



„FREGATA” S.A.

KARTA CHARAKTERYSTYKI DERAT® MONITORING

zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 1907/2006

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. IDENTYFIKATOR PRODUKTU

Nazwa handlowa: DERAT® MONITORING

1.2. ISTOTNE ZIDENTYFIKOWANE ZASTOSOWANIA SUBSTANCJI LUB MIESZANINY ORAZ ZASTOSOWANIA ODRADZANE

Zidentyfikowane zastosowania:

Preparat przeznaczony do monitorowania obecności gryzoni oraz do stosowania jako przynęta w żywołownych chwytaczach gryzoni.

Preparat do użytku powszechnego.

Zastosowania odradzane:

Wszystkie inne zastosowania niż w/w.

1.3. DANE DOTYCZĄCE DOSTAWCY KARTY CHARAKTERYSTYKI

Dostawca karty charakterystyki: „FREGATA” S.A.

Adres: Al. 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 ZAGROŻEŃ

2.1. KLASYFIKACJA SUBSTANCJI LUB MIESZANINY

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

Produkt nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny.

2.2. ELEMENTY OZNAKOWANIA

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

Piktogram określający rodzaj zagrożenia: brak

Hasło ostrzegawcze: brak

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia: brak

Zwroty wskazujące środki ostrożności: brak

2.3. INNE ZAGROŻENIA

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%.

SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.2. MIESZANINY

NAZWA	NR CAS/ WE	STĘŻENIE [%]	KLASYFIKACJA	Specyficzne stężenia graniczne, współczynniki M oraz ATE
Propano-1,2-diol	57-55-6 / 200-338-0 nr rejestracji właściwej: 01-2119456809-23-XXXX	1-10	-	-

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1. OPIS ŚRODKÓW PIERWSZEJ POMOCY

Narażenie przez drogi oddechowe:

Narażenie inhalacyjne jest mało prawdopodobne.

Kontakt ze skórą:

Data wydania: 12.2011

Aktualizacja: 09.2025

Wersja: 8



„FREGATA” S.A.

KARTA CHARAKTERYSTYKI DERAT® MONITORING

zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 1907/2006

Umyć wodą z mydłem.

Kontakt z oczami:

Przemyć wodą.

Narażenie przez przewód pokarmowy:

W przypadku pojawienia się niepożądanych objawów zasięgnąć porady lekarza. Jeśli to możliwe pokazać mu etykietę lub opakowanie produktu.

4.2. NAJWAŻNIEJSZE OSTRE I OPÓŹNIONE OBJAWY ORAZ SKUTKI NARAŻENIA

Brak doniesień o ostrych lub 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:

Rozpylona woda, piana alkoholoodporna, proszki gaśnicze i CO₂.

Niewłaściwe środki gaśnicze:

Silny strumień wody.

5.2. SZCZEGÓLNE ZAGROŻENIA ZWIĄZANE Z SUBSTANCJĄ LUB MIESZANINĄ

W czasie pożaru mogą tworzyć się toksyczne i/lub drażniące opary.

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:

Nie jest wymagana szczególna ochrona - sekcja 8 karty.

Dla osób udzielających pomocy:

Nie jest wymagana szczególna ochrona - sekcja 8 karty.

6.2. ŚRODKI OSTROŻNOŚCI W ZAKRESIE OCHRONY ŚRODOWISKA

Brak.

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

Pozostałości produktu i opakowanie traktować jako odpady komunalne.

6.4. ODNIESIENIA DO INNYCH SEKCJI

Środki ochrony indywidualnej – sekcja 8 karty.

Postępowanie z odpadami – sekcja 13 karty.

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1. ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DOTYCZĄCE BEZPