

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU CHEMICZNEGO

Na podstawie rozp. Komisji (UE) nr 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 roku zmieniającego rozp. WE nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie REACH.

PROSZOP Sp. z o.o.

ul. Postępu 25ZZI/2
05-552 Wola Mrokwowska
tel. +48 669 002 969
biuro@sklep-proszop.pl | sklep-proszop.pl

PRO STRONG

ODTŁUSZCZACZ KONCENTRAT

Data dokumentacji źródłowej: 13.11.2024

Data aktualizacji: 28.09.2026

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu PRO STRONG

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowanie zidentyfikowane: Płyn myjąco-czyszczący do profesjonalnego mycia silnie zanieczyszczonych powierzchni

Produkt wprowadzany do obrotu pod marką

Zastosowanie odradzane: PROSZOP.
nie określono

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca: PROSZOP Sp. z o.o.
ul. Postępu 25ZZI/2
05-552 Wola Mrokwowska

NIP: 1231611313 | REGON:

545723140 | KRS: 0001266612

tel. +48 669 002 969 | e-mail: biuro@sklep-proszop.pl | sklep-proszop.pl

1.4. Numer telefonu alarmowego 112 (ogólny telefon alarmowy), 998 (straż pożarna), 999 (pogotowie medyczne);

+48 669 002 969 (w godzinach pracy PROSZOP Sp. z o.o.)

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja wg 1272/2008

Eye Dam.1; H318

Zagrożenie dla zdrowia człowieka

Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

Zagrożenie dla środowiska

Brak.

Zagrożenia fizyczne/chemiczne

Brak.

2.2. Elementy oznakowania

Zawiera: Czwartorzędowa C12-14 alkilometyloamina etoksylovana; Wersenian czterosodowy

Piktogramy:



Hasło ostrzegawcze: Niebezpieczeństwo

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H318 – Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

Zwroty określające środki bezpieczeństwa:

P102 – Chronić przed dziećmi

P280 – Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU CHEMICZNEGO

Na podstawie rozp. Komisji (UE) nr 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 roku zmieniającego rozp. WE nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie REACH.

PROSZOP Sp. z o.o.

ul. Postępu 25Z1/2
05-552 Wola Mrokwiska
tel. +48 669 002 969
biuro@sklep-proszop.pl | sklep-proszop.pl

PRO STRONG

ODTŁUSZCZACZ KONCENTRAT

Data dokumentacji źródłowej: 13.11.2024

Data aktualizacji: 28.09.2026

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

Zgodnie z Rozp. 648/2004:

Zawiera: <5% niejonowych środków powierzchniowo czynnych, <5% kationowych środków powierzchniowo czynnych, <5% EDTA (kwas etylenodiaminotetraoctowy) i jego sole; <5% fosforanów

2.3. Inne zagrożenia

Załącznik XIII Rozp. REACH – Kryteria identyfikacji substancji trwałych, wykazujących zdolność do bioakumulacji i toksycznych (PBT) oraz substancji bardzo trwałych i wykazujących bardzo dużą zdolność do bioakumulacji (vPvB) – Mieszanina nie zawiera substancji spełniających kryteria PBT i vPvB.

Substancje o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego (zgodnie z kryteriami Rozp. delegowanym Komisji (UE) 2017/2100, Rozp. Komisji (UE) 2018/605):

Mieszanina nie zawiera substancji o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1 Substancje

Nie dotyczy

3.2. Mieszanki

Niebezpieczne składniki:

Identyfikator produktu	Zawartość [%]	Klasa zagrożenia i kody kategorii	Kody zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia oraz zwroty uzupełniające	- Specyficzne stężenie graniczne, - Współczynnik M, - Szacunkowa Toksyczność Ostra (ATE)
Alkohole, C9-11, etoksylogowane CAS: 68439-46-3 WE: polimer Nr indeksowy: - Nr REACH: -	2 - <3,5	Eye Irrit. 2	H319	-
3-butoksypropan-2-ol CAS: 5131-66-8 WE: 225-878-4 Nr indeksowy: 603-052-00-8 Nr REACH: 01-2119475527-28-XXXX	<2	Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2	H315 H319	-
Czwartorzędowa C12-14 alkilometyloamina etoksylogowana chlorek metylu CAS: 1554325-20-0 WE: polimer Nr indeksowy: - Nr REACH: -	<2	Acute Tox. 4 Eye Dam. 1 Skin Irrit. 2	H302 H318 H315	-
Wersenian czterosodowy CAS: 64-02-8 WE: 200-573-9 Nr indeksowy: 607-428-00-2 Nr REACH: 01-2119486762-27-XXXX	1 - <1,5	Acute Tox. 4 Acute Tox. 4 Eye Dam. 1 STOT RE 2	H302 H332 H318 H373	-

