



Karta charakterystyki substancji chemicznej

Sekcja 1: Identyfikacja substancji

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa produktu : 100 ściereczek do czyszczenia ekranów

Numer produktu w katalogu Fellowes : 99703

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowanie substancji / mieszaniny : Produkty do mycia i czyszczenia (w tym produkty zawierające rozpuszczalnik).

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Firma : Fellowes Benelux B.V.

Adres : Gesworenoekseweg 3a
5047 TM Tilburg
Holandia

Nr telefonu : +31 13 458 0500

Faks : +31 12 458 0501

Strona internetowa : fellowes.com

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji albo mieszaniny

Klasyfikacja na podstawie CLP : EUH208

Najważniejsze niepożądane skutki Zawiera mieszaninę 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazolo-3-onu [próbka nr 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazolo-3-onu [próbka nr 220-239-6]. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

2.2 Elementy oznakowania

Elementy oznakowania: :

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia : EUH208: Zawiera mieszaninę 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazolo-3-onu [próbka nr 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazolo-3-onu [próbka nr 220-239-6]. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

Zwroty wskazujące środki ostrożności : P101 - W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza, należy pokazać pojemnik lub etykietę.
P102 - Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.
P103 - Przed użyciem przeczytać etykietę.

2.3 Inne zagrożenia

Inne zagrożenia Nie stosować do higieny osobistej. Unikać kontaktu z oczami i uszkodzoną skórą. W przypadku wystąpienia kontaktu, opłukać dokładnie zimną wodą. Jeśli podrażnienie utrzymuje się, skontaktować się z lekarzem. Nie spłukiwać w toalecie.

PBT : Ten produkt nie został rozpoznany jako substancja PBT/vPvB.

SEKCJA 3: Skład / Informacje o składnikach

3.2 Mieszanki

Składniki niebezpieczne:

1-propoksy-2-propanol

EINECS	CAS	PBT / WEL	Klasyfikacja CLP	Procent
216-372-4	1569-01-3	-	Łatwopalne Płyn 3: H226; Podrażnienie oczu 2: H319	1 - 5%

Mieszanka 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazolo-3-onu [próbka nr 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazolo-3-onu [próbka nr 220-239-6].

611-341-5	55965-84-9	-	Toksyczność ostra, Kategoria 3, H331; Toksyczność ostra, Kategoria 3, H311; Toksyczność ostra, Kategoria 3, H301; Działanie żrące na skórę, Kategoria 1B, H314; Może powodować reakcję alergiczną skóry, Kategoria 1, H317; Toksyczność ostra dla środowiska wodnego, Kategoria 1, H400; Przewlekła toksyczność dla środowiska wodnego, Kategoria 1, H410	<0.0015%
-----------	------------	---	--	----------

SEKCJA 4: Pierwsza pomoc

4.1 Opis pierwszej pomocy

Kontakt ze skórą	: Natychmiast przemyć dużą ilością wody z mydłem.
Kontakt z oczami	: Płukać oko pod bieżącą wodą przez 15 minut.
Połknięcie	: Przeplukać usta wodą.
Wdychanie	: Skonsultować się z lekarzem.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Kontakt ze skórą	: Możliwe niewielkie podrażnienie w miejscu kontaktu.
Kontakt z oczami	: Możliwe podrażnienie i zaczerwienienie.
Połknięcie	: Możliwe podrażnienie gardła.
Wdychanie	: Brak objawów.
Skutki opóźnione/natychmiastowe	: Nie dotyczy.

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

Nie dotyczy.

SEKCJA 5: Środki ochrony przeciwpożarowej

5.1 Środki gaśnicze

Użyć środka gaśniczego właściwego dla otaczającego ognia. Chłodzić zbiorniki mgłą wodną.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Zagrożenia związane z wystawieniem na działanie: Wydziela opary toksyczne w procesie spalania.

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Założyć samodzielne urządzenie do oddychania. Założyć odzież ochronną, aby zapobiec kontaktom ze skórą i oczami.

SEKCJA 6: Środki postępowania w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Środki ochrony indywidualnej: Dodatkowe informacje o środkach ochrony indywidualnej znajdują się w Sekcji 8. Pojemniki, z których wycieka płyn odwrócić stroną wycieku do góry, aby powstrzymać wyciek. Obszary skażone oznaczyć odpowiednimi symbolami i uniemożliwić osobom nieupoważnionym dostępu do nich.

