KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU CHEMICZNEGO

Na podstawie rozp. Komisji (UE) nr 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 roku zmieniającym rozp. WE nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

PROSZOP Sp. z o.o. ul. Postępu 25ZZI/2 05-552 Wola Mrokowska tel. +48 669 002 969 biuro@sklep-proszop.pl	PRO TEXTIL-P
Data dokumentacji źródłowej: 24.01.2025	Data aktualizacji: 28.09.2026

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI / MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1 Identyfikator produktu
Nazwa handlowa produktu – **PRO TEXTIL-P**
Kod UFI: RD82-5115-U00P-9YFA

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane.
Zastosowania zidentyfikowane.
Proszek o odczynie alkalicznym do prania tapicerki, dywanów, firanek, wertikali itp.
Produkt do stosowania profesjonalnego.
Produkt wprowadzany do obrotu pod marką PROSZOP.
Nie używać do innych celów.
Zastosowania odradzane: nie określono.
1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki
Dostawca: PROSZOP Sp. z o.o.
ul. Postępu 25ZZI/2, 05-552 Wola Mrokowska
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
- 998 Państwowa Straż Pożarna, 112 (tel. Komórkowe i stacjonarne)
- +48 669 002 969 (w godzinach pracy PROSZOP Sp. z o.o.)

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny
Klasyfikacja mieszaniny
Zagrożenia ogólne:
Mieszanina sklasyfikowana jako stwarzająca zagrożenie w myśl obowiązujących przepisów
Zagrożenia dla zdrowia:
H319- Działa drażniąco na oczy
Zagrożenia fizyczne:
Nie dotyczy
Zagrożenia dla środowiska:
Nie dotyczy
2.2 Elementy oznakowania
Piktogram (-y) określający (-e) rodzaj zagrożenia:

Hasło ostrzegawcze: Uwaga

Zwrot (-y) wskazujący (-e) rodzaj zagrożenia:
H319- Działa drażniąco na oczy
Zwrot (-y) wskazujący (-e) środki ostrożności:

P102 Chronić przed dziećmi

P232 Chronić przed wilgocią
P301+P310 W przypadku połknięcia: natychmiast skontaktować się z ośrodkiem zatruć lub z 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.
Dodatkowe uwagi: brak.

2.3 Inne zagrożenia
Mieszanina nie spełnia kryteriów PBT i vPvB.

SEKCJA 3: SKŁAD / INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.1 Substancji
Nie dotyczy.

3.2 Mieszaniny

Nazwa niebezpiecznej substancji	Numer WE	Numer CAS	Nr indeksowy	Zakres stężeń	Numer rejestracji REACH	Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem EC 1272/2008 (CLP)	Specyficzne stężenia graniczne, współczynniki M oraz ATE
Węglan disodu	207-838-8	497-19-8	011-005-00-2	< 30 %	01-2119485498-19-xxxx	Eye Irrit.2; H319	Brak danych
Fosforan sodu	231-509-8	10101-89-0	Brak danych	< 20 %	01-2119489800-32-xxxx	Skin Irrit 2 H315 Eye Irrit.2; H319 STOT SE 3 H335	Brak danych
Alkohole C9-11, etoksylowane proksylowane	polimer	103818-93-5	Brak danych	< 5%	polimer	Acute Tox. 4 H302 Eye Irrit.2. H319	ATE (doustnie)=500 mg/kg
nadwęglan sodu	239-707-6	15630-89-4	Brak danych	<5%	01-2119457268-30-xxxx	Ox. Sol. 2 H272 Acute Tox. H302 Eye Dam. 1 H318	Eye Dam. 1 H318 c≥25% Acute Tox. 4 H302 c≥25% Eye Irrit. 2 H319 c≥25%

Pełne brzmienie zwrotów H znajduje się w punkcie 16 karty.

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1 Opis środków pierwszej pomocy
Narażenie drogami oddechowymi: wyprowadzić na świeże powietrze, zapewnić spokój, chronić przed utratą ciepła, skonsultować się z lekarzem.
Kontakt ze skórą: przemyć dużą ilością wody z mydłem, w przypadku wystąpienia nieustępujących dolegliwości skonsultować się z lekarzem.

Kontakt z oczami: płukać bieżącą wodą przez kilka minut przy otwartych powiekach. Unikać silnego strumienia wody ze względu na ryzyko uszkodzenia rogówki. Usunąć szkła kontaktowe. Skonsultować się z lekarzem.
Narażenie przez układ pokarmowy: wypłukać usta wodą, wypić dużą ilość wody, nie wywoływać wymiotów, zwrócić się o pomoc lekarską.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia
Brak dostępnych innych, istotnych danych

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

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1 Środki gaśnicze
Odpowiednie środki gaśnicze:
Pożar w otoczeniu należy gasić środkami odpowiednimi do rozmiarów pożaru i palących się mediów.
Niewłaściwe środki gaśnicze:
Nie stosować zwartych strumieni wody.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną
Mieszanina niepalna, nie podtrzymuje palenia. Reaguje ze stężonymi kwasami.

5.3 Informacje dla straży pożarnej
W przypadku pożaru i/lub eksplozji nie wdychać powstałego dymu.
Środki ochrony indywidualnej dla strażaków: sprzęt ochronny dróg oddechowych niezależny od powietrza otoczenia. Stosować pełne środki ochrony indywidualnej w zależności od wielkości pożaru.
Pozostałości po pożarze i skażoną wodę usuwać zgodnie z przepisami o odpadach.

SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych.
Zadbać o wystarczającą wentylację w miejscu zdarzenia. Unikać bezpośredniego kontaktu z oczami i skórą, zachować ostrożność.
Stosować środki ochrony osobistej. Nie pić, nie jeść i nie palić w trakcie pracy.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska
Zabezpieczyć przed przedostaniem się do kanalizacji, wód powierzchniowych i gruntowych oraz gleby.

6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia.
Zebrać na sucho, przekazać do utylizacji. Nie dopuścić do kontaktu z wodą aby nie powstało alkaliczne rozlewisko.

6.4 Odniesienia do innych sekcji
Usuwać zgodnie z zaleceniami przedstawionymi w sekcji 13.
Środki ochrony osobistej przedstawiono w sekcji 8.

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ

ICH MAGAZYNOWANIE

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania
Postępowanie z mieszaniną: stosować zgodnie z zaleceniami, zachować ostrożność, zapewnić dobrą wentylację, unikać kontaktu z oczami, nie spożywać posiłków i napojów oraz nie palić tytoniu podczas stosowania. Szczegółowe informacje o stosowaniu mieszaniny znajdują się na etykiecie i ulotce informacyjnej.
Myć ręce podczas przerw i po zakończonej pracy. Przechowywać z dala od jedzenia, napojów i karmy dla zwierząt. Postępować zgodnie z dobrą przemysłową praktyką higieniczną i zaleceniami bezpieczeństwa
7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności
Przechowywać w oryginalnych, szczelnie zamkniętych opakowaniach, w wydzielonym pomieszczeniu magazynowym z dobrą wentylacją. Chronić przed wilgocią- mieszanina higroskopijna. Nie przechowywać wraz z wyrobami kwaśnymi. Składować w temperaturze 0°C - +25°C .
7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe
Brak informacji o zastosowaniach innych niż wymienione w punkcie 1.2.

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA / ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Nazwa substancji	Wartość DNEL dla pracowników	Wartość DNEL dla konsumentów	Wartość PNEC
Węglan disodu	Inhalacyjne, długoterminowe: 10 mg/m3	Brak danych	Brak danych
Fosforan sodu	Narażenie długotrwałe, działanie ogólnoustrojowe: 4,07-17,87 mg/m3	Narażenie długotrwałe, działanie ogólnoustrojowe: 3,04-7,66 mg/m3 Narażenie długotrwałe, działanie ogólnoustrojowe: 70 mg/kg masy ciała/dzień	Oczyszczalnia ścieków: 50 mg/dm3
Alkohole C9-11, etoksylowane propoksylowane	Brak danych	Brak danych	Brak danych
Nadwęglan sodu	Inhalacja, długotrwałe narażenie, skutki miejscowe: 5 mg/m3 Skóra, krótkotrwałe narażenie, skutki miejscowe: 12,8 mg/cm2	Skóra, krótkotrwałe narażenie, skutki miejscowe: 6,4 mg/cm2	Woda: 0,035 mg/l Oczyszczalnia ścieków: 16 mg/l

Wymagające kontroli w miejscu pracy składniki szkodliwe dla zdrowia i ich dopuszczalne stężenia:

Nazwa chemiczna	NDS	NDSCh	NDSP
Węglan disodu	10 mg/m3	Nie ustalono	Nie ustalono
Fosforany	10 mg/m3	Nie ustalono	Nie ustalono
Nadwęglan sodu	10 mg/m3	Nie ustalono	Nie ustalono

Zalecane procedury monitorowania:

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. 2011, nr 33, poz. 166)

8.2 Kontrola narażenia

8.2.1 Stosowne techniczne środki kontroli

Zapewnić dobrą wentylację pomieszczeń.

8.2.2 Indywidualne środki ochrony, takie jak indywidualny sprzęt ochronny

Postępować zgodnie z dobrą przemysłową praktyką higieniczną przy obchodzeniu się z chemikaliami. Przed przerwami i po pracy umyć ręce. Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszami dla zwierząt. Przed wejściem do strefy spożywania posiłków zdjąć zewnętrzną odzież roboczą.

a) Ochrona oczu lub twarzy: okulary ochronne lub osłona twarzy (EN 166).

b) Ochrona skóry –

ochrona rąk: rękawice ochronne odporne na chemikalia wykonane np. z lateksu, chloroprenu, nitrylu/chloroprenu, kauczuku fluorowego (EN 374). Zalecane stosowanie kremu ochronnego do rąk.

Inne: obuwie i ubranie ochronne odporne na chemikalia

c) Ochrona dróg oddechowych: w normalnych warunkach stosowania nie jest wymagana.

d) Zagrożenia termiczne: brak danych

8.2.3 Kontrola narażenia środowiska

Zabezpieczyć przed wprowadzeniem do systemu wodno-kanalizacyjnego i cieków wodnych.

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

a) stan skupienia: proszek
b) kolor: białawy
c) zapach – specyficzny
d) temperatura topnienia/krzepnięcia: technicznie nie jest możliwe do określenia
temperatura topnienia węglanu disodu: 851 °C
temperatura topnienia Alkohole C9-11, etoksylowane propoksylowane: -10 °C
e) temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia: technicznie nie jest możliwe do określenia.
f) palność materiałów: brak dostępnych danych
g) dolna i górna granica wybuchowości: brak danych
h)temperatura zapłonu: brak danych
temperatura zapłonu alkohole C9-11, etoksylowane propoksylowane: Tygla otwartego: >200°C
i) temperatura samozapłonu: brak danych
j) temperatura rozkładu: brak danych
k) pH : 1% roztwór: 10
l) lepkość kinematyczna: nie dotyczy
m) rozpuszczalność: woda- nieograniczona
n) współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log): nie dotyczy
o) prężność pary: brak danych
p) gęstość lub gęstość względna: brak danych
q) względna gęstość pary: brak danych
r) charakterystyka cząstek: brak danych

9.2 Inne informacje

ciężar nasypowy 70-80 g/100cm^3

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1 Reaktywność
W warunkach składowania i obchodzenia się zgodnie z przeznaczeniem – brak reaktywności.
10.2 Stabilność chemiczna
W normalnych warunkach stosowania i magazynowania mieszanina jest stabilna.
10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji
W normalnych warunkach stosowania nie występują reakcje niebezpieczne.
10.4 Warunki, których należy unikać
Wilgoć- powoduje zbrylanie. Kwasy- reaguje egzotermicznie.
10.5 Materiały niezgodne
Silne kwasy.
10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu
W normalnych warunkach stosowania nie występują niebezpieczne produkty rozkładu.
Patrz także sekcja 5.2.

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

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

	Węglan disodu	**Fosforan sodu**	**Alkohole C9-11, etoksylowane proksylowane**	**Nadwęglan sodu**
Toksyczność ostra	LD50 (doustnie, szczur): 2800 mg/kg LD50 (skórnie, królik): >2000 mg/kg	LD50(doustnie, szczur)> 2000 mg/kg LD50(skóra, szczur)> 2000 mg/kg LC50(inhalacyjnie, szczur,4h)>0,83 mg/dm3	LD50(droga pokarmowa):500 mg/kg	LD50 (doustnie, szczur): 1034- 2000 mg/kg LD50 9skóra, królik): > 2000 mg/kg LC50 (inhalacje, szczur): > 4580
Działanie żrące/drażniące na skórę	Nie ma potencjału podrażnienia skóry	Działa drażniąco na skórę	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione
Poważne uszkodzenie oczu/działanie	Działanie drażniące	Działa drażniąco na oczy	Działanie drażniące	Powoduje poważne uszkodzenia oczu

drażniące na oczy				
Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę	Brak dostępnych danych	Kryteria klasyfikacji nie są spełnione	Nie działa uczulająco	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione
Działanie mutagenne na komórki rozrodcze	Kryteria klasyfikacyjne nie są spełnione	Kryteria klasyfikacyjne nie są spełnione	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione
Działanie rakotwórcze	Kryteria klasyfikacyjne nie są spełnione	Kryteria klasyfikacyjne nie są spełnione	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione
Szkodliwe działanie na rozrodczość	Kryteria klasyfikacyjne nie są spełnione	Kryteria klasyfikacyjne nie są spełnione	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione
Działanie toksyczne na narządy docelowe-narażenie jednorazowe	Kryteria klasyfikacyjne nie są spełnione	Może powodować podrażnienie dróg oddechowych	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione
Działanie toksyczne na narządy docelowe-narażenie powtarzane	Kryteria klasyfikacyjne nie są spełnione	Kryteria klasyfikacyjne nie są spełnione	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione
Zagrożenie spowodowane aspiracją	Kryteria klasyfikacyjne nie są spełnione	Kryteria klasyfikacyjne nie są spełnione	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione

Informacje dotyczące prawdopodobnych dróg narażenia:
Brak danych

Objawy związane z właściwościami fizycznymi, chemicznymi i toksykologicznymi:
Węglan di sodu:
Kontakt z oczami- działa drażniąco na oczy
Fosforan sodu-
Kontak z oczami: może powodować podrażnienie, pieczenie, zaczerwienienie, łzawienie, ból
Kontakt ze skórą: może powodować podrażnienie, pieczenie, zaczerwienienie skóry
Wdychanie: może powodować podrażnienie błon śluzowych górnych dróg oddechowych
Połknięcie: możliwe podrażnienie układu pokarmowego
Alkohole C9-11, etoksylowane propoksylowane: do poważnych objawów można zaliczyć:
Kontak z okiem: ból lub podrażnienie, łzawienie, zaczerwienienie
Droga oddechowa: brak danych
Kontak ze skórą: brak danych
Spożycie: brak danych

Opóźnione, natychmiastowe oraz przewlekłe skutki krótko- i długotrwałego narażenia
Alkohole C9-11, etoksylowane propoksylowane:
Kontakt krótkotrwały- brak danych
Kontakt długotrwały- brak danych

11.2 Informacje o innych zagrożeniach

11.2.1 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Mieszanina nie zawiera składników wpisanych do wykazu ustanowionego zgodnie z art. 59 ust.1 jako posiadające właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego ani składników o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalneg zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605 w stężeniu ≥ 0,1 % (w/w).

11.2.2 Inne informacje

Brak danych

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1 Toksyczność

Toksyczność dla środowiska: brak danych dla mieszaniny.

Węglan disodu:

LC50 -300 mg/l/96h (ryby, Leponic macrochirus)
LC 50 – 200-227 mg/l/48h (bezkręgowce, Ceriodapchnia sp)

Alkohole C9-11, etoksylowane proksylowane:

Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach

Fosforan sodu:

LC50 (ryby, pstrąg tęczowy Oncorhynchus mykiss, 96h):≥ 100 mg/dm3 (OECD 203)
NOEC (ryby, pstrąg teczowy Oncorhynchus mykiss, 96h): 100 mg/dm3 (OECD 203)
EC50 (bezkręgowce wodne, rozwielitka Daphnia magna, 48 h)):≥ 100 mg/dm3 (OECD 202)
NOEC (bezkręgowce wodne, rozwielitka Daphnia magna, 48 h)):≥ 100 mg/dm3 (OECD 202)
EC50 (glony i cyjanobakterie, algi zielone Desmodesmus subspicatus, 72h):):≥ 100 mg/dm3 (OECD 201, zwolnienie wzrostu)
NOEC (glony i cyjanobakterie, algi zielone Desmodesmus subspicatus, 72h):):≥ 100 mg/dm3 (OECD 201, zwolnienie wzrostu)
EC50 (mikroorganizmy, osad czynny, 3h):≥ 1000 mg/dm3 (OECD 209)
NOEC (mikroorganizmy, osad czynny, 3h):1000 mg/dm3 (OECD 209)
Nadwęglan sodu:
LC50 ryby (pimephales pro melas): 70,7 mg/l, 96h
EC50 skorupiaki (Daphnia pulex): 4,9 mg/l, 48h
NOEC skorupiaki (Daphnia pulex): 2 mg/l, 48h
EC50 glony (Chlorella vulgaris): 7,7 mg/l

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Biodegradacja: brak danych dla mieszaniny.
Alkohole C9-11, etoksylowane proksylowane: 65,9 %- łatwo-28 dni

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Nie należy oczekiwać bioakumulacji.
Współczynnik biokoncentracji (BCF): brak dostępnych danych

12.4 Mobilność w glebie

Brak dostępnych danych

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Mieszanina nie spełnia kryteriów PBT i vPvB.

12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Mieszanina nie zawiera składników wpisanych do wykazu ustanowionego zgodnie z art. 59 ust.1 jako posiadające właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego ani składników o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605 w stężeniu ≥0,1% (w/w).

12.7 Inne szkodliwe skutki działania

Brak dostępnych danych

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Mieszaninę i opakowania usuwać zgodnie z lokalnie obowiązującymi przepisami i regulacjami ochrony środowiska. Przestrzegać przepisów ustawy o odpadach oraz ustawy o opakowaniach i odpadach opakowaniowych.

Kod odpadów:

15 01 02: opakowania z tworzyw sztucznych
20 01 30: detergenty inne niż wymienione w 20 01 29
Klasyfikacja odpadów zgodnie z rozporządzeniem w sprawie katalogu odpadów.
Zużyte opakowania dokładnie opróżnić. Opakowania, których oczyszczenie nie jest możliwe należy usuwać jak produkt. Puste, czyste opakowania mogą być poddane recyklingowi.
Postępować zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi utylizacji.
Unieszkodliwianie odpadów przeprowadzać w profesjonalnych, uprawnionych spalarniach lub zakładach uzdatniania / unieszkodliwiania odpadów

SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID:

ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
Nie podlega przepisom	Nie podlega przepisom	Nie podlega przepisom	Nie podlega przepisom

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN: nie dotyczy
14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie: nie dotyczy
14.4 Grupa pakowania: nie dotyczy
14.5 Zagrożenia dla środowiska:

ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
nie	nie	nie	nie

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników: należy zawsze transportować w zamkniętych pojemnikach, które znajdują się w pozycji pionowej i są zabezpieczone. Należy się upewnić, że osoby transportujące mieszaninę wiedzą, co należy czynić w przypadku wypadku lub rozlania.

14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO:

Nie podlega przepisom

SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

1. Ustawa z dnia 17 stycznia 2018 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. 2018. Poz. 143)

2. Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 ws. REACH z późniejszymi zmianami
3. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 z późniejszymi zmianami
4. Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR).

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego
Nie została dokonana.

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

Zmiany w stosunku do wersji poprzedniej:
Aktualizacja 28.09.2026: zmiana danych dostawcy na PROSZOP Sp. z o.o. oraz ujednolicenie identyfikacji handlowej produktu. Dane dotyczące składu, klasyfikacji i bezpieczeństwa pozostawiono zgodnie z dokumentacją źródłową.

