



„FREGATA” S.A.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

SELENIT

zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 1907/2006

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. IDENTYFIKATOR PRODUKTU

Nazwa handlowa: SELENIT

1.2. ISTOTNE ZIDENTYFIKOWANE ZASTOSOWANIA SUBSTANCJI LUB MIESZANINY ORAZ ZASTOSOWANIA ODRADZANE

Zidentyfikowane zastosowania:

Insektycyd w formie cieczy do bezpośredniego stosowania.

Zastosowania odradzone:

Wszystkie inne zastosowania niż w/w.

1.3. DANE DOTYCZĄCE DOSTAWCY KARTY CHARAKTERYSTYKI

Producent: „FREGATA” S.A.

Adres: ul. Grunwaldzka 497, 80-309 Gdańsk

Telefon/Fax.: (58) 552-00-27 do 29 / (58) 552-48-31

E-mail: fregata@fregata.gda.pl

E-mail osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki: k.nowakowski@fregata.gda.pl

1.4. NUMER TELEFONU ALARMOWEGO

Gdańsk – (58) 682-04-04

Kraków – (12) 411 99 99

Poznań – (61) 847 69 46

Warszawa – 607 218 174

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROZEŃ

2.1. KLASYFIKACJA SUBSTANCJI LUB MIESZANINY

Klasyfikacja mieszaniny zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008:

Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, kategoria 1- **H400**

Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłe, kategoria 1 - **H410**

Działa drażniąco na oczy, kategoria 1- **H319**

Zawiera pyretryny. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej - **EUH208**

2.2. ELEMENTY OZNAKOWANIA

Oznakowanie zgodne z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008:

Piktogram określający rodzaj zagrożenia:



Hasło ostrzegawcze: UWAGA

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H410 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

H319 Działa drażniąco na oczy.

Dodatkowe zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (zwroty EUH):

EUH208 Zawiera pyretryny. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

Zwroty wskazujące warunki bezpiecznego stosowania:

P102 Chronić przed dziećmi.

P264 Dokładnie umyć ręce po użyciu.

P273 Unikać uwolnienia do środowiska.

2.3. INNE ZAGROŻENIA

Preparat może być szkodliwy dla ludzi i organizmów niebędących przedmiotem zwalczania w przypadku spożycia dużych ilości.

Wyrób nie zawiera substancji ocenionych zgodnie z załącznikiem XIII rozporządzenia REACH jako PBT/vPvB w ilościach $\geq 0,1\%$.

Mieszanina nie zawiera substancji znajdujących się na liście substancji zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego sporządzonej zgodnie z art. 59 ust. 1 rozporządzenia REACH lub nie została zidentyfikowana jako posiadająca właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub Rozporządzenie Komisji (UE) 2018/605 w stężeniu równym lub większym niż 0,1%.



„FREGATA” S.A.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

SELENIT

zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 1907/2006

SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.1. SUBSTANCJE

Nie dotyczy.

3.2. MIESZANINY

NAZWA	NR CAS/ WE	STĘŻENIE [%]	KLASYFIKACJA	Specyficzne stężenia graniczne, współczynniki M oraz ATE
Butotlenek piperonylu	51-03-6/200-076-7 01-2119537431-46-0000	15	STOT SE 3, H335 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	Aquatic Acute 1; H400: M = 1 Aquatic Chronic 1; H410: M = 1
Wyciąg z otwartych i dojrzałych kwiatów wrotczyu dalmatyńskiego (Chrysanthemum cinerariaefolium/Tanaceum cinerariifolium) otrzymywany przy pomocy ditlenku węgla w stanie nadkrytycznym	89997-63-7/289-699-3 substancja uznawana za zarejestrowaną (REACH - Artykuł 15)	1	Acute Tox. 4, H332 Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	Aquatic Acute 1; H400: M = 100 Aquatic Chronic 1; H410: M = 100
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salts	1335202-81-7/ 932-231-6 nr rejestracji właściwej: 01-2119560592-37-XXXX	1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	-
Propano-1,2-diol	57-55-6 / 200-338-0 nr rejestracji właściwej: 01-2119456809-23-XXXX	1-10	-	-

Pełne brzmienie zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia podano w sekcji 16 karty.

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1. OPIS ŚRODKÓW PIERWSZEJ POMOCY

Narażenie przez drogi oddechowe:

W razie narażenia inhalacyjnego, w przypadku wystąpienia niepokojących objawów - zasięgnąć porady lekarza.

Kontakt ze skórą:

W razie zanieczyszczenia skóry, miejsce zabrudzenia dokładnie umyć wodą z mydłem.

Kontakt z oczami:

W przypadku dostania się do oczu: ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeśli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

Narażenie przez przewód pokarmowy:

W razie połknięcia lub wystąpienia niepokojących objawów zasięgnąć porady lekarza.

4.2. NAJWAŻNIEJSZE OSTRE I OPÓŹNIONE OBJAWY ORAZ SKUTKI NARAŻENIA

Brak doniesień o ostrych opóźnionych objawach oraz skutkach narażenia.

4.3. WSKAZANIA DOTYCZĄCE WSZELKIEJ NATYCHMIASTOWEJ POMOCY LEKARSKIEJ I SZCZEGÓLNEGO POSTĘPOWANIA Z POSZKODOWANYM

Antidotum: brak, stosować leczenie objawowe.

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1. ŚRODKI GAŚNICZE

Odpowiednie środki gaśnicze:

Piana, rozproszona woda, dwutlenek węgla, proszek gaśniczy.



„FREGATA” S.A.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

SELENIT

zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 1907/2006

Niewłaściwe środki gaśnicze:

Nie stosować bezpośredniego strumienia wody.

5.2. SZCZEGÓLNE ZAGROŻENIA ZWIĄZANE Z SUBSTANCJĄ LUB MIESZANINĄ

Nie identyfikowano poszczególnych produktów spalania. Podczas spalania składników organicznych mieszaniny mogą tworzyć się charakterystyczne dla typowych reakcji całkowitego i niecałkowitego spalania: tlenki i dwutlenki węgla.

5.3. INFORMACJE DLA STRAŻY POŻARNEJ

Podczas gaszenia pożaru nosić aparaty oddechowe.

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:

Unikać zanieczyszczenia oczu.

Dla osób udzielających pomocy:

Unikać zanieczyszczenia oczu.

6.2. ŚRODKI OSTROŻNOŚCI W ZAKRESIE OCHRONY ŚRODOWISKA

Unikać uwolnienia do środowiska. Zapobiegać przedostawaniu się preparatu do kanalizacji i cieków wodnych.

6.3. METODY I MATERIAŁY ZAPOBIEGAJĄCE ROZPRZESTRZENIANIU SIĘ SKAŻENIA I SŁUŻĄCE DO USUWANIA SKAŻENIA

Zebrać wyciek do szczelnych pojemników. Pozostałość po wycieku zebrać za pomocą piasku lub innego absorbentu do szczelnych, oznakowanych pojemników. Przekazać do utylizacji - sekcja 13 karty.

6.4. ODNIESIENIA DO INNYCH SEKCJI

Postępowanie z odpadami – sekcja 13 karty.

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1. ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DOTYCZĄCE BEZPIECZNEGO POSTĘPOWANIA

Chronić przed dziećmi. Zapewnić odpowiednią wentylację w miejscu oprysku. W przypadku braku odpowiedniej wentylacji stosować maski ochronne. Dokładnie umyć ręce po użyciu.

7.2. WARUNKI BEZPIECZNEGO MAGAZYNOWANIA, W TYM INFORMACJE DOTYCZĄCE WSZELKICH WZAJEMNYCH NIEZGODNOŚCI

Produkt przechowywać wyłącznie w oryginalnym opakowaniu w temperaturze nie niższej niż 0°C i nie wyższej niż 25°C, z dala od źródeł ciepła. Chronić przed bezpośrednim nasłonecznieniem. Preparat zabezpieczyć przed kontaktem z dziećmi i zwierzętami domowymi.

7.3. SZCZEGÓLNE ZASTOSOWANIE(-A) KOŃCOWE

Brak dalszych zaleceń.

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. PARAMETRY DOTYCZĄCE KONTROLI

Pyretryny (CAS: 89997-63-7/8003-34-7) – NDS = 1 mg/m³ (wg Dz.U. 2018 poz. 1286)

Propano-1,2-diol (CAS: 57-55-6) – NDS = 100 mg/m³ (wg Dz.U. 2018 poz. 1286)

8.2. KONTROLA NARAŻENIA

Stosowane techniczne środki kontroli:

Brak zaleceń.

Indywidualne środki ochrony, takie jak indywidualny sprzęt ochronny:

Ochrona oczu lub twarzy:

Nie jest wymagana szczególna ochrona.

Ochrona skóry:

Nie jest wymagana szczególna ochrona. Po pracy z produktem ręce umyć wodą z mydłem.



„FREGATA” S.A.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

SELENIT

zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 1907/2006

Ochrona dróg oddechowych:

Zapewnić odpowiednią wentylację w miejscu oprysku. W przypadku braku odpowiedniej wentylacji stosować maski ochronne.

Zagrożenia termiczne:

Nie jest wymagana szczególna ochrona.

Kontrola narażenia środowiska:

Unikać uwolnienia do środowiska. Zapobiegać przedostawaniu się preparatu 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:	biały, opalizujący
c) Zapach:	charakterystyczny
d) Temperatura topnienia/krzepnięcia:	ok. 0°C
e) Temperatura wrzenia:	ok. 100°C
f) Palność materiałów:	niepalny (ok. 75% wody)
g) Dolna i górna granica wybuchowości:	nie dotyczy
h) Temperatura zapłonu:	nie dotyczy
i) Temperatura samozapłonu:	nie dotyczy
j) Temperatura rozkładu:	nie dotyczy
k) pH:	5,0 – 7,0
l) Lepkość kinematyczna:	brak danych
m) Rozpuszczalność:	mieszalny z wodą (rozcieńczenie dyspersji)
n) Współczynnik podziału n-oktanol/woda:	nie dotyczy
o) Prężność pary:	zbliżona do wartości dla wody (ok. 75% wody)
p) Gęstość:	1 g/cm ³ (20°C)
q) Względna gęstość pary:	zbliżona do wartości dla wody (ok. 75% wody)
r) Charakterystyka cząstek:	nie dotyczy

9.2. INNE INFORMACJE

Brak.

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1. REAKTYWNOŚĆ

Brak informacji na temat zagrożeń związanych z reaktywnością.

10.2. STABILNOŚĆ CHEMICZNA

Mieszanina stabilna w warunkach przechowywania określonych w sekcji 7 karty.

10.3. MOŻLIWOŚĆ WYSTĘPOWANIA NIEBEZPIECZNYCH REAKCJI

Brak informacji na temat możliwości występowania niebezpiecznych reakcji.

10.4. WARUNKI, KTÓRYCH NALEŻY UNIKAĆ

Brak informacji na temat warunków mogących doprowadzić do niebezpiecznych sytuacji.

10.5. MATERIAŁY NIEZGODNE

Nieznane.

10.6. NIEBEZPIECZNE PRODUKTY ROZKŁADU

Brak informacji o niebezpiecznych produktach rozkładu. Mieszanina stabilna w warunkach przechowywania określonych w sekcji 7 karty.

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1. INFORMACJA NA TEMAT KLAS ZAGROŻENIA ZDEFINIOWANYCH W ROZPORZĄDZENIU (WE) NR 1272/2008

Badań toksykologicznych dla produktu nie wykonano. Przy ocenie toksykologicznej produktu oparto się na danych toksykologicznych dla substancji czynnych. Produkt nie jest zaklasyfikowany jako stwarzający zagrożenie toksykologiczne.



„FREGATA” S.A.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

SELENIT

zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 1907/2006

- a) Toksyczność ostra:
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione w danej klasie zagrożeń.
- b) Działanie żrące/drażniące na skórę:
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione w danej klasie zagrożeń.
- c) Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy:
Produkt działa drażniąco na oczy.
- d) Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę:
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione w danej klasie zagrożeń.
- e) Działanie mutagenne na komórki rozrodcze:
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione w danej klasie zagrożeń.
- f) Rakotwórczość:
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione w danej klasie zagrożeń.
- g) Szkodliwe działanie na rozrodczość:
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione w danej klasie zagrożeń.
- h) Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe:
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione w danej klasie zagrożeń.
- i) Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane:
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione w danej klasie zagrożeń.
- j) Zagrożenie spowodowane aspiracją:
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione w danej klasie zagrożeń.

Informacje dotyczące prawdopodobnych dróg narażenia:

Preparat działa drażniąco na oczy. Zawiera pyretryny. Może powodować reakcję alergiczną skóry.

Objawy związane z właściwościami fizycznymi, chemicznymi i toksykologicznymi:

Kontakt z oczami może powodować zaczerwienienie, pieczenie i łzawienie.

Pyretryny zawarte w wyrobie mogą powodować reakcję alergiczną skóry.

Opóźnione, bezpośrednie oraz przewlekłe skutki krótko- i długotrwałego narażenia:

Preparat działa drażniąco na oczy. Zawiera pyretryny. Może powodować reakcję alergiczną skóry.

Skutki wzajemnego oddziaływania:

Brak danych.

Brak szczegółowych danych:

Nie korzystano z danych dotyczących innych substancji i mieszanin.

Mieszanki:

Nie korzystano z danych dotyczących innych substancji.

Informacje dotyczące mieszanin a informacje dotyczące substancji:

Brak informacji odnośnie wzajemnego oddziaływania składników wyrobu w organizmie.

11.2. INFORMACJE O INNYCH ZAGROŻENIACH

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego:

Brak informacji odnośnie skutków spowodowanych przez właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego.

Inne informacje:

Brak innych informacji dotyczących niekorzystnego wpływu na zdrowie.

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

Produkt jest sklasyfikowany jako stwarzający zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłe, kategoria 1. Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. **Działa bardzo toksycznie na pszczoły.**

Podane informacje ekotoksykologiczne odnoszą się do mieszaniny i substancji wskazanych w sekcji 3.

12.1. TOKSYCZNOŚĆ

Produkt działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.



„FREGATA” S.A.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

SELENIT

zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 1907/2006

12.2. TRWAŁOŚĆ I ZDOLNOŚĆ DO ROZKŁADU

Mieszanina: brak danych.

Pyretryny: trudno ulega rozkładowi, trudno biodegradowalna.

Butotlenek piperonylu: nie ulega łatwo biodegradacji.

12.3. ZDOLNOŚĆ DO BIOAKUMULACJI

Mieszanina: brak danych.

Pyretryny:

Biokumulacja (*Lepomis macrochirus*) – czynnik biokoncentracji (BCF): 471, log Pow > 4 – nie ulega bioakumulacji

Butotlenek piperonylu:

Biokumulacja (*OECD 305E*) – czynnik biokoncentracji (BCF): 91 – 260 - 380, (*OECD 117*) log Pow > 4,8 – nie ulega bioakumulacji

12.4. MOBILNOŚĆ W GLEBIE

Mieszanina: brak danych.

Pyretryny: łatwo wchłanialne przez glebę.

Butotlenek piperonylu: mobilność w glebie niska do umiarkowanej.

12.5. WYNIKI OCENY WŁAŚCIWOŚCI PBT I VPVB

Substancje zawarte w produkcie nie są sklasyfikowane jako PBT ani vPvB zgodnie z obecnymi kryteriami.

12.6. WŁAŚCIWOŚCI ZABURZAJĄCE FUNKCJONOWANIE UKŁADU HORMONALNEGO

Brak informacji odnośnie właściwości zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego dla wszystkich składników mieszaniny.

12.7. INNE SZKODLIWE SKUTKI DZIAŁANIA

Produkt wykazuje działanie szkodliwe wobec pszczół.

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1. METODY UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW

Pozostałości produktu i jego opakowanie usuwać jako odpad niebezpieczny.

SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

14.1. NUMER UN LUB NUMER IDENTYFIKACYJNY ID

UN 3082 (uwaga*)

14.2. PRAWIDŁOWA NAZWA PRZEWOZOWA UN

MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU CIEKŁY I.N.O (Butotlenek piperonylu, Pyretryny)

14.3. KLASA(-Y) ZAGROŻENIA W TRANSPORCIE

Klasa 9

14.4. GRUPA PAKOWANIOWA

III

14.5. ZAGROŻENIA DLA ŚRODOWISKA

90

14.6. SZCZEGÓLNE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DLA UŻYTKOWNIKÓW

Brak.

14.7. TRANSPORT LUZEM ZGODNIE Z INSTRUMENTAMI IMO

Nie dotyczy.

* Uwaga – na mocy przepisu szczególnego 375 Umowy ADR 2015, od dnia 01 stycznia 2015 r. towary opatrzone do tej pory numerami UN 3082 i UN 3077 pakowane w opakowania pojedyncze do ilości 5 l / 5 kg masy netto lub opakowania kombinowane zawierające opakowania pojedyncze do ilości 5 l / 5 kg masy netto nie podlegają żadnym innym przepisom ADR (w tym oznakowaniu).



„FREGATA” S.A.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

SELENIT

zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 1907/2006

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 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) i utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywę Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE (Dz.U. UE L 396 z 30.12.2006 z późn. zm.).
2. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. 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 (CLP) (Dz.U. UE L 353 z 31.12.2008. z późn. zm.)
3. Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. z 2011 r. Nr 63, poz. 322 z późn. zm./ostatni ogłoszony tekst jednolity Dz.U. 2020 poz. 2289).
4. Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz.U. 2013 poz. 888 z późn. zm. /ostatni ogłoszony tekst jednolity Dz.U. 2020 poz. 1114).
5. Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz. U. z 2011 r. Nr 227, poz. 1367 z późn. zm./ostatni ogłoszony tekst jednolity Dz.U. 2021 poz. 756).
6. Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych – ADR.
7. Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2018 poz. 1286 z późn. zm.).

15.2. OCENA BEZPIECZEŃSTWA CHEMICZNEGO

Ocena bezpieczeństwa chemicznego zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 nie jest wymagana.

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

Format karty zgodny Załącznikiem II do Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. ostatnio zmienionym Rozporządzeniem (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.

Dokonane zmiany w stosunku do poprzedniej wersji: poprawki w sekcjach 2, 11.

Pełne brzmienie zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia wymienionych w sekcji 3.2 karty:

Acute Tox. 4	Toksyczność ostra, kategoria 4
Skin Sens. 1	Działanie uczulające na skórę, kategoria zagrożenia 1
Skin Irrit. 2	Działanie żrące/drażniące na skórę - kategoria zagrożenia 2
Eye Dam. 1	Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy – kategoria zagrożenia 1
Eye Irrit. 2	Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy – kategoria zagrożenia 2
Aquatic Chronic 1	Substancja stwarzająca zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłe, Kategoria 1
Aquatic Acute 1	Substancja stwarzająca zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie ostre, Kategoria 1
Aquatic Chronic 3	Substancja stwarzająca zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłe, Kategoria 3

H302	Działa toksycznie po połknięciu.
H315	Działa drażniąco na skórę.
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H319	Działa drażniąco na oczy.
H332	Działa szkodliwie w następstwie wdychania.
H335	Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
H400	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
H410	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe zmiany.
H412	Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Stosować się ściśle do zaleceń zawartych w etykiecie i instrukcji stosowania.

Kartę opracowano na podstawie obowiązujących przepisów oraz posiadanej wiedzy i doświadczenia. Powyższe informacje odnoszą się wyłącznie do specyficznego materiału i mogą być nieadekwatne dla tego produktu użytego w kombinacji z innym produktem lub w procesach niewyszczególnionych w tekście. Dane zawarte w niniejszej Karcie charakterystyki należy traktować wyłącznie, jako pomoc dla bezpiecznego transportu, stosowania i przechowywania produktu. W każdym przypadku należy przestrzegać przepisów ustawowych i ewentualnych praw osób trzecich. Karta nie stanowi oszacowania zagrożeń w miejscu pracy ani nie jest świadectwem jakości produktu. Użytkownik ponosi odpowiedzialność wynikającą z niewłaściwego wykorzystania informacji zawartych w Karcie.