

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)

**Pronto® płyn do drewna**

Wersja 1.0
Aktualizacja 02.11.2022

Wydrukowano dnia 14.11.2022
Specyfikacja Numer: 350000007511
SITE FORM Number: 30000000000000006605.003

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

- 1.1 Identyfikator produktu** : Pronto® płyn do drewna
- UFI** : N/A
- 1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane**
- Zastosowanie substancji/mieszaniny** : Środki myjące i czyszczące (w tym produkty oparte na rozpuszczalnikach)
- Zastosowania odradzane** : Nieznane.
- 1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki** : S.C. Johnson Sp z o.o.
ul. Taśmowa 7 Warszawa 02-677
- Numer telefonu** : +48224458800
- Adres e-mail** : biuro@scj.com
- 1.4 Numer telefonu alarmowego** : 112 (ogólny telefon alarmowy), 998 (straż pożarna),
999 (pogotowie medyczne).
Infolinia: 0-801 11 12 11, koszt połączenia wg taryfy operatora.
(poniedziałek - piątek, godz. 8:00-18:00).

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ**2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny**

Klasyfikacja zgodna z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP).

Klasyfikacja zagrożeń	Kategoria zagrożenia	Identyfikacja zagrożeń
Poważne uszkodzenie oczu	Kategoria 1	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
Zagrożenie długotrwałe (przewlekłe) dla środowiska wodnego	Kategoria 3	Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

2.2 Elementy oznakowania

Oznakowanie zgodne z rozporządzeniem (EC) No. 1272/2008 (CLP)

Znaki ostrzegawcze

Hasło ostrzegawcze
Niebezpieczeństwo

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)



Pronto® płyn do drewna

Wersja 1.0
Aktualizacja 02.11.2022

Wydrukowano dnia 14.11.2022
Specyfikacja Numer: 350000007511
SITE FORM Number: 30000000000000006605.003

Zawiera etoksylowane (8 EO) alkohole tłuszczowe C13-C15.

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

(H318) Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

(H412) Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

(P101) W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.

(P102) Chronić przed dziećmi.

(P310) Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem.

(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.

(P501) Zawartość/pojemnik usuwać do miejsc przeznaczonych do składowania i utylizacji odpadów zgodnie z lokalnymi przepisami.

(P280) Stosować ochronę oczu.

(P264) Dokładnie umyć ręce po użyciu.

Zawiera masa poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (3:1), (R)-p-menta-1,8-dien. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

Przepisy dotyczące detergentów : < 5% niejonowe środki powierzchniowo czynne, kompozycja zapachowa, imonene, geraniol, dimethylol glycol, methylchloroisothiazolinone, methylisothiazolinone.

2.3 Inne zagrożenia

: **Substancje zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego (ED)**

Mieszanina nie zawiera żadnych substancji >0,1%, które zostały wpisane do wykazu ustanowionego zgodnie z art. 59 ust. 1 jako mające właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego.

Substancja PBT i vPvB

Mieszanina nie zawiera żadnych substancji >0,1%, które spełniają kryteria dla substancji trwałych, wykazujących zdolność do bioakumulacji i toksycznych lub bardzo trwałych i wykazujących bardzo dużą zdolność do bioakumulacji zgodnie z załącznikiem XIII.

SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.1 Mieszaniny

Składniki niebezpieczne:

Nazwa Chemiczna	Nr CAS/Nr WE	Reg. No.	Klasyfikacja zgodna z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP).	Procent wagowy	Specyficzne stężenia graniczne, współczynniki M oraz oszacowana toksyczność ostra (ATE).
Etoksylowany alkohol tłuszczowy	157627-86-6 /	Not required	Zagrożenie długotrwałe (przewlekłe) dla środowiska wodnego	>= 1.00 - < 5.00	ATE: Doustnie = 1,100 mg/kg Gatunek: Szczur

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)

**Pronto® płyn do drewna**

Wersja 1.0
Aktualizacja 02.11.2022

Wydrukowano dnia 14.11.2022
Specyfikacja Numer: 350000007511
SITE FORM Number: 30000000000000006605.003