Pełna treść zwrotów H w sekcji 16

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU CHEMICZNEGO

Na podstawie rozp. Komisji (UE) nr 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 roku zmieniającego rozp. WE nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie REACH.

PROSZOP Sp. z o.o.

ul. Postępu 25ZZI/2
05-552 Wola Mrokwiska
tel. +48 669 002 969
biuro@sklep-proszop.pl | sklep-proszop.pl

PRO STRONG

ODTŁUSZCZACZ KONCENTRAT

Data dokumentacji źródłowej: 13.11.2024

Data aktualizacji: 28.09.2026

W przypadku kontaktu ze skórą:

Zmyć skórę wodą z mydłem, spłukać dokładnie wodą.

W przypadku kontaktu z oczami:

Przepłukać oczy przez kilkanaście minut (ok. 15) dużą ilością wody, trzymając powieki szeroko rozwarte. Unikać silnego strumienia, ze względu na niebezpieczeństwo uszkodzenia rogówki. W przypadku wystąpienia podrażnienia skonsultować się z lekarzem.

Narażenie inhalacyjne:

Wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze, w razie braku szybkiej poprawy zasięgnąć porady lekarza.

W przypadku połknięcia:

Nie wywoływać wymiotów, wypłukać usta wodą, w razie wystąpienia nieprzemijających dolegliwości skontaktować się z lekarzem.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Kontakt z oczami: może powodować silne podrażnienia.

Kontakt ze skórą: mogą wystąpić zaczerwienienia, podrażnienia.

Przewód pokarmowy: spożycie może powodować podrażnienia błon śluzowych jamy ustnej, języka, gardła, przełyku i dalszych odcinków przewodu pokarmowego.

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

Decyzję o sposobie postępowania podejmuje lekarz po ocenie stanu poszkodowanego.

Leczenie objawowe.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze: piana alkoholoodporna lub suche proszki gaśnicze, dwutlenek węgla (gaśnica śniegowa), mgła wodna. Stosować metody gaśnicze odpowiednie do warunków otoczenia.

Niewłaściwe środki gaśnicze: Silny strumień wody.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

W przypadku spalania uwalniają się niebezpieczne dla zdrowia produkty rozkładu (zawierające min. tlenki węgla, tlenki azotu).

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Pojemniki znajdujące się w strefie pożaru chłodzić rozproszonym strumieniem wody, o ile jest to możliwe usunąć ze strefy zagrożenia.

Nie dopuszczać do przedostania się wody gaśniczej do wód powierzchniowych, gruntowych i kanalizacji.

W przypadku pożaru w zamkniętym pomieszczeniu należy stosować odzież ochronną i aparat oddechowy na sprężone powietrze.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy: zawiadomić o awarii odpowiednie służby. Usunąć z obszaru zagrożenia osoby niebiorące udziału w likwidacji awarii. Unikać kontaktu z uwolnionym produktem.

Dla osób udzielających pomocy: Zadbać o odpowiednią wentylację, stosować indywidualne środki ochrony (zgodnie z sekcją 8).

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Zapobiegać rozprzestrzenianiu się oraz przedostaniu dużych ilości do wód gruntowych i zbiorników wodnych.

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

Zapobiegać rozprzestrzenianiu się i usuwać poprzez zebranie na niepalnym materiale absorpcyjnym (piasek, trociny, ziemia okrzemkowa, absorbent uniwersalny), zanieczyszczony materiał umieścić w odpowiednio oznakowanych pojemnikach w celu utylizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami.

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU CHEMICZNEGO

Na podstawie rozp. Komisji (UE) nr 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 roku zmieniającego rozp. WE nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie REACH.