6.2 Środki ochrony środowiska

Środki ochrony środowiska: Nie wrzucać do odpływów i cieków wodnych. Zapobiegać rozprzestrzenianiu się wycieków za pomocą barier ochronnych.

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

Procedury usuwania skażenia: zebrać przy pomocy materiałów wiążących płyny (piasek, ziemia). Przenieść do zamkniętego i oznakowanego pojemnika awaryjnego do stosownej utylizacji.

6.4 Odniesienie do innych sekcji

Odniesienie do sekcji 8.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Nie dotyczy.

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

Warunki przechowywania: Przechowywać w chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać w szczelnie zamkniętych pojemnikach. Składowanie powinno odbywać się na nieprzepuszczalnej powierzchni, aby zapobiec rozprzestrzenianiu się płynów.

Właściwe opakowanie: Przechowywać wyłącznie w oryginalnym opakowaniu.

7.3 Szczególne zastosowania

Brak danych.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia / środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Składniki niebezpieczne:

Mieszanka 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazolo-3-onu [próbka nr 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazolo-3-onu [próbka nr 220-239-6].

Limity ekspozycji w miejscu pracy:

Postać	8 godzin średniej ważonej	15 min ograniczenia ekspozycji krótkoterminowej	8 godzin średniej ważonej	15 min ograniczenia ekspozycji krótkoterminowej
Wielka Brytania	0,05 mg/m ³	-	-	-

Wartości DNEL/PNEC

DNEL/PNEC: Brak danych.

8.2 Kontrola narażenia

Środki inżynieryjne	: Składowanie powinno odbywać się na nieprzepuszczalnej powierzchni, aby zapobiec rozprzestrzenianiu się płynów.
Ochrona układu oddechowego	: Ochrona układu oddechowego nie jest wymagana.
Ochrona dłoni	: Rękawice ochronne.
Ochrona oczu	: Okulary ochronne. Upewnić się, że płyn do przemywania oczu jest łatwo dostępny.
Ochrony skóry	: Odzież ochronna.
Ochrona środowiska	: Brak szczególnych wymagań.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Postać	: Płyn
Kolor	: Bezbarwny
Zapach	: Charakterystyczny zapach
Szybkość parowania	: Nie dotyczy
Utlenianie	: Nie dotyczy
Rozpuszczalność w wodzie	: Nie dotyczy
Punkt/zakres wrzenia w °C	: >35
% zakresu łatwopalności: niski	: Nie dotyczy
Temperatura zapłonu w °C	: >93

Temperatura samozapłonu w °C	: Nie dotyczy
Gęstość względna	: Nie dotyczy
VOC g/l	: Nie dotyczy
Punkt/zakres topnienia w °C	: Nie dotyczy
Górny	: Nie dotyczy
Współczynnik podziału N-oktanol/woda	: Nie dotyczy
Ciśnienie pary	: Nie dotyczy
pH	: Około 7

9.2 Pozostałe informacje

Brak danych.

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność

Stabilne w zalecanych warunkach przechowywania i transportu.

10.2 Stabilność chemiczna

Stabilne w normalnych warunkach.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

W normalnych warunkach przechowywania i stosowania nie wystąpią niebezpieczne reakcje. Rozkład może nastąpić w wyniku ekspozycji na warunki lub materiały wymienione poniżej.

10.4 Warunki, których należy unikać

Warunki, których należy unikać: Ciepło

10.5 Materiały niezgodne

Materiały, których należy unikać: Silne substancje utleniające. Silne kwasy.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Wydziela opary toksyczne w procesie spalania.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Składniki niebezpieczne:

1-propoksy-2-propanol

SKÓRNE	RBT	LD50	>2000	mg/kg
DOUSTNIE	SZCZUR	LD50	>2000	mg/kg



Karta charakterystyki substancji chemicznej

Mieszanina 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazolo-3-onu [próbka nr 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazolo-3-onu [próbka nr 220-239-6].

