

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: YPLON PŁYN DO SZYB LEMON FRESH **Numer produktu:** 0016120224

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zidentyfikowane zastosowania: Do mycia okien

Zastosowania odradzane: Żadnych znanych.

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Producent

McBRIDE IEPER (YPLON S.A.)
Paddevijverstraat, 49
IEPER 8900

Telefon: + 32 (0) 57 22 89 22

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

E-mail: product.legislation@mcbride.eu

1.4 Numer telefonu alarmowego: B : 070 245 245 (24h/24h)

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.

Zapobieganie:

P260: Nie wdychać mgły.
P271: Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu

2.3 Inne zagrożenia

Brak danych.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2 Mieszanki

Informacje ogólne: Brak danych.

Nazwa chemiczna	Stężenie	Nr CAS	Nr WE.	Nr rejestracyjny według REACH	Współczynnik M:	Uwagi
PROPYLENE GLYCOL BUTYL ETHER	1 - <5%	5131-66-8	225-878-4	01-2119475527-28	1	
METHOXYISOPROPANOL	1 - <5%	107-98-2	203-539-1	01-2119457435-35	Brak danych.	#

* Wszystkie stężenia podawane są w postaci procentów wagowych, chyba że składnik jest gazem. Stężenia gazów podawane są w procentach objętościowych.

Niniejsza substancja posiada progi narażenia dla miejsca pracy.

Klasyfikacja

Nazwa chemiczna	Klasyfikacja	Uwagi
PROPYLENE GLYCOL BUTYL ETHER	Eye Irrit.: 2: H319 Skin Irrit.: 2: H315	Brak danych.
METHOXYISOPROPANOL	Flam. Liq.: 3: H226 STOT SE: 3: H336	Brak danych.

Pełny tekst wszystkich zwrotów H podano w punkcie 16.
CLP: Rozporządzenie Nr 1272/2008.

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. Mieszanka 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 Szczegółne zastosowanie(-a) końcowe:

Do mycia okien

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry Dotyczące Kontroli Dopuszczalne Wartości Narażenia Zawodowego

Nazwa chemiczna	Rodzaj	Wartości Dopuszczalnych Dawek		Źródło
METHOXYISOPROPANOL	TWA	100,000000 ppm	375,000000 mg/m ³	UE. Wartości Komitetu naukowego ds. dopuszczalnych norm narażenia zawodowego (SCOELs), Komisja Europejska - SCOEL (2014)
	STEL	150,000000 ppm	563,000000 mg/m ³	UE. Wartości Komitetu naukowego ds. dopuszczalnych norm narażenia zawodowego (SCOELs), Komisja Europejska - SCOEL (2014)
	STEL		360,000000 mg/m ³	Polska. Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 6 czerwca 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. 2014 poz. 817) (06 2014)
	TWA		180,000000 mg/m ³	Polska. Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 6 czerwca 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. 2014 poz. 817) (06 2014)

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:	Żółty
Zapach:	cytrusowy - cytrynowy
Próg zapachu:	Brak danych.
pH:	7,00
Temperatura krzepnięcia:	< 0,00 °C
Temperatura wrzenia:	100,00 °C
Temperatura zapłonu:	72,00 °C
Szybkość parowania:	Brak danych.
Palność (ciała stałego, gazu):	Brak danych.
Granica palności – górna (%):	Brak danych.
Granica palności – dolna(%):	Brak danych.
Prężność par:	Brak danych.
Gęstość par (powietrze=1):	Brak danych.
Gęstość:	Brak danych.
Gęstość względna:	0,9960 (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:	Brak danych.
Właściwości wybuchowe:	Nie sklasyfikowano
Właściwości utleniające:	Brak danych.

9.2 Inne informacje

Zawartość VOC: Dyrektywa WE 1999/13: 19,02 g/l ~1,91 % (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

PROPYLENE GLYCOL	Brak danych.
BUTYL ETHER	
METHOXYISOPROPAN	Brak danych.
OL	

Kontakt ze skórą

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

Wymieniona substancja/wymienione substancje

PROPYLENE GLYCOL	Brak danych.
BUTYL ETHER	
METHOXYISOPROPA	Brak danych.
NOL	

Wdychanie

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

Wymieniona substancja/wymienione substancje

PROPYLENE GLYCOL	Brak danych.
BUTYL ETHER	
METHOXYISOPROPAN	Brak danych.
OL	

Toksyczność dla dawki powtarzalnej

Produkt: Brak danych.

