

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) artykuł 31, załącznik II ze zmianami.

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa produktu: ECO+ PŁYN DO PŁUKANIA
TKANIN KWIATOWY

Numer produktu: 0016131644

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zidentyfikowane zastosowania: Do utrzymania w czystości tkanin.

Zastosowania odradzane: Żadnych znanych.

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Producent

McBRIDE STRZELCE
ul. Matejki 2a
STRZELCE OPOLSKIE 47100

Telefon: + 48 (0) 774 049 100

Telefaks: + 48 774 049 101

strona internetowa: <http://www.detergentinfo.com>

E-mail: product.legislation@mcbride.eu

1.4 Numer telefonu alarmowego: 077 44 72 216 Numer telefonu dostępny w godzinach pracy 7:30 – 15:30

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Produkt nie został sklasyfikowany jako niebezpieczny, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawnymi.

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

Nie sklasyfikowano

2.2 Elementy Oznakowania

Ostrzeżenie

Porady ogólne:

P101: W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.
P102: Chronić przed dziećmi.
P103: Przed użyciem przeczytać etykietę.

2.3 Inne zagrożenia

Brak danych.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2 Mieszaniny

Informacje ogólne: Brak składników niebezpiecznych.

Pełny tekst wszystkich zwrotów H podano w punkcie 16.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

- Wdychanie:** Wyprowadzić lub wynieść na świeże powietrze.
- Kontakt ze skórą:** Dokładnie opłukać skórę wodą.
- Kontakt z oczami:** Natychmiast płukać dużą ilością wody do 15 minut. Wyjąć ew. soczewki kontaktowe i szeroko otworzyć oczy. Jeśli podrażnienie nie zniknie po myciu, skontaktować się z lekarzem.
- Spżycie:** Dokładnie wypłukać usta. NIE wywoływać wymiotów. Należy wezwać pomoc medyczną.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia:

Substancja łagodnie drażni skórę przy dłuższej ekspozycji. Mieszanina w kontakcie z oczami może powodować łagodne podrażnienie.

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

- Zagrożenia:** W przewidywanych warunkach używania nie powinny być potrzebne żadne specjalne zapobiegawcze środki ochrony zdrowia.
- Leczenie:** Jeśli wystąpią objawy, zapewnić pomoc medyczną.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

Ogólne zagrożenia pożarowe: Nie stwierdzono nadzwyczajnych zagrożeń pożarem ani wybuchem.

5.1 Środki gaśnicze

Stosowne środki gaśnicze: Gasić pożar pianą, dwutlenkiem węgla, proszkiem lub mgłą wodną.

Niewłaściwe środki gaśnicze: Nie gasić pożaru strumieniem wody, gdyż spowoduje to rozprzestrzenienie się ognia.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną:

Wskutek pożaru mogą wydzielać się gazy stanowiące zagrożenie dla zdrowia.

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Szczególne procedury gaśnicze: Zakładać izolujący aparat oddechowy oraz odzież ochronną.

Specjalny sprzęt ochronny dla strażaków: W warunkach pożarowych stosować urządzenia oddechowe z własnym obiegiem powietrza i odzież ochronną pokrywającą całe ciało.

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 oraz długotrwałego lub powtarzającego się kontaktu ze skórą.
- 6.2 Środki Ostrożności w Zakresie Ochrony Środowiska:** Unikać uwolnienia do środowiska. Nie zanieczyszczać źródeł wody ani kanalizacji. Zapobiegać dalszemu wyciekowi lub rozlaniu jeżeli to bezpieczne.
- 6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia:** Zatrzymać wypływ materiału, jeżeli można to zrobić bez ryzyka. Zebrać piaskiem albo innym obojętnym materiałem chłonnym.
- 6.4 Odniesienia do innych sekcji:** Informacje na temat środków ochrony indywidualnej patrz SEKCJA 8.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie:

- 7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania:** Zapewnić odpowiednią wentylację. Unikać zanieczyszczenia oczu. Unikać zanieczyszczenia skóry. Nie zanotowano szczególnych procedur higienicznych, ale właściwa higiena osobista jest zawsze wskazana, zwłaszcza przy pracy ze środkami chemicznymi. Stosować zgodnie z przeznaczeniem.
- 7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności:** Nie przechowywać razem z materiałami niezgodnymi. Przechowywać w oryginalnym i szczelnie zamkniętym pojemniku.
- 7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe:** Do utrzymania w czystości tkanin.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

- 8.1 Parametry Dotyczące Kontroli Dopuszczalne Wartości Narazenia Zawodowego**
Żadnemu ze składników nie przypisano limitów ekspozycji.

- 8.2 Kontrola narażenia Stosowne Techniczne Środki Kontroli:** Brak danych.

Indywidualne środki ochrony takie jak osobiste wyposażenie ochronne

- Informacje ogólne:** Nie jeść, nie pić i nie palić podczas pracy z preparatem. Stosować wymagane środki ochrony indywidualnej. Środki ochrony osobistej powinny być dobrane zgodnie z odpowiednimi przepisami o ich homologacji i przy współpracy z ich dostawcą.
- Ochrona oczu lub twarzy:** W przypadku ryzyka rozprysków stosować okulary ochronne albo tarczę twarzową.

Środki ochrony skóry	
Środki ochrony rąk:	Używać stosownych rękawic ochronnych przy ryzyku kontaktu ze skórą.
Inne:	Brak danych.
Ochrona dróg oddechowych:	Nie dotyczy z uwagi na postać preparatu.
Higieniczne środki ostrożności:	Unikać zanieczyszczenia oczu. Unikać zanieczyszczenia skóry. Dokładnie umyć ręce po użyciu.
Nadzór w zakresie ochrony środowiska:	Brak dostępnych eSDS

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Postać fizyczna

Stan skupienia:	ciekły
Forma:	ciekły
Kolor:	Brak danych.
Zapach:	Brak danych.
Próg zapachu:	Brak danych.
pH:	4,50 (20,00 °C)
Temperatura krzepnięcia:	< 0,00 °C
Temperatura wrzenia:	> 70,00 °C
Temperatura zapłonu:	> 61,00 °C
Szybkość parowania:	Brak danych.
Palność (ciała stałego, gazu):	Brak danych.
Granica palności – górna (%):	
Granica palności – dolna(%):	
Prężność par:	Brak danych.
Gęstość par (powietrze=1):	Brak danych.
Gęstość:	Brak danych.
Gęstość względna:	1,0000 (20,00 °C)
Rozpuszczalność	
Rozpuszczalność w wodzie:	Brak danych.
Rozpuszczalność (w innych rozpuszczalnikach):	Brak danych.
Współczynnik podziału (n-oktanol/woda):	Brak danych.
Temperatura samozapłonu:	Brak danych.
Temperatura rozkładu:	Brak danych.
SADT:	Brak danych.
Lepkość:	85,000 mm ² /s (20,00 °C)
Właściwości wybuchowe:	Brak danych.
Właściwości utleniające:	Brak danych.

9.2 Inne informacje

Zawartość VOC:

Dyrektywa WE 1999/13: 2,05 g/l ~0,21 % (rachunkowy)

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

- 10.1 Reaktywność:** Produkt jest trwały w warunkach normalnej temperatury i zalecanego stosowania.
- 10.2 Stabilność chemiczna:** Substancja jest stabilna w normalnych warunkach.
- 10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji:** W normalnych warunkach – żadnych.
- 10.4 Warunki, których należy unikać:** Unikać wysokich temperatur lub zanieczyszczenia. Nie mrozić.
- 10.5 Materiały niezgodne:** Mocne kwasy. Środki silnie utleniające. Mocne zasady
- 10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu:** Przy pożarze mogą wydzielać się toksyczne gazy (COx, NOx).

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

Informacje dotyczące prawdopodobnych dróg narażenia

- Wdychanie:** W normalnych warunkach – żadnych.
- Kontakt ze skórą:** Substancja łagodnie drażni skórę przy dłuższej ekspozycji.
- Kontakt z oczami:** Może powodować tymczasowe podrażnienie oczu.
- Spożycie:** Można przypadkowo połknąć. Połknięcie może powodować podrażnienie i złe samopoczucie.

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Toksyczność ostra

Połknięcie

Produkt: Nie sklasyfikowano na toksyczność ostrą w oparciu o dostępne dane.

Wymieniona substancja/wymienione substancje

Kontakt ze skórą

Produkt: Nie sklasyfikowano na toksyczność ostrą w oparciu o dostępne dane.

Wymieniona substancja/wymienione substancje

Wdychanie

Produkt: Nie sklasyfikowano na toksyczność ostrą w oparciu o dostępne dane.

Wymieniona substancja/wymienione substancje

Toksyczność dla dawki powtarzalnej

Produkt: Brak danych.

Wymieniona substancja/wymienione substancje

Działanie żrące/drażniące na skórę:

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

Wymieniona substancja/wymienione substancje

**Poważne uszkodzenie
oczu/działanie drażniące**

na oczy:

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

Wymieniona substancja/wymienione substancje

**Działanie uczulające na
drogi oddechowe lub**

skórę:

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

Wymieniona substancja/wymienione substancje

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

In vitro

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

In vivo

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

Rakotwórczość

Produkt: Brak danych.

**Szkodliwe działanie na
rozrodczość**

Produkt: Brak danych.

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe

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

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzalne

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

Zagrożenie spowodowane aspiracją

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

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność

Toksyczność ostra

Ryby

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

Bezkęgowce Wodne

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

Toksyczność chroniczna

Ryby

Produkt: Brak danych.

Bezkręgowce Wodne

Produkt: Brak danych.

Toksyczność dla roślin wodnych

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

12.2 Trwałość i Zdolność do Rozkładu

Biodegradacja

Produkt: Środki powierzchniowo czynne zawarte w tej mieszaninie są zgodne z kryteriami podatności na biodegradację zawartymi w dyrektywie (WE) nr 648/2004. dotyczącej 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. Pozostałe składniki tej mieszaniny są albo obojętne dla środowiska albo będą ulegać biodegradacji w odniesieniu do substancji, które mają niski wpływ na środowisko, o ile mieszanina jest stosowana zgodnie z zaleceniami.

Stosunek BZT/ChZT

Produkt Brak danych.

12.3 Zdolność do Bioakumulacji

Produkt: Preparat nie ulega biokumulacji.

12.4 Mobilność w Glebie: Brak danych.

Znane lub przewidywane przenoszenie do sektorów środowiskowych

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

12.6 Inne Szkodliwe Skutki Działania: Żadnych znanych.

12.7 Dodatkowe informacje: Brak danych.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Informacje ogólne: Zawartość/pojemnik usuwać zgodnie z obowiązującymi lokalnie przepisami dotyczącymi usuwania odpadów z gospodarstwa domowego.

Sposób usuwania: Umyć przed pozbyciem się. Pozbywać się w urządzeniach podlegających kontroli.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

ADR

Nie objęto przepisami

ADN

Nie objęto przepisami

RID

Nie objęto przepisami

IMDG

Nie objęto przepisami

IATA

Nie objęto przepisami

14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 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:

Przepisy UE

Rozporządzenie (WE) Nr 2037/2000 w sprawie substancji zubożających warstwę ozonową: żadne

Rozporządzenie (WE) Nr 850/2004 dotyczące trwałych zanieczyszczeń organicznych: żadne

Rozporządzenie (WE) Nr 689/2008 dotyczące wywozu i przywozu chemikaliów niebezpiecznych: żadne

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

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

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

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: żadne

Dyrektywa 96/82/WE w sprawie kontroli niebezpieczeństwa poważnych awarii związanych z substancjami niebezpiecznymi: żadne

ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 166/2006 w sprawie ustanowienia Europejskiego Rejestru Uwalniania i Transferu Zanieczyszczeń, ZAŁĄCZNIK II: Zanieczyszczenia: żadne

Dyrektywa 98/24/WE dotycząca ochrony pracowników przed zagrożeniami odnoszącymi się do środków chemicznych w miejscu pracy: żadne

15.2 Ocena bezpieczeństwa Nie dokonano oceny bezpieczeństwa chemicznego.

chemicznego:

Przepisy międzynarodowe

Protokół montrealcki

Konwencji Sztokholmskiej

Konwencja rotterdamska

Protokół z Kioto

SEKCJA 16: Inne informacje

Informacja o aktualizacji: Nie dotyczy.

Odniesienia

PBT

PBT: trwała, bioakumulatywna i toksyczna substancja.

vPvB

vPvB: bardzo trwała i bardzo biokumulatywna substancja .

Odniesienia do kluczowej literatury i źródeł danych: Brak danych.

Brzmienie zwrotów określających zagrożenie H w sekcji 2 I 3: żadne

Informacje o szkoleniu: Brak danych.

Klasyfikacja DetNet- numer logowania: Nie dotyczy.

Data Wydania: 16.10.2017

Nr karty charakterystyki (SDS):

Ograniczenie

odpowiedzialności:

Niniejszych informacji udziela się bez żadnych gwarancji. Jesteśmy przekonani, że informacje są prawidłowe. Informacji tych należy użyć dla niezależnego określenia metod ochrony pracowników oraz środowiska naturalnego.