DOUSTNIE	MYSZ	LD50	60	mg/kg
DOUSTNIE	SZCZUR	LD50	53	mg/kg

Wykluczone zagrożenia dla substancji:

Zagrożenie	Droga	Podstawa
Toksyczność ostra (ostra toks. 4)	-	Brak zagrożenia: obliczenie
Toksyczność ostra (ostra toks. 3)	-	Brak zagrożenia: obliczenie
Toksyczność ostra (ostra toks. 2)	-	Brak zagrożenia: obliczenie
Toksyczność ostra (ostra toks. 1)	-	Brak zagrożenia: obliczenie
Przeżarcie/podrażnienie skóry	-	Brak zagrożenia: obliczenie
Poważne uszkodzenie / podrażnienie oczu:	-	Brak zagrożenia: obliczenie
Działanie uczulające na drogi oddechowe/skórę	-	Brak zagrożenia: obliczenie
Działanie mutagenne na komórki rozrodcze	-	Brak zagrożenia: obliczenie
Rakotwórczość:	-	Brak zagrożenia: obliczenie
Toksyczność reprodukcyjna	-	Brak zagrożenia: obliczenie
STOT-narażenie jednorazowe	-	Brak zagrożenia: obliczenie
STOT-narażenie wielokrotne:	-	Brak zagrożenia: obliczenie
Zagrożenie spowodowane aspiracją	-	Brak zagrożenia: obliczenie

Objawy / drogi ekspozycji

Kontakt ze skórą	:	Możliwe niewielkie podrażnienie w miejscu kontaktu.
Kontakt z oczami	:	Możliwe podrażnienie i zaczerwienienie.
Połknięcie	:	Możliwe podrażnienie gardła.
Wdychanie	:	Brak objawów.
Skutki opóźnione / natychmiastowe	:	Nie dotyczy.
Pozostałe informacje	:	Nie dotyczy.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność

Składniki niebezpieczne:

1-propoksy-2-propanol

Daphnia magna	48H EC50	>100	mg/l
RYBA	96H LC50	>100	mg/l

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Biodegradacji.



Karta charakterystyki substancji chemicznej

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Zdolność do bioakumulacji

12.4 Mobilność w glebie

Łatwa absorpcja w glebie.

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Rozpoznanie PBT: Ten produkt nie został rozpoznany jako substancja PBT/vPvB.

12.6 Inne skutki niepożądane

Działa toksycznie na organizmy wodne. Działa toksycznie na organizmy glebowe.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Unieszkodliwianie : Przenieść do właściwego pojemnika i zorganizować odbiór przez wyspecjalizowaną firmę wywozu odpadów.

Odzyskiwanie : Nie dotyczy.

Postępowanie z opakowaniem : Nie dotyczy.

UWAGA : Użytkownik powinien zwrócić uwagę na możliwość istnienia regionalnych i krajowych przepisów dotyczących postępowania z odpadami.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Klasa transportu: Ten produkt nie wymaga klasyfikacji transportu.

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Przepisy szczegółowe: Nie dotyczy.

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dostawca substancji lub mieszaniny przeprowadził ocenę bezpieczeństwa chemicznego.

SEKCJA 16: Pozostałe informacje

Pozostałe informacje: zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (Reach) ze zmianami Rozporządzenie (UE) nr 2015/830.

Stwierdzenia użyte w s. 2 i s. 3	: EUH208: Zawiera <nazwa substancji uczulającej>. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej. : H226, Łatwopalna ciecz i pary. : H301, Działa toksycznie po połknięciu. : H311, Działa toksycznie w kontakcie ze skórą. : H314, Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu. : H317, Może powodować reakcję alergiczną skóry. : H319, Działa drażniąco na oczy. : H319, Działa toksycznie w następstwie wdychania. : H410, Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
Skróty	: PBT: Substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna. vPvB: Substancja bardzo trwała i wykazująca dużą zdolność do bioakumulacji. DNEL: Pochodny poziom niepowodujący skutków PNEC: Przewidywane stężenie niewywołujące skutków LD50: Dawka śmiertelna, 50 procent. EC50: Połowa maksymalnego efektywnego stężenia. STOT: Działanie toksyczne na narządy docelowe.

Dodatkowe informacje

Informacje zawarte w tej karcie charakterystyki substancji chemicznej są poprawne według naszego przekonania i stanowią wyłącznie wskazówki.