PROSZOP Sp. z o.o.

ul. Postępu 25Z1/2
05-552 Wola Mrokwiska
tel. +48 669 002 969
biuro@sklep-proszop.pl | sklep-proszop.pl

PRO STRONG

ODTŁUSZCZACZ KONCENTRAT

Data dokumentacji źródłowej: 13.11.2024

Data aktualizacji: 28.09.2026

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Postępowanie z odpadami produktu – patrz sekcja 13 karty.

Środki ochrony indywidualnej – patrz sekcja 8 karty.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Unikać kontaktu z oczami. Unikać przedłużonego lub powtarzającego się kontaktu ze skórą.

Stosować w pomieszczeniach dobrze wentylowanych.

Pracować zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny: nie spożywać pokarmów i napojów, nie palić w miejscu pracy, myć ręce po użyciu, zdjąć zanieczyszczoną odzież i wyposażenie ochronne przed wejściem do miejsc przeznaczonych do spożywania posiłków.

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

Przechowywać w chłodnym, suchym, dobrze wentylowanym pomieszczeniu w prawidłowo oznakowanym szczelnie zamkniętym oryginalnym pojemniku.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Zastosowania zgodnie z sekcją 1.2. – brak dodatkowych zaleceń

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Normy ekspozycji dla zagrożeń zawodowych zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018r w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (DZ.U. poz.1286 z późn. zm.)

Składniki, dla których obowiązują normy ekspozycji: brak.

3-butoksypropan-2-ol

DNEL pracownik, inhalacja, długotrwałe narażenie, skutki ogólnoustrojowe: 147 mg/m³

DNEL pracownik, skóra, długotrwałe narażenie, skutki ogólnoustrojowe: 52 mg/kg

DNEL konsument, inhalacja, długotrwałe narażenie, skutki ogólnoustrojowe: 43 mg/m³

DNEL konsument, skóra, długotrwałe narażenie, skutki ogólnoustrojowe: 22 mg/kg

DNEL konsument, doustnie, długotrwałe narażenie, skutki ogólnoustrojowe: 12,5 mg/kg

PNEC woda słodka: 0,525 mg/l

PNEC woda morska: 0,0525 mg/l

PNEC osad wody słodkiej: 2,36 mg/kg

PNEC osad wody morskiej: 0,236 mg/kg

PNEC sporadyczne uwalnianie: 5,25 mg/l

PNEC oczyszczalnia ścieków: 10 mg/l

PNEC gleba: 0,16 mg/kg

Wersenian czterosodowy

DNEL pracownik, inhalacja, krótkotrwałe narażenie, skutki ogólnoustrojowe: 2,5mg/m³

DNEL pracownik, inhalacja, krótkotrwałe narażenie, skutki miejscowe: 2,5mg/m³

DNEL konsument, inhalacja, krótkotrwałe narażenie, skutki ogólnoustrojowe: 1,5mg/m³

DNEL konsument, inhalacja, krótkotrwałe narażenie, skutki miejscowe: 1,5mg/m³

PNEC woda słodka: 2,2mg/l

PNEC woda morska: 0,22mg/l

PNEC sporadyczne uwalnianie: 1,2mg/l

PNEC oczyszczalnia ścieków: 43mg/l

PNEC gleba: 0,72mg/kg

8.2. Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli:

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU CHEMICZNEGO

Na podstawie rozp. Komisji (UE) nr 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 roku zmieniającego rozp. WE nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie REACH.

PROSZOP Sp. z o.o.

ul. Postępu 25ZZI/2
05-552 Wola Mrokwiska
tel. +48 669 002 969
biuro@sklep-proszop.pl | sklep-proszop.pl

PRO STRONG

ODTŁUSZCZACZ KONCENTRAT

Data dokumentacji źródłowej: 13.11.2024

Data aktualizacji: 28.09.2026

Brak specjalnych zaleceń.

Przestrzegać podstawowych zasad bezpieczeństwa i higieny pracy.

Myć ręce w przerwie i po zakończeniu pracy z produktem.

Nie jeść, nie pić i nie palić podczas pracy z produktem.