Wymieniona substancja/wymienione substancje

PROPYLENE GLYCOL Brak danych.
BUTYL ETHER
METHOXYISOPROPAN Brak danych.
OL

**Działanie żrące/drażniące
na skórę:**

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

Wymieniona substancja/wymienione substancje

PROPYLENE GLYCOL in vivo (Królik): Experimental result, Supporting study
BUTYL ETHER
METHOXYISOPROPA Brak danych.
NOL

**Poważne uszkodzenie
oczu/działanie drażniące
na oczy:**

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

Wymieniona substancja/wymienione substancje

PROPYLENE GLYCOL in vivo (Królik, 24,00 - 72,00 hrs): Ma działanie drażniące. EU
BUTYL ETHER
METHOXYISOPROPA Brak danych.
NOL

**Działanie uczulające na
drogi oddechowe lub
skórę:**

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

Wymieniona substancja/wymienione substancje

PROPYLENE GLYCOL Brak danych.
BUTYL ETHER
METHOXYISOPROPA Brak danych.
NOL

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

In vitro

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

Wymieniona substancja/wymienione substancje

PROPYLENE GLYCOL Brak danych.
BUTYL ETHER
METHOXYISOPROPAN Brak danych.
OL

In vivo

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

Wymieniona substancja/wymienione substancje

PROPYLENE GLYCOL Brak danych.
BUTYL ETHER
METHOXYISOPROPAN Brak danych.
OL

Rakotwórczość

Produkt: Brak danych.

Wymieniona substancja/wymienione substancje

PROPYLENE GLYCOL Brak danych.
BUTYL ETHER
METHOXYISOPROPAN Brak danych.
OL

Szkodliwe działanie na rozrodczość

Produkt: Brak danych.

Wymieniona substancja/wymienione substancje

PROPYLENE GLYCOL Brak danych.
BUTYL ETHER
METHOXYISOPROPAN Brak danych.
OL

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe

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

Wymieniona substancja/wymienione substancje

PROPYLENE GLYCOL Brak danych.
BUTYL ETHER
METHOXYISOPROPAN Brak danych.
OL

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzalne

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

Wymieniona substancja/wymienione substancje

PROPYLENE GLYCOL Brak danych.
BUTYL ETHER
METHOXYISOPROPAN Brak danych.
OL

Zagrożenie spowodowane aspiracją

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

Wymieniona substancja/wymienione substancje

PROPYLENE GLYCOL Brak danych.
BUTYL ETHER
METHOXYISOPROPAN Brak danych.
OL

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność

Toksyczność ostra

Ryby

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

Wymieniona substancja/wymienione substancje

PROPYLENE GLYCOL Brak danych.
BUTYL ETHER
METHOXYISOPROPAN Brak danych.
OL

Bezkęgowce Wodne

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

Wymieniona substancja/wymienione substancje

PROPYLENE GLYCOL Brak danych.
BUTYL ETHER
METHOXYISOPROPAN Brak danych.
OL

Toksyczność chroniczna

Ryby

Produkt: Brak danych.

Wymieniona substancja/wymienione substancje

PROPYLENE GLYCOL Brak danych.
BUTYL ETHER
METHOXYISOPROPAN Brak danych.
OL

Bezkęgowce Wodne

Produkt: Brak danych.

Wymieniona substancja/wymienione substancje

PROPYLENE GLYCOL Brak danych.
BUTYL ETHER
METHOXYISOPROPAN Brak danych.
OL

Toksyczność dla roślin wodnych

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

Wymieniona substancja/wymienione substancje

PROPYLENE GLYCOL Brak danych.
BUTYL ETHER
METHOXYISOPROPAN Brak danych.
OL

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.

Wymieniona substancja/wymienione substancje

PROPYLENE GLYCOL Brak danych.
BUTYL ETHER
METHOXYISOPROPAN Brak danych.
OL

Stosunek BZT/ChZT

Produkt Brak danych.

Wymieniona substancja/wymienione substancje

PROPYLENE GLYCOL Brak danych.
BUTYL ETHER
METHOXYISOPROPAN Brak danych.
OL

12.3 Zdolność do Bioakumulacji

Produkt: Preparat nie ulega biokumulacji.

Wymieniona substancja/wymienione substancje

PROPYLENE GLYCOL Brak danych.
BUTYL ETHER
METHOXYISOPROPAN Brak danych.
OL

12.4 Mobilność w Glebie: Brak danych.

Znane lub przewidywane przenoszenie do sektorów środowiskowych

PROPYLENE GLYCOL Brak danych.
BUTYL ETHER
METHOXYISOPROPANOL Brak danych.

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

PBT i vPvB:

PROPYLENE GLYCOL Brak danych.
BUTYL ETHER
METHOXYISOPROPANO Brak danych.
L

12.6 Inne Szkodliwe Skutki Żadnych znanych.

Działania:

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

SDS_PL - 0016120224

10/12

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

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 chemicznego: Nie dokonano oceny bezpieczeństwa chemicznego.

Przepisy międzynarodowe

Protokół montrealiski

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

H226 Łatwopalna ciecz i pary.
H315 Działa drażniąco na skórę.
H319 Działa drażniąco na oczy.
H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

Informacje o szkoleniu: Brak danych.

Klasyfikacja DetNet- numer logowania: Nie dotyczy.

Data Wydania: 23.05.2018

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.