKÓW :

alkil (C12-18) chlorku dimetylobenzyloamoniowy (ADBAC (C12-18)) [chlorek alkilodimetylobenzyloamoniowy]

Wpływ	Parametr	Metoda	Wartość	Wynik	Gatunek	Płeć	Źródło
Toksyczność rozwojowa	NOAEL		67-106 mg/kg		Szczur (Rattus norvegicus)		(Nr CAS: 68424-85-1)
Działanie dla płodności	NOAEL	OECD 416	112-161 mg/kg				(Nr CAS: 68424-85-1)
Toksyczność rozwojowa	NOAEL	OECD 414	81 mg/kg		Szczur (Rattus norvegicus)		(Nr CAS: 68424-85-1)

alkil (C12-C14) chlorku dimetylo(etylobenzylo)amoniowy (ADEBAC (C12-C14)) [chlorek alkilodimetyloetylobenzyloamoniowy]

Wpływ	Parametr	Metoda	Wartość	Wynik	Gatunek	Płeć	Źródło
	NOAEL		51-102 mg/kg	Negatywny	Szczur (Rattus norvegicus)		

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe

W oparciu o dostępne dane nie spełnia kryteriów klasyfikacji.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane

W oparciu o dostępne dane nie spełnia kryteriów klasyfikacji.

DANE DLA SKŁADNIKÓW :

1-Propanaminium, 3-amino-N(karboksymetylo)-N,N-dimetylo-, N-(C12-18 parzyste) pochodne acylowe, wodorotlenki, sole wewnętrzne [Alkiloamidopropylobetaina]

Droga narażenia	Parametr	Metoda	Wartość	Czas trwania ekspozycji	Wynik	Gatunek	Płeć	Źródło
Drogą pokarmową	NOEL		300 mg/kg			Szczur (Rattus norvegicus)		
Drogą pokarmową	LOEL		87 mg/kg			Szczur (Rattus norvegicus)		

KARTA CHARAKTERYSTYKI



zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 w obowiązującym brzmieniu

REMIX- MYDŁO AN do higienicznego mycia rąk

Data utworzenia	04.04.2018	Numer wersji	4.0
Data aktualizacji	24.01.2023		

alkil (C12-18) chlorku dimetylobenzyloamonu (ADBAC (C12-18)) [chlorek alkilodimetylobenzyloamoniowy]

Droga narażenia	Parametr	Metoda	Wartość	Czas trwania ekspozycji	Wynik	Gatunek	Płeć	Źródło
Drogą pokarmową	NOAEL		50 mg/kg	90 dni		Pies	M	(Nr CAS: 68424-85-1)
Drogą pokarmową	NOAEL		31 mg/kg	90 dni		Szczur (Rattus norvegicus)	M	(Nr CAS: 68424-85-1)
Drogą pokarmową	NOAEL	OECD 408	38 mg/kg	90 dni		Pies	M	(Nr CAS: 68424-85-1)

Zagrożenie spowodowane aspiracją

W oparciu o dostępne dane nie spełnia kryteriów klasyfikacji.

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

brak danych

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

DANE DLA SKŁADNIKÓW :

Toksyczność ostra

1-Propanaminium, 3-amino-N(karboksymetylo)-N,N-dimetylo-, N-(C12-18 parzyste) pochodne acylowe, wodorotlenki, sole wewnętrzne [Alkiloamidopropylobetaina]

Parametr	Metoda	Wartość	Czas trwania ekspozycji	Gatunek	Środowiska
CE ₅₀		7 mg/l	48 godzin	Rozwielitki (Acartia tonsa)	Woda słona
CE ₅₀		1,9 mg/l	96 godzin	Rozwielitki (Daphnia magna)	Woda słodka
LC ₅₀		1,11 mg/l	96 godzin	Ryby (Pimephales promelas)	Woda słodka
LC ₅₀		1,1 mg/l		Ryby (Cyprinodon variegates)	Woda słona
LC ₅₀		2,4 mg/l		Algi i inne wodne rośliny	Woda słodka
NOEC		0,135 mg/l		Ryby (Oncorhynchus mykiss)	Woda słodka
NOEC		0,30 mg/l		Rozwielitki (Acartia tonsa)	Woda słodka
NOEC		0,60 mg/l		Algi i inne wodne rośliny	Woda słona

alkil (C12-18) chlorku dimetylobenzyloamonu (ADBAC (C12-18)) [chlorek alkilodimetylobenzyloamoniowy]

Parametr	Metoda	Wartość	Czas trwania ekspozycji	Gatunek	Środowiska
NOEC		0,0322 mg/l	34 dni	Ryby (Pimephales promelas)	
NOEC		0,456 mg/l	96 godzin	Ryby (Lepomis macrochirus)	