Indywidualne środki ochrony, takie jak indywidualne wyposażenie ochronne:

Środki ochrony indywidualnej należy dobierać do zagrożeń występujących na stanowisku pracy uwzględniając rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 oraz mając na względzie stosowne normy CEN.

Ochrona oczu i twarzy:

W przypadku ryzyka kontaktu stosować okulary ochronne (zgodne z normą PN-EN ISO 16321-1:2022-10).

Ochrona skóry:

Ochrona rąk:

używać rękawic ochronnych odpornych na działanie chemikaliów zgodnych z normą EN374.

Zalecane materiały: kauczuk nitrylowy, lateks

W przypadku krótkotrwałego kontaktu stosować rękawice ochronne o poziomie skuteczności 2 lub większym (czas przebicia > 30 min.).

W przypadku długotrwałego kontaktu stosować rękawice ochronne o poziomie skuteczności 6 (czas przebicia > 480 min.).

Materiał z jakiego wykonane są rękawice:

Wybór odpowiednich rękawic nie zależy jedynie od materiału, ale też od marki i jakości wynikających z różnic producentów. Odporność materiału, z którego wykonane są rękawice może być określona po przeprowadzeniu testów. Dokładny czas zniszczenia rękawic musi być ustalony przez producenta.

Inne:

Nie jest wymagana w normalnych warunkach stosowania.

Ochrona dróg oddechowych:

Nie jest wymagana w normalnych warunkach stosowania.

Zagrożenia termiczne:

Nie dotyczy.

Kontrola narażenia środowiska

Nie dopuszczać do rozprzestrzeniania się w środowisku i przedostania się do kanalizacji i cieków wodnych.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

a)	Stan skupienia	Ciecz
b)	Kolor	Pomarańczowy jasny
c)	Zapach	Charakterystyczny
d)	Temperatura topnienia/krzepnięcia (nie dotyczy gazów)	Brak danych
e)	Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	Brak danych
f)	Palność materiałów (dotyczy gazów, cieczy, ciał stałych)	Nie palny
g)	Dolna i górna granica wybuchowości (nie dotyczy ciał stałych)	Brak danych
h)	Temperatura zapłonu	Brak danych

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU CHEMICZNEGO

Na podstawie rozp. Komisji (UE) nr 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 roku zmieniającego rozp. WE nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie REACH.

PROSZOP Sp. z o.o.

ul. Postępu 25ZZI/2
05-552 Wola Mrokwiska
tel. +48 669 002 969
biuro@sklep-proszop.pl | sklep-proszop.pl

PRO STRONG

ODTŁUSZCZACZ KONCENTRAT

Data dokumentacji źródłowej: 13.11.2024

Data aktualizacji: 28.09.2026

	<i>(nie dotyczy gazów, aerozoli i ciał stałych)</i>	
i)	Temperatura samozapłonu <i>(dotyczy wyłącznie gazów i cieczy)</i>	Brak danych
j)	Temperatura rozkładu <i>(dotyczy wyłącznie substancji i mieszanin samoreaktywnych, nadtlenu organicznych i innych substancji i mieszanin, które mogą się rozkładać)</i>	Nie dotyczy
k)	pH <i>(nie dotyczy gazów)</i>	10 – 10,5
l)	Lepkość kinematyczna <i>(dotyczy wyłącznie cieczy)</i>	Brak danych
m)	Rozpuszczalność	Rozpuszczalny w wodzie
n)	Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log)	Nie dotyczy – mieszanina
o)	Prężność pary	Brak danych
p)	Gęstość lub gęstość względna <i>(dotyczy wyłącznie cieczy i ciał stałych)</i>	Brak danych
q)	Względna gęstość pary <i>(dotyczy wyłącznie gazów i cieczy)</i>	Brak danych
r)	Charakterystyka cząsteczek <i>(dotyczy wyłącznie ciał stałych)</i>	Nie dotyczy

9.2. Inne informacje

Brak.

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność:

Produkt nie jest reaktywny chemicznie.

10.2 Stabilność chemiczna:

Produkt stabilny w normalnych warunkach stosowania, magazynowania i transportu.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji:

Brak.

10.4 Warunki, których należy unikać:

Unikać działania wysokich temperatur, bezpośredniego działania promieni słonecznych, gorących powierzchni i otwartego ognia.