Wyjaśnienie skrótów i akronimów stosowanych w karcie charakterystyki
H 302 - Działa szkodliwie po połknięciu
H315- Działa drażniąco na skórę
H 318 - Powoduje poważne uszkodzenia oczu
H319 - Działa drażniąco na oczy
H335 – Może powodować podrażnienie dróg oddechowych
H 272- Może intensyfikowac pożar, utleniacz
Eye Irrit. 2 – Działanie drażniące na oczy (Kategoria 2)
Acute Tox 4- Toksyczność ostra (kategoria 4)
Eye damage 1 - Poważne uszkodzenie oczu (kategoria 1)
STOT SE 3- Działanie toksyczne na narządy docelowe- narażenie jednorazowe (kategoria 3)
Ox. Sol. 2- substancja stała utleniająca (kategoria 2)
Skin irrit.- Drażniące na skórę (kategoria 2)
NDS - najwyższe dopuszczalne stężenie
NDSCh - Najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe
NDSP - Najwyższe dopuszczalne stężenie pułapowe
VPvB (substancja) Bardzo trwała i wykazująca bardzo dużą zdolność do bioakumulacji
PBT (substancja) Trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna
PNEC- przewidywane stężenie niepowodujące skutków
DNEL – Pochodny poziom stężenia, niepowodujący zmian
LD50- Dawka letalna, przy której obserwuje się zgon 50% badanych zwierząt
LC50- Stężenie letalne, przy którym obserwuje się zgon 50% badanych zwierząt
LOEC- Najniższe stężenie wywołujące dający się zaobserwować efekt
NOEL- Najwyższy poziom, przy którym nie obserwuje się efektów
NOEC- Najwyższe stężenie, przy którym nie obserwuje się efektów
ECX- Stężenie efektywne, przy którym obserwuje się X% zmiany np. zmniejszenie zwrostu lub szybkości wzrostu
ADR- Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych
ADN- Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych śródlądowymi drogami wodnymi
RID- Regulamin dla międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych
IMDG- Międzynarodowy Kodeks Morski Towarów Niebezpiecznych
ICAO/IATA- Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych

PROSZOP Sp. z o.o. ul. Postępu 25ZZI/2 05-552 Wola Mrokowska tel. +48 669 002 969 biuro@sklep-proszop.pl	PRO TEXTIL-P
Data dokumentacji źródłowej: 24.01.2025	Data aktualizacji: 28.09.2026

Odniesienie do kluczowej literatury i źródeł danych
Niniejsza karta charakterystyki opracowana została na podstawie kart charakterystyki dostarczonych przez producenta i/lub internetowych baz danych oraz obowiązujących przepisów.

Procedura klasyfikacji: metoda obliczeniowa

Wykaz zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia oraz warunki bezpiecznego stosowania
H319- Działa drażniąco na oczy
P102 Chronić przed dziećmi
P232 Chronić przed wilgocią
P301+P310 W przypadku połknięcia: natychmiast skontaktować się z ośrodkiem zatruć lub z 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.

Zalecenia dotyczące wszelkich wskazanych szkoleń pracowników
Osoby uczestniczące w obrocie produktem powinny zostać przeszkolone w zakresie postępowania, bezpieczeństwa i higieny. Kierowcy powinni zostać przeszkolenie i uzyskać stosowne zaświadczenie zgodnie z wymaganiami przepisów ADR.
Wykaz zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia oraz warunki bezpieczeństwa stosowania

Inne informacje
Niniejsza karta służy użytkownikowi do przestrzegania zawartych w niej informacji.
Użytkownik ponosi odpowiedzialność za podjęcie działań mających na celu bezpieczne użytkowanie wyrobu i jest zobowiązany do spełniania warunków zawartych w karcie charakterystyki i instrukcji stosowania.
Informacje zawarte w niniejszej karcie przedstawiają aktualny stan naszej wiedzy i doświadczeń dotyczących bezpiecznego stosowania wyrobów i stanowią opis wymogów bezpieczeństwa użytkowania wyrobu.
Produkt przeznaczony do zastosowań profesjonalnych.

PROSZOP Sp. z o.o. nie ponosi odpowiedzialności za szkody spowodowane nieprzestrzeganiem informacji zawartych w karcie charakterystyki oraz instrukcji stosowania wyrobu.

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