KARTA CHARAKTERYSTYKI



zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 w obowiązującym brzmieniu

REMIX- MYDŁO AN do higienicznego mycia rąk

Data utworzenia	04.04.2018	Numer wersji	4.0
Data aktualizacji	24.01.2023		

alkil (C12-18) chlorku dimetylobenzyloamoniowy (ADBAC (C12-18)) [chlorek alkilodimetylobenzyloamoniowy]

Parametr	Metoda	Wartość	Czas trwania ekspozycji	Gatunek	Środowiska
LC ₅₀		0,515 mg/l	96 godzin	Ryby (Lepomis macrochirus)	
CE ₅₀	OECD 202	0,016 mg/l	48 godzin	Rozwielitki (Daphnia magna)	
NOEC		≥0,00415 mg/l	21 dni	Rozwielitki (Daphnia magna)	
CEr ₅₀	OECD 201	0,049 mg/l	72 godzin	Algi (Pseudokirchneriella subcapitata)	
CE ₅₀	OECD 209	7,75 mg/l	3 godziny	Mikroorganizmy (Photobacterium phosphoreum)	Czynny osad
LC ₅₀	OECD 207	7070 mg/kg	14 dni		
CE ₅₀	OECD 208	277-1900 mg/kg	14 dni	Rośliny wyższe	

alkil (C12-C14) chlorku dimetylo(etylobenzylo)amoniowy (ADEBAC (C12-C14)) [chlorek alkilodimetyloetylobenzyloamoniowy]

Parametr	Metoda	Wartość	Czas trwania ekspozycji	Gatunek	Środowiska
NOEC	EPA OPP 72-4	>4,15 µg/l	21 dni	Bezkregowce (Daphnia magna)	

kwasy D-glukonowe, związek z N,N''-bis(4-chlorofenilo)-3,12diimino-2,4,11,13-tetraazatetradekanodiamidyną (2:1)[Glukonian chloroheksydyny]

Parametr	Metoda	Wartość	Czas trwania ekspozycji	Gatunek	Środowiska
LC ₅₀	OECD 203	10,4 mg/l	96 godzin	Ryby (Danio rerio)	
CE ₅₀		0,05-0,10 mg/l	48 godzin	Bezkregowce (Daphnia magna)	
CE ₅₀		0,011 mg/l	72 godzin	Algi (Desmodesmus subspicatus)	
EC ₁₀		3 mg/l	16 godzin	Bakterie (Pseudomonas putida)	
CE ₅₀	OECD 209	25 mg/l	3 godziny	Bakterie	Czynny osad

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

INFORMACJE DLA MIESZANINY :
Brak danych dla mieszaniny.

Biodegradacja

1-Propanaminium, 3-amino-N(karboksymetylo)-N,N-dimetylo-, N-(C12-18 parzyste) pochodne acylowe, wodorotlenki, sole wewnętrzne [Alkiloamidopropylobetaina]

Parametr	Metoda	Wartość	Czas trwania ekspozycji	Środowiska	Wynik
	OECD 301A	85 %	28 dni		Ulega łatwo biodegradacji

KARTA CHARAKTERYSTYKI



zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 w obowiązującym brzmieniu

REMIX- MYDŁO AN do higienicznego mycia rąk

Data utworzenia	04.04.2018	Numer wersji	4.0
Data aktualizacji	24.01.2023		

alkil (C12-18) chlorku dimetylobenzyloamoni (ADBAC (C12-18)) [chlorek alkilodimetylobenzyloamoniowy]

Parametr	Metoda	Wartość	Czas trwania ekspozycji	Środowiska	Wynik
	OECD 301B	95,5 %	28 dni		Ulega łatwo biodegradacji

alkil (C12-C14) chlorku dimetylo(etylobenzylo)amoni (ADEBAC (C12-C14)) [chlorek alkilodimetyloetylobenzyloamoniowy]

Parametr	Metoda	Wartość	Czas trwania ekspozycji	Środowiska	Wynik
	OECD 301B	95,5 %	28 dni		Ulega łatwo biodegradacji

kwasy D-glukonowe, związek z N,N''-bis(4-chlorofenyl)-3,12diimino-2,4,11,13-tetraazatetradekanodiamidyną (2:1) [Glukonian chloroheksydyne]

Parametr	Metoda	Wartość	Czas trwania ekspozycji	Środowiska	Wynik
	OECD 301A	70 %	10 dni		Ulega łatwo biodegradacji

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak danych dla mieszaniny.

kwasy D-glukonowe, związek z N,N''-bis(4-chlorofenyl)-3,12diimino-2,4,11,13-tetraazatetradekanodiamidyną (2:1) [Glukonian chloroheksydyne]

Parametr	Wartość	Czas trwania ekspozycji	Gatunek	Środowiska	Temperatura [°C]
BCF	42				

12.4. Mobilność w glebie

Brak danych dla mieszaniny.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Mieszanina nie spełnia kryteriów dla substancji PBT i vPvB zgodnie z kryteriami zał. XIII Rozporządzenia 1907/2006.

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

brak danych

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Nie dopuścić aby nierozcieńczony preparat, w dużych ilościach, przedostał się do wód gruntowych i ścieków. Stosowany zgodnie z zaleceniami nie powinien być szkodliwy dla środowiska.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Postępuj zgodnie z obowiązującymi przepisami dotyczącymi utylizacji odpadów. Idealnie wyczyszczone opakowania można przekazać do recyklingu.

Regulacje prawne w zakresie gospodarki odpadami

- Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 16 kwietnia 2020 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o odpadach (Dz.U. 2020 poz. 797).
- Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 29 maja 2020 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz.U. 2020 poz. 1114).
- Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2020 poz. 10).

SUGEROWANY KOD ODPADU :

07 06 99- odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania tłuszczów, natłustek, mydeł, detergentów, środków dezynfekujących i kosmetyków. Inne niewymienione odpady.

Kod rodzaju odpadów dla opakowania

15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych

KARTA CHARAKTERYSTYKI



zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 w obowiązującym brzmieniu

REMIX- MYDŁO AN do higienicznego mycia rąk

Data utworzenia	04.04.2018	Numer wersji	4.0
Data aktualizacji	24.01.2023		

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

- 14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID**
nie podlega przepisom transportu
- 14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN**
nieistotne
- 14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie**
nieistotne
- 14.4. Grupa pakowania**
nieistotne
- 14.5. Zagrożenia dla środowiska**
Nie dotyczy.
- 14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników**
Nie wymagane.
- 14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO**
Nie dotyczy.

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

- Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie REACH z późniejszymi zmianami.
- Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 6 czerwca 2019 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz.U. 2019 poz. 1225).z późn. zm.
- Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (Dz. Urz. UE L 353 z dnia 31.12.2008 r.), rozporządzenie Komisji (UE) 2020/878 .
- Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 9 listopada 2018 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o produktach biobójczych (Dz.U. 2018 poz. 2231). z późn. zm.
- Rozporządzenie (WE) nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 marca 2004 r. w sprawie detergentów, z późn. zm.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dostawca dokonał oceny bezpieczeństwa chemicznego: 1-Propanaminium, 3-amino-N-(karboksymetylo)-N,N-dimetylo-, N-(C12-18 parzyste) pochodne acylowe, wodorotlenki, sole wewnętrzne.

SEKCJA 16: Inne informacje

Lista zwrotów określających zagrożenie zastosowanych w karcie charakterystyki

H302	Działa szkodliwie po połknięciu.
H314	Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H319	Działa drażniąco na oczy.
H400	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
H410	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
H412	Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Lista zwrotów określających środki ostrożności zastosowanych w karcie charakterystyki

P102	Chronić przed dziećmi.
P273	Unikać uwolnienia do środowiska.
P280	Stosować rękawice ochronne/ochronę oczu/ochronę twarzy.
P305+P351+P338	W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.
P310	Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem.

Dalsze informacje ważne z punktu widzenia bezpieczeństwa i ochrony ludzkiego zdrowia

Produkt nie może być – bez specjalnej zgody producenta/importera – wykorzystywany w innym celu, niż zostało podane w sekcji 1. Użytkownik jest odpowiedzialny za przestrzeganie wszystkich powiązanych przepisów w dziedzinie ochrony zdrowia.

KARTA CHARAKTERYSTYKI



zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 w obowiązującym brzmieniu

REMIX- MYDŁO AN do higienicznego mycia rąk

Data utworzenia	04.04.2018	Numer wersji	4.0
Data aktualizacji	24.01.2023		

Wyjaśnienie skrótów i akronimów stosowanych w karcie charakterystyki

Acute Tox.	Toksyczność ostra
ADR	Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych
Aquatic Acute	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego (ostra)
Aquatic Chronic	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego (przewlekła)
BCF	Współczynnik biokoncentracji
CAS	Chemical Abstracts Service
CE ₁₀	Stężenie substancji, przy której zostaje dotkniętych 10 % populacji
CE ₅₀	Stężenie substancji, przy której zostaje dotkniętych 50 % populacji
CLP	Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin
EINECS	Europejski Wykaz Istniejących Substancji o Znaczeniu Komercyjnym
EmS	Plan awaryjny
EuPCS	Europejski system klasyfikacji produktów
Eye Dam.	Poważne uszkodzenie oczu
Eye Irrit.	Działanie drażniące na oczy
IATA	Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Lotniczych
IBC	Międzynarodowy kodeks budowy i wyposażenia statków przewożących niebezpieczne chemikalia luzem
ICAO	Organizacja Międzynarodowego Lotnictwa Cywilnego
IMDG	Międzynarodowe Przepisy dotyczące transportu morskiego materiałów niebezpiecznych
IMO	Międzynarodowa Organizacja Morska
INCI	Międzynarodowe Nazewnictwo Składników Kosmetycznych
ISO	Międzynarodowa Organizacja Normalizacyjna
IUPAC	Międzynarodowa Unia Chemii Czystej i Stosowanej
LC ₅₀	Śmiertelne stężenie substancji, przy którym można oczekiwać, iż spowoduje śmierć 50 % populacji
LD ₅₀	Śmiertelna dawka substancji, przy której można oczekiwać, iż spowoduje śmierć 50 % populacji
log Kow	Współczynnik podziału oktanol-woda
LZO	Lotne związki organiczne
NDS	Najwyższe dopuszczalne stężenie
NDSCh	Najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe
NDSP	Najwyższe dopuszczalne stężenie pułapowe
NOAEL	Poziom niewywołujący dających się zaobserwować szkodliwych skutków
NOEC	Stężenie nie powodujące żadnych obserwowanych skutków
NOEL	Poziom niewywołujący widocznych objawów
OEL	Dopuszczalne wartości narażenia w miejscu pracy
PBT	Trwałą, wykazującą zdolność do bioakumulacji i toksyczną
PMT	Trwałą, mobilną i toksyczną
ppm	Części na milion
REACH	Rejestracja, ocena, udzielanie zezwoleń i stosowane ograniczenia w zakresie chemikaliów
RID	Regulamin międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych
Skin Corr.	Działanie żrące na skórę
UE	Unia Europejska
UN	Czterocyfrowy numer rozpoznawczy materiału lub przedmiotu, pochodzący z „Przepisów modelowych ONZ”
UVCB	Substancje o nieznanym lub zmiennym składzie, złożone produkty reakcji lub materiały biologiczne
vPvB	Bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji
vPvM	Bardzo trwałe i bardzo mobilne
WE	Kod identyfikacyjny dla każdej substancji podanej w EINECS

Wskazówki dotyczące szkoleń

KARTA CHARAKTERYSTYKI



zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 w obowiązującym brzmieniu

REMIX- MYDŁO AN do higienicznego mycia rąk

Data utworzenia	04.04.2018	Numer wersji	4.0
Data aktualizacji	24.01.2023		

Pracodawca jest zobowiązany do poinformowania pracowników, którzy mają kontakt z produktem, o zagrożeniach i środkach ochrony osobistej wyszczególnionych w tej karcie charakterystyki. Odbiorcy stosujący REMIX – MYDŁO AN do higienicznego mycia rąk powinni być zapoznani z niniejszą kartą charakterystyki. W przypadku, gdy warunki stosowania mieszaniny nie znajdują się pod kontrolą producenta, odpowiedzialność za bezpieczne stosowanie produktu spada na użytkownika.

Zalecane ograniczenia stosowania

Produkt przeznaczony do użytku profesjonalnego

Informacje dotyczące źródeł danych wykorzystanych do ułożenia karty charakterystyki

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1907/2006 (REACH) w obowiązującym brzmieniu. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 w obowiązującym brzmieniu. Dane producenta substancji/mieszaniny - dane z dokumentacji rejestracyjnej.

Dokonane zmiany (które informacje zostały dodane, usunięte lub zmodyfikowane)

Aktualizacja ogólna

Klasyfikacja mieszaniny została dokonana zgodnie z rozporządzeniem (WE) 1272/2008 [CLP]:

Eye Dam. 1; H318 - metoda obliczeniowa

Aquatic Chronic 3 - metoda obliczeniowa

Badanie próbami kontaktowymi nie wykazało własności drażniących lub uczulających na skórę.

Pozostałe dane

PRODUKT BIOBÓJCZY

Nr pozwolenia na obrót produktem biobójczym: 7661/19

Substancje czynne:

Alkil (C12-18) chlorku dimetylobenzyloamoni (ADBAC (C12-18)) – 0,96 g/100 g,

Alkil (C12-C14) chlorku dimetylo(etylobenzylo)amoni (ADEBAC (C12-C14)) – 0,96 g/100 g,

Kwas D-glukonowy, związek z N,N''-bis(4-chlorofenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazatetradekanodiamidyną (2:1)-0,4 g/100 g.

Procedura klasyfikacji - metoda obliczeniowa.

Oświadczenie

Karta charakterystyki zawiera dane służące do zapewnienia bezpieczeństwa i ochrony zdrowia przy pracy oraz ochrony środowiska naturalnego. Podane dane odpowiadają obecnemu stanowi wiedzy i doświadczeń i są zgodne z obowiązującymi przepisami prawa. Nie mogą być uważane za gwarancję przydatności i użyteczności produktu na potrzeby konkretnego zastosowania.