10.5 Materiały niezgodne :

Silne kwasy, alkalia, środki utleniające.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu:

Brak rozkładu w zalecanych warunkach stosowania i magazynowania.

Produkty rozkładu termicznego – patrz sekcja 5.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

a)	Toksyczność ostra	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione
----	-------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU CHEMICZNEGO

Na podstawie rozp. Komisji (UE) nr 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 roku zmieniającego rozp. WE nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie REACH.

PROSZOP Sp. z o.o.

ul. Postępu 25ZZI/2
05-552 Wola Mrokwiska
tel. +48 669 002 969
biuro@sklep-proszop.pl | sklep-proszop.pl

PRO STRONG

ODTŁUSZCZACZ KONCENTRAT

Data dokumentacji źródłowej: 13.11.2024

Data aktualizacji: 28.09.2026

b)	Działanie żrące/drażniące na skórę	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione
c)	Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
d)	Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione
e)	Działanie mutagenne na komórki rozrodcze	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione
f)	Działanie rakotwórcze	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione
g)	Szkodliwe działanie na rozrodczość	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione
h)	Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione
i)	Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione
j)	Zagrożenie spowodowane aspiracją	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione

Alkohole, C9-11, etoksylogowane

LD50 (doustnie, szczur): >2000 mg/kg

3-butoksypropan-2-ol

LD50 (doustnie, szczur): 3300 mg/kg

LD50 (skóra, królik): >2000 mg/kg

LC50 (inhalacja, szczur): >3,52 mg/l, 4h

Czwartorzędowa C12-14 alkilometyloamina etoksylogowana

LD50 (doustnie, szczur): >300 - 2000 mg/kg

Wersenian czterosodowy

LD50 szczur, doustnie: 1913mg/kg

LC50 inhalacja (ATE): 1,5mg/l, 4h

Informacje dotyczące prawdopodobnych dróg narażenia

Układ oddechowy: brak znanych objawów.

Kontakt z oczami: może powodować silne podrażnienia.

Kontakt ze skórą: mogą wystąpić zaczerwienienia, podrażnienia.

Przewód pokarmowy: spożycie może powodować podrażnienia błon śluzowych jamy ustnej, języka, gardła, przełyku i dalszych odcinków przewodu pokarmowego.

Objawy związane z właściwościami fizycznymi, chemicznymi i toksykologicznymi

Brak danych.

Opóźnione, natychmiastowe oraz przewlekłe skutki krótko- i długotrwałego narażenia

Brak danych.

Skutki wzajemnego oddziaływania

Brak danych.

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak.

Inne informacje

Brak.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU CHEMICZNEGO

Na podstawie rozp. Komisji (UE) nr 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 roku zmieniającego rozp. WE nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie REACH.

PROSZOP Sp. z o.o.

ul. Postępu 25ZZI/2
05-552 Wola Mrokwiska
tel. +48 669 002 969
biuro@sklep-proszop.pl | sklep-proszop.pl

PRO STRONG

ODTŁUSZCZACZ KONCENTRAT

Data dokumentacji źródłowej: 13.11.2024

Data aktualizacji: 28.09.2026

12.1. Toksyczność

Mieszanina nie jest sklasyfikowana jako niebezpieczne dla środowiska.

Nie należy dopuszczać do przedostania się i rozprzestrzeniania w glebie, wodach gruntowych i ciekach wodnych.

Alkohole, C9-11, etoksyłowane

LC50 ryby (*Oncorhynchus mykiss*): >1 – 10 mg/l, 96h

EC50 skorupiaki (*Daphnia magna*): >1 – 10 mg/l, 48h

EC50 glony (*Skeletonema costatum*): >1 – 10 mg/l, 72h

3-butoksypropan-2-ol

LC50 ryby (*Poecilia reticulata*): >560-1000 mg/l, 96h

EC50 skorupiaki (*Daphnia magna*): >1000 mg/l, 48h

EC50 glony (*Pseudokirchneriella subcapitata*): >1000 mg/l, 96h

NOEC glony (*Pseudokirchneriella subcapitata*): 560 mg/l, 96h

EC50 bakterie: >1000 mg/l, 3h

Czwartorzędowa C12-14 alkilometyloamina etoksyłowana

LC50 ryby: >10 – 100 mg/l, 96h

EC50 skorupiaki: >1 – 10 mg/l, 48h

EC50 glony: >1 – 10 mg/l, 72h

Wersenian czterosodowy

LC50 ryby (*Lepomis macrochirus*): 121mg/l, 96h

EC50 skorupiaki (*Daphnia magna*): 140mg/l, 48h

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu:

Brak danych dla mieszaniny.