Nazwa Chemiczna	Nr CAS/Nr WE	Reg. No.	Klasyfikacja zgodna z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP).	Procent wagowy	Specyficzne stężenia graniczne, współczynniki M oraz oszacowana toksyczność ostra (ATE).
			Kategoria 3 H412 Poważne uszkodzenie oczu Kategoria 1 H318		Skórny = > 2,000 mg/kg Gatunek: Szczur
(R)-p-menta-1,8-dien	5989-27-5 / 227-813-5	01-2119529223-47	Substancje ciekłe łatwopalne Kategoria 3 H226 Drażniące na skórę Kategoria 2 H315 Działanie uczulające na skórę Kategoria 1B H317 Zagrożenie spowodowane aspiracją Kategoria 1 H304 Zagrożenie krótkotrwałe (ostre) dla środowiska wodnego Kategoria 1 H400 Zagrożenie długotrwałe (przewlekłe) dla środowiska wodnego Kategoria 3 H412	>= 0.10 - < 0.50	Współczynnik M (toksyczność przewlekła) = 1 Współczynnik M (toksyczność ostra) = 1 ATE: Doustnie = > 2,000 mg/kg Gatunek: Szczur Skórny = > 5 g/kg Gatunek: Królik

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)

**Pronto® płyn do drewna**

Wersja 1.0
Aktualizacja 02.11.2022

Wydrukowano dnia 14.11.2022
Specyfikacja Numer: 350000007511
SITE FORM Number: 30000000000000006605.003

Nazwa Chemiczna	Nr CAS/Nr WE	Reg. No.	Klasyfikacja zgodna z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP).	Procent wagowy	Specyficzne stężenia graniczne, współczynniki M oraz oszacowana toksyczność ostra (ATE).
masa poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu(3:1)	55965-84-9 /	01-2120764691-48	Toksyczność ostra Kategoria 3 H301 Toksyczność ostra Kategoria 2 H310 Toksyczność ostra Kategoria 2 H330 Działanie żrące na skórę Kategoria 1C H314 Poważne uszkodzenie oczu Kategoria 1 H318 Działanie uczulające na skórę Kategoria 1A H317 Zagrożenie krótkotrwałe (ostre) dla środowiska wodnego Kategoria 1 H400 Zagrożenie długotrwałe (przewlekłe) dla środowiska wodnego Kategoria 1 H410	>= 0.00 - < 0.10	Współczynnik M (toksyczność przewlekła) = 100 Współczynnik M (toksyczność ostra) = 100 ATE: Doustnie = 64 mg/kg Gatunek: Szczur Skórny = 87 mg/kg Gatunek: Królik Wdychanie = 0.33 mg/l Gatunek: Szczur SCL: Drażniące na skórę H315 0.06 - < 0.6 % Działanie żrące/drażniące na skórę H314 >= 0.6 % Poważne uszkodzenie oczu H318 >= 0.6 % Działanie drażniące na oczy H319 0.06 - < 0.6 % Działanie uczulające na skórę H317 >= 0.0015 %

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)

**Pronto® płyn do drewna**

Wersja 1.0
Aktualizacja 02.11.2022

Wydrukowano dnia 14.11.2022
Specyfikacja Numer: 350000007511
SITE FORM Number: 30000000000000006605.003

Substancja NDS					
(2-Metoksymetyloetoksy)propanol	34590-94-8 / 252-104-2	01-2119450011-60		>= 1.00 - < 5.00	ATE : Doustnie = > 5,000 mg/kg Gatunek: Szczur Skórny = > 19,020 mg/kg Gatunek: Szczur

Dodatkowe informacje

Pełny tekst zwrotów H przytoczonych w tej Sekcji znajduje się w Sekcji 16.

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY**4.1 Opis środków pierwszej pomocy**

- Wdychanie : Wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze.
W przypadku wdychania produktu zasięgnąć pomocy medycznej.
- Kontakt ze skórą : Przepłukać obficie wodą.
Uzyskać pomoc medyczną w przypadku pojawienia się i utrzymywania podrażnienia.
- Kontakt z oczami : Usunąć szkła (szkło) kontaktowe.
Zabezpieczyć nieuszkodzone oko.
W trakcie przemywania należy szeroko otwierać oczy.
Płukać natychmiast dużą ilością wody przez co najmniej 15 do 20 minut.
Natychmiast powiadomić lekarza.
- Połknięcie : W razie połknięcia nie wywoływać wymiotów, niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza i pokazać opakowanie lub etykietę.
Wypłukać usta wodą.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

- Oczy : Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
Jeśli produkt używany jest zgodnie ze sposobem użycia nie należy spodziewać się żadnych niepożądanych efektów.
- Skutki dla skóry : Jeśli produkt używany jest zgodnie ze sposobem użycia nie należy spodziewać się żadnych niepożądanych efektów.
- Wdychanie : Jeśli produkt używany jest zgodnie ze sposobem użycia nie należy spodziewać się żadnych niepożądanych efektów.
- Połknięcie : Może powodować dolegliwości brzuszne.
Jeśli produkt używany jest zgodnie ze sposobem użycia nie należy spodziewać się żadnych niepożądanych efektów.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)



Pronto® płyn do drewna

Wersja 1.0
Aktualizacja 02.11.2022

Wydrukowano dnia 14.11.2022
Specyfikacja Numer: 350000007511
SITE FORM Number: 30000000000000006605.003

4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym
Patrz opis pierwszej pomocy, chyba że określono inaczej.

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1 Środki gaśnicze

Odpowiednie : Użycie środków gaśniczych odpowiednich dla lokalnych warunków i dla środowiska.

Niewłaściwe : Nie dotyczy.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną : Nie wdychać dymów powstających w wyniku pożaru lub wybuchu. Narażenie na działanie produktów rozkładu może zagrażać zdrowiu.

5.3 Informacje dla straży pożarnej : W razie pożaru założyć aparat oddechowy z zamkniętym obiegiem powietrza.
Nosić odpowiednią odzież ochronną i odpowiednie rękawice ochronne.
Należy odwołać się do właściwych przepisów lokalnych.

SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

6.1 Indywidualne środki ostrożności wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych : Użyć środków ochrony osobistej.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska : Poza sposobem użycia zgodnym z przeznaczeniem produktu unikać przedostania się preparatu do środowiska.
Zapobiegać przedostaniu się dużych ilości produktu do kanalizacji.
Nie wylewać do wód powierzchniowych i kanalizacji.
Zapobiegać dalszemu wyciekowi lub rozlaniu, jeżeli to bezpieczne.
W przypadku skażenia produktem rzek, jezior lub ścieków powiadomić odpowiednie władze.
Unikać zanieczyszczenia środowiska.

6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia : Wchłoniąć w obojętny materiał absorpcyjny (np. piasek, żel krzemionkowy, pochłaniacz kwasów, pochłaniacz uniwersalny, trociny).
Wyczyścić pozostałości z wycieku.
Przechować w odpowiednich, zamkniętych pojemnikach do czasu usunięcia.

6.4 Odniesienia do innych sekcji : Środki ochrony osobistej: patrz w sekcji 8.
Postępowanie z odpadami patrz sekcja 13.

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1 Środki ostrożności dotyczące : Środki ochrony osobistej: patrz w sekcji 8.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)

**Pronto® płyn do drewna**

Wersja 1.0
Aktualizacja 02.11.2022

Wydrukowano dnia 14.11.2022
Specyfikacja Numer: 350000007511
SITE FORM Number: 30000000000000006605.003

bezpiecznego postępowania

Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.
Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu w miejscu stosowania.
Stosować środki ochrony osobistej.
Normalne środki ochrony przeciwpożarowej.

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

: Nie zamrażać.
Chronić przed dziećmi.
Przechowywać z dala od żywności, napojów i karmy dla zwierząt.
Brak rozkładu w przypadku przechowywania i stosowania zgodnie z zaleceniami.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

: Zastosowania konsumenckie: gospodarstwa domowe (= ogół społeczeństwa = konsumenci) Środki myjące i czyszczące (w tym produkty oparte na rozpuszczalnikach)

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ**8.1 Parametry dotyczące kontroli****Wartości graniczne narażenia w miejscu pracy**

Składniki	Nr CAS	mg/m ³	ppm	Droga narażenia	Wykaz
(2-Metoksymetyloetoksy)propanol	34590-94-8	308 mg/m ³	50 ppm		EUOEL_TWAS
		480 mg/m ³			PL_STEL
		240 mg/m ³			PL_TWAS

Należy odwołać się do właściwych przepisów lokalnych.

8.2 Kontrola narażenia

Ochrona dróg oddechowych : W razie tworzenia się par stosować respirator z odpowiednim filtrem.

Ochrona rąk : Nosić odpowiednie rękawice ochronne.
Rękawice nitrylowe - grubość 0,12 mm; Czas przebicia > 2 godziny.
Wybrane rękawice ochronne muszą spełniać specyfikację rozporządzenia wspólnotowego (UE) 2016/425 i normy pochodnej EN 374.
Przed zdjęciem rękawic umyć je wodą z mydłem.

Ochrona oczu lub twarzy : Okulary ochronne

Ochrona skóry i ciała : Uprać skażone ubranie przed ponownym użyciem.

Inne informacje : Myć ręce przed posiłkami i po zakończeniu pracy.

Kontrola narażenia środowiska : Patrz w sekcji 6.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)

**Pronto® płyn do drewna**

Wersja 1.0
Aktualizacja 02.11.2022

Wydrukowano dnia 14.11.2022
Specyfikacja Numer: 350000007511
SITE FORM Number: 30000000000000006605.003

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE**9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**

Wygląd	: ciecz
Barwa	: brązowy
Zapach	: Drewniany
pH	: 8.5 - 9.5
Temperatura topnienia/krzepnięcia	: -20°C - 0°C
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	: > 100°C
Temperatura zapłonu	: > 100 °C
Palność (ciała stałego, gazu)	: Produkt jest niepalny.
Dolna granica palności lub wybuchowości	: Nie jest mierzone, ponieważ temperatura zapłonu mieszaniny jest > 100°C
Górna granica palności lub wybuchowości	: Nie jest mierzone, ponieważ temperatura zapłonu mieszaniny jest > 100°C
Gęstość par	: Nie jest mierzone, ponieważ temperatura zapłonu mieszaniny jest > 100°C
Gęstość względna	: 1.002 g/cm3 w 20 °C
Rozpuszczalność	: całkowicie rozpuszczalny
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda	: Nie jest wymagane, ponieważ produkt jest mieszaniną.
Temperatura samozapłonu	: Nie jest mierzone, ponieważ temperatura zapłonu mieszaniny jest > 100°C
Temperatura rozkładu	: Nie jest mierzone, ponieważ mieszanina nie jest samoreaktywna
Lepkość kinematyczna	: 500 - 900 mm2/s
Charakterystyka cząstek	: Nie jest wymagane, ponieważ mieszanina jest cieczą

9.2 Inne informacje

Inne informacje : nie wymagane

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)

**Pronto® płyn do drewna**

Wersja 1.0
Aktualizacja 02.11.2022

Wydrukowano dnia 14.11.2022
Specyfikacja Numer: 350000007511
SITE FORM Number: 30000000000000006605.003

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

- 10.1 Reaktywność** : Nie są znane niebezpieczne reakcje w warunkach normalnego stosowania.
- 10.2 Stabilność chemiczna** : Trwały podczas przechowywania w zalecanych warunkach.
- 10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji** : Nieznane.
- 10.4 Warunki, których należy unikać** : Wysoka temperatura i bezpośrednie działanie światła słonecznego.
- 10.5 Materiały niezgodne** : Nieznane.
- 10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu** : Brak rozkładu w przypadku przechowywania i stosowania zgodnie z zaleceniami.

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

Nazwa	Metoda	Gatunek	Dawka
Produkt	LD50 Obliczeniowe		> 2,000 mg/kg

Toksyczność ostra - przez drogi oddechowe

Nazwa	Metoda	Gatunek	Dawka	Czas ekspozycji
Produkt	LD50 (para) Obliczeniowe		> 20 mg/l	

Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę

Nazwa	Metoda	Gatunek	Dawka
Produkt	LD50 Obliczeniowe		> 2,000 mg/kg

- Działanie żrące/drażniące na skórę** : W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy** : Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
- Działanie uczulające na skórę** : W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)

**Pronto® płyn do drewna**

Wersja 1.0
Aktualizacja 02.11.2022

Wydrukowano dnia 14.11.2022
Specyfikacja Numer: 350000007511
SITE FORM Number: 30000000000000006605.003

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze : W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Rakotwórczość : 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

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego : Mieszanina nie zawiera żadnych substancji >0,1%, które zostały wpisane do wykazu ustanowionego zgodnie z art. 59 ust. 1 jako mające właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego.

Inne informacje : Nie dotyczy.

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

Produkt : Sam produkt nie był badany.

12.1 Toksyczność**Toksyczność dla ryb**

Składniki	Punkt końcowy	Gatunek	Wartość	Czas ekspozycji
Etoksylogowany alkohol tłuszczowy	LC50	Oncorhynchus mykiss (pstrąg tęczowy)	> 1 - < 10 mg/l	48 h
(R)-p-menta-1,8-dien	LC50 próba półstatyczna Dyrektywa ds. testów 203 OECD	Pimephales promelas (złota rybka)	0.41 mg/l	96 h
	NOEC próba półstatyczna	Pimephales promelas (złota rybka)	0.059 mg/l	8 d
masa poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu(3:1)	LC50 próba przepływowa Oszacowana	Oncorhynchus mykiss (pstrąg tęczowy)	0.19 mg/l	96 h

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)