3-butoksypropan-2-ol

Biodegradacja: 90% po 28 dniach wg OECD 301E

Środki powierzchniowo czynne zawarte w tym produkcie są zgodne z ustalonymi kryteriami podatności na biodegradację zawartymi w Rozporządzeniu (WE) 648/2004 dotyczącym detergentów.

Wszystkie dane potwierdzające są dostępne dla właściwych organów państw członkowskich i zostaną im przekazane na wniosek lub na wniosek producenta detergentu.

12.3 Zdolność do bioakumulacji:

Brak danych dla mieszaniny.

Alkohole, C9-11, etoksyłowane

Log Po/w: 2,4

3-butoksypropan-2-ol

Log Po/w: 1,2

Czwartorzędowa kokoalkilometyloamina etoksyłowany chlorek metylu

Nie oczekuje się zdolności do bioakumulacji.

Wersenian czterosodowy

Log Po/w: -13

BCF: 2

12.4. Mobilność w glebie

Brak danych dla mieszaniny.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Mieszanina nie zawiera składników spełniających kryteria jako PBT lub vPvB.

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Mieszanina nie zawiera substancji zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU CHEMICZNEGO

Na podstawie rozp. Komisji (UE) nr 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 roku zmieniającego rozp. WE nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie REACH.

PROSZOP Sp. z o.o.

ul. Postępu 25ZZI/2
05-552 Wola Mrokwiska
tel. +48 669 002 969
biuro@sklep-proszop.pl | sklep-proszop.pl

PRO STRONG

ODTŁUSZCZACZ KONCENTRAT

Data dokumentacji źródłowej: 13.11.2024

Data aktualizacji: 28.09.2026

Brak danych.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Utylizację odpadów powinny się zająć wyspecjalizowane firmy.

Pozostałość składować w oryginalnych pojemnikach. Utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Puste, oczyszczone opakowania należy poddać unieszkodliwieniu (w tym recyklingowi) zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Kody odpadów ustalać w miejscu wytworzenia zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020r w sprawie katalogu odpadów (DZ.U. poz. 10).

Przepisy wspólnotowe w sprawie odpadów:

DYREKTYWA PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY 2008/98/WE z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylająca niektóre dyrektywy z późn. zm.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

ADR/RID/IMDG/IATA:

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.

14.4. Grupa pakowania

Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

1. Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006r w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń, stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) z późn. zm.
2. Rozporządzenie Komisji (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020r. zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)
3. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 16 grudnia 2008r nr 1272/2008 (CLP) z późn. zm.
4. Ustawa z dnia 25 lutego 2011r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (t.j. Dz.U. 2022r., poz.1816)
5. Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t. j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1587, 1597, 1688, 1852, 2029)
6. Ustawa z dnia 13 czerwca 2013r o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (t.j. Dz. U. z 2024r. poz. 927)

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU CHEMICZNEGO

Na podstawie rozp. Komisji (UE) nr 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 roku zmieniającego rozp. WE nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie REACH.

PROSZOP Sp. z o.o.

ul. Postępu 25ZZI/2
05-552 Wola Mrokwowska
tel. +48 669 002 969
biuro@sklep-proszop.pl | sklep-proszop.pl

PRO STRONG

ODTŁUSZCZACZ KONCENTRAT

Data dokumentacji źródłowej: 13.11.2024

Data aktualizacji: 28.09.2026

7. Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020r w sprawie katalogu odpadów (DZ.U. 2020r., poz. 10).
8. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia dyrektywy Rady 89/686/EWG.
9. Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylająca niektóre dyrektywy z późn. zm.
10. Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (t.j. Dz. U. z 2024., poz. 643)
11. Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018r w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (DZ.U. poz.1286 z późn. zm.)
12. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004r w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (t.j. Dz. U. 2016r., poz. 1488)