**Pronto® płyn do drewna**

Wersja 1.0
Aktualizacja 02.11.2022

Wydrukowano dnia 14.11.2022
Specyfikacja Numer: 350000007511
SITE FORM Number: 30000000000000006605.003

(2-Metoksymetyloetoksy)propanol	LC50 próba statyczna	Poecilia reticulata (gupik)	> 1,000 mg/l	96 h
---------------------------------	----------------------	-----------------------------	--------------	------

Toksyczność dla bezkręgowców wodnych

Składniki	Punkt końcowy	Gatunek	Wartość	Czas ekspozycji
Etoksyłowany alkohol tłuszczowy	EC50	Daphnia magna (rozwiłitka)	> 1 - < 10 mg/l	48 h
(R)-p-menta-1,8-dien	EC50 próba statyczna	Daphnia magna (rozwiłitka)	0.36 mg/l	48 h
	NOEC próba półstatyczna Oszacowana	Daphnia magna	0.08 mg/l	21 d
masa poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu(3:1)	EC50 Testy przepływowe Oszacowana	Daphnia magna (rozwiłitka)	0.16 mg/l	48 h
(2-Metoksymetyloetoksy)propanol	LC50 próba statyczna	Daphnia magna (rozwiłitka)	1,919 mg/l	48 h

Toksyczność dla roślin wodnych

Składniki	Punkt końcowy	Gatunek	Wartość	Czas ekspozycji
Etoksyłowany alkohol tłuszczowy	EC50	Desmodesmus subspicatus (algi zielone)	> 1 - < 10 mg/l	72 h
(R)-p-menta-1,8-dien	NOEC próba statyczna	Pseudokirchneriella subcapitata (algi zielone)	0.05 mg/l	72 h
masa poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu(3:1)	ErC50 Oszacowana	Scenedesmus capricornutum (algi słodkowodne)	0.027 mg/l	72 h
(2-Metoksymetyloetoksy)propanol	EC50	Pseudokirchneriella subcapitata (algi zielone)	969 mg/l	72 h

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)

**Pronto® płyn do drewna**

Wersja 1.0
Aktualizacja 02.11.2022

Wydrukowano dnia 14.11.2022
Specyfikacja Numer: 350000007511
SITE FORM Number: 30000000000000006605.003

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Składniki	Biodegradacja	Czas ekspozycji	Streszczenie
Etoksylogowany alkohol tłuszczowy	60 %	28 d	Łatwo biodegradowalny.
(R)-p-menta-1,8-dien	80 %	28 d	Łatwo biodegradowalny.
masa poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu(3:1)	> 60 %	28 d	Niełatwo biodegradowalny.
(2-Metoksymetyloetoksy)propanol	96 %	28 d	Łatwo biodegradowalny.

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Składniki	Współczynnika biokoncentracji (BCF)	Współczynnik podziału n-oktanol/woda (log)
Etoksylogowany alkohol tłuszczowy	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
(R)-p-menta-1,8-dien	1,022 QSAR	4.38
masa poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu(3:1)	0.90	
(2-Metoksymetyloetoksy)propanol	< 100 Obliczeniowe	0.004

12.4 Mobilność w glebie

Składniki	Punkt końcowy	Wartość
Etoksylogowany alkohol tłuszczowy	Brak dostępnych danych	
(R)-p-menta-1,8-dien	Koc	6324
masa poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu(3:1)	Brak dostępnych danych	
(2-Metoksymetyloetoksy)propanol	Brak dostępnych danych	

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Składniki	Wyniki
Etoksylogowany alkohol tłuszczowy	Nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB.
(R)-p-menta-1,8-dien	Nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB.
masa poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu(3:1)	Nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB.
(2-Metoksymetyloetoksy)propanol	Nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)



Pronto® płyn do drewna

Wersja 1.0
Aktualizacja 02.11.2022

Wydrukowano dnia 14.11.2022
Specyfikacja Numer: 350000007511
SITE FORM Number: 30000000000000006605.003

- | | | |
|--|---|---|
| 12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego | : | Mieszanina nie zawiera żadnych substancji >0,1%, które zostały wpisane do wykazu ustanowionego zgodnie z art. 59 ust. 1 jako mające właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego. |
| 12.7 Inne szkodliwe skutki działania | : | Nieznane. |

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

- | | | |
|-----------|---|---|
| Produkt | : | Nie usuwać odpadów do ścieków.
Nie zanieczyszczać stawów, dróg wodnych lub kanałów produktem ani zużytymi opakowaniami.
Postępowanie z odpad powinno być zgodne z odpowiednimi przepisami krajowymi.
Puste opakowanie poddać recyklingowi. |
| Pakowanie | : | Nie używać ponownie pustych pojemników. |

SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

Transport lądowy

Nie zaklasyfikowany jako niebezpieczny w rozumieniu przepisów transportowych.

Transport morski

Nie zaklasyfikowany jako niebezpieczny w rozumieniu przepisów transportowych.

Transport lotniczy

Nie zaklasyfikowany jako niebezpieczny w rozumieniu przepisów transportowych.

SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

- | | | |
|--|---|---|
| 15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny | : | Niniejsza karta charakterystyki odpowiada następującym wymaganiom:

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1907/2006 (REACH) z późn. zmianami.

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 (CLP) ze zmianami (nie dotyczy kosmetyków).

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 528/2012 ze zmianami (dotyczy produktów biobójczych).

Dyrektywa (WE) nr 75/324 ze zmianami (dotyczy aerozoli).

Zmienione rozporządzenie (EU) nr 1223/2009 (dotyczy produktów kosmetycznych).

Rozporządzenie (WE) nr 684/2001 Środki powierzchniowo czynne zawarte w tym preparacie spełniają kryteria biodegradowalności, określone w |
|--|---|---|

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)



Pronto® płyn do drewna

Wersja 1.0
Aktualizacja 02.11.2022

Wydrukowano dnia 14.11.2022
Specyfikacja Numer: 350000007511
SITE FORM Number: 30000000000000006605.003

rozporządzeniu (WE) nr 648/2004 (dotyczy detergentów).

Dyrektywa (WE) nr 2001/95/WE - Dyrektywa w sprawie ogólnego
bezpieczeństwa produktów.

Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego
towarów niebezpiecznych (ADR).

Dyrektywa SEVESO, 2012/18/UE (w sprawie kontroli niebezpieczeństwa,
związanego z substancjami niebezpiecznymi).

Rozporządzenie (EU) 2019/1021 dotyczące trwałych zanieczyszczeń
organicznych.

Wykaz SZW substancji rakotwórczych, mutagennych i szkodliwych dla
rozrodczości.

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego : Nie jest wymagane dla produktów konsumenckich.

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

Aktualizacje są oznaczone poprzez podwójną pogrubioną kreskę II na lewym marginesie.

Użyte skróty i akronimy

KE - Komisja Europejska

EWG - Europejska Wspólnota Gospodarcza

CLP - Klasyfikacja, oznakowanie i pakowanie substancji i mieszanin

EN - norma europejska

PBT - Substancje trwałe, wykazujące zdolność do bioakumulacji i toksyczne

vPvB - Substancje bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji

ONZ - Organizacja Narodów Zjednoczonych

Metody oceny

O ile nie wskazano inaczej w sekcji 11, procedura stosowana do uzyskania klasyfikacji mieszanin ze względu na zagrożenia dla
zdrowia ludzkiego jest odpowiednią metodą obliczeniową zgodnie z Rozporządzeniem CLP (WE) Nr 1272/2008 z późniejszymi
zmianami.

O ile nie wskazano inaczej w sekcji 12, procedura stosowana do uzyskania klasyfikacji mieszanin ze względu na zagrożenie dla
środowiska jest metodą sumowania zawartości niebezpiecznych składników zgodnie z Rozporządzeniem CLP (WE) Nr
1272/2008 z późniejszymi zmianami.

Pełny tekst Zwrotów H

H226	Łatwopalna ciecz i pary.
H315	Działa drażniąco na skórę.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) REACH)

**Pronto® płyn do drewna**

Wersja 1.0
Aktualizacja 02.11.2022

Wydrukowano dnia 14.11.2022
Specyfikacja Numer: 350000007511
SITE FORM Number: 30000000000000006605.003

H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
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.

Informacje zawarte w Karcie Charakterystyki oparte są na aktualnym stanie wiedzy i informacji na dzień publikacji. Została ona opracowana jedynie jako wskazówka dla bezpiecznego użytkowania, stosowania, przetwarzania, magazynowania, transportu, usuwania oraz w przypadku uwolnienia do środowiska i nie powinna być traktowana jako gwarancja właściwości ani specyfikacja jakościowa. Informacja dotyczy jedynie zgodnego z przeznaczeniem zastosowania danego materiału, może nie być ważna dla tego materiału, użytego w połączeniu z innymi materiałami lub w innym procesie, chyba, że jest to wymienione w tekście.