Dyrektywa Seveso:

- DYREKTYWA PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY 2012/18/UE z dnia 4 lipca 2012 r. w sprawie kontroli zagrożeń poważnymi awariami związanymi z substancjami niebezpiecznymi, zmieniająca, a następnie uchylająca dyrektywę Rady 96/82/WE

Nie dotyczy

Produkty biobójcze:

- USTAWA z dnia 9 października 2015 r. o produktach biobójczych (t.j.Dz. U. 2021, poz. 24)
- Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 528/2012 z dnia 22 maja 2012r. w sprawie udostępniania na rynku i stosowania produktów biobójczych ze zm.

Nie dotyczy

Prekursory materiałów wybuchowych

- Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2019/1148 z dnia 20 czerwca 2019 r. w sprawie wprowadzania do obrotu i stosowania prekursorów materiałów wybuchowych, zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 i uchylające rozporządzenie (UE) nr 98/2013

Nie dotyczy

Prekursory narkotykowe

- ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 273/2004 PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY z dnia 11 lutego 2004 r. w sprawie prekursorów narkotykowych ze zm.
- Ustawa z dnia 29 lipca 2005 r. o przeciwdziałaniu narkomanii (t.j.Dz. U. z 2023r. poz. 172, z 2022r. poz. 2600)

Nie dotyczy

Detergenty:

- ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 648/2004 PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY z dnia 31 marca 2004 r. w sprawie detergentów ze zm.

Mieszanina spełnia wymogi rozporządzenia.

Załącznik XIV Rozp. REACH – Wykaz substancji podlegających procedurze udzielania zezwoleń:

Nie dotyczy

Substancje SVHC - Lista kandydacka substancji stanowiących bardzo duże zagrożenie, oczekujących na pozwolenie:
Nie dotyczy

Załącznik XVII Rozp. REACH – Ograniczenia dotyczące produkcji , wprowadzania do obrotu i stosowania niektórych niebezpiecznych substancji, mieszanin i wyrobów:

Nie dotyczy

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Brak oceny bezpieczeństwa chemicznego dla mieszaniny.

SEKCJA 16: Inne informacje

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU CHEMICZNEGO

Na podstawie rozp. Komisji (UE) nr 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 roku zmieniającego rozp. WE nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie REACH.

PROSZOP Sp. z o.o.

ul. Postępu 25ZZI/2
05-552 Wola Mrokwiska
tel. +48 669 002 969
biuro@sklep-proszop.pl | sklep-proszop.pl

PRO STRONG

ODTŁUSZCZACZ KONCENTRAT

Data dokumentacji źródłowej: 13.11.2024

Data aktualizacji: 28.09.2026

Zwroty H:

H302 – Działa szkodliwie po połknięciu

H315 – Działa drażniąco na skórę

H318 – Powoduje poważne uszkodzenie oczu

H319 – Działa drażniąco na oczy

H332 – Działa szkodliwie w następstwie wdychania

H373 – Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane

Opis użytych skrótów, akronimów i symboli:

Acute Tox. 4 – toksyczność ostra kat. 4

Eye Dam.1 – poważne uszkodzenie oczu kat. 1

Eye Irrit. 2 – działanie drażniące na oczy kat.2

Skin Irrit. 2 – działanie drażniące na skórę kat. 2

STOT RE 2 – Działanie toksyczne na narządy docelowe – powtarzane narażenie STOT kat. 2

DNEL – Pochodny Poziom Niepowodujący Zmian

PNEC – Przewidywane Stężenie Niepowodujące Zmian w Środowisku

BCF – współczynnik biokoncentracji

LD50 – (**ang. lethal dose**) – medialna dawka śmiertelna, statycznie wyznaczona wielkość pojedynczej dawki substancji, po podaniu której można oczekiwać śmierci 50 % narażonych organizmów testowych.

LC50 – (**ang. lethal concentration**) – medialne stężenie śmiertelne, statycznie wyznaczona wielkość stężenia substancji, po narażeniu na które można oczekiwać, że w czasie ekspozycji lub w trakcie określonego, umownego okresu po ekspozycji nastąpi zgon 50 % organizmów narażonych na tę substancję.

EC50 – (**ang. effective concentration**) – medialne stężenie skuteczne, statystycznie obliczone stężenie, które indukuje w medium środowiskowym określony efekt u 50 % organizmów doświadczalnych w określonych warunkach

NOEC – (**ang. no observed effects concentration**) – największe stężenie, dla którego nie występuje istotny wzrost częstości lub nasilenia skutków działania danej substancji u badanych organizmów w stosunku do próbki kontrolnej.

vPvB – Substancja bardzo trwała i wykazująca bardzo dużą zdolność do bioakumulacji

PBT – substancje trwałe, wykazujące zdolność do bioakumulacji i toksyczne

ADR – Europejskie porozumienie w sprawie transportu drogowego towarów niebezpiecznych

RID – Rozporządzenie w sprawie przewozu towarów niebezpiecznych międzynarodowymi liniami kolejowymi

IMDG – Międzynarodowy Morski Kodeks transportu towarów niebezpiecznych

IATA – Rozporządzenie w sprawie transportu towarów niebezpiecznych wydane przez Zrzeszenie międzynarodowego transportu lotniczego

Podstawa klasyfikacji:

Eye Dam. 1; H318	Na podstawie zawartości składników (metoda obliczeniowa)
------------------	--

Zmiany do wersji poprzedniej:

Aktualizacja 28.09.2026: zmiana nazwy handlowej produktu na PRO STRONG oraz danych dostawcy na PROSZOP Sp. z o.o. Dane dotyczące składu, klasyfikacji i bezpieczeństwa pozostawiono zgodnie z dokumentacją źródłową.

Sekcja:	Opis:
Sekcja 3	Zmiana składu
Sekcja 8, 11, 12	Dodanie danych dotyczących składników
Sekcja 2, 3, 9, 11, 12, 14	Zmiana zapisu zgodnie z Rozp. 2020/878
Sekcja 8, 13, 15	Zmiana przepisów

Szkolenia:

Przed przystąpieniem do pracy z produktem obowiązkowo poddać pracowników szkoleniu BHP w związku z występowaniem w środowisku pracy czynników chemicznych. Przeprowadzić, udokumentować i zapoznać pracowników z wynikami oceny ryzyka zawodowego na stanowisku pracy związanym z występowaniem czynników chemicznych.

MATERIAŁY ŹRÓDŁOWE

Załącznik do Rozporządzenia (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020r.

Przepisy prawne przytoczone w sekcji 15 karty

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU CHEMICZNEGO

Na podstawie rozp. Komisji (UE) nr 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 roku zmieniającego rozp. WE nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie REACH.

PROSZOP Sp. z o.o.

ul. Postępu 25ZZI/2
05-552 Wola Mrokwowska
tel. +48 669 002 969
biuro@sklep-proszop.pl | sklep-proszop.pl

PRO STRONG

ODTŁUSZCZACZ KONCENTRAT

Data dokumentacji źródłowej: 13.11.2024

Data aktualizacji: 28.09.2026

Informacje Biura do Spraw Substancji Chemicznych.

Informacje zawarte w karcie charakterystyki dotyczą wyłącznie produktu wymienionego w tytule. Dane zawarte w karcie należy traktować wyłącznie jako pomoc dla bezpiecznego stosowania produktu. Ponieważ warunki magazynowania, transportu i stosowania są poza naszą kontrolą, nie mogą stanowić gwarancji w sensie prawnym. W każdym przypadku należy przestrzegać przepisów ustawowych i ewentualnych praw osób trzecich. Karta nie stanowi oszacowania zagrożeń w miejscu pracy. Produktu nie należy wykorzystywać do innych celów niż podane w sekcji 1 bez uprzedniej konsultacji z PROSZOP Sp. z o.o.

Karta zaktualizowana dla PROSZOP Sp. z o.o. na podstawie dokumentacji źródłowej produktu. Zmiany dotyczą nazwy handlowej, danych dostawcy i identyfikacji produktu; klasyfikację oraz dane techniczne pozostawiono zgodnie z dokumentacją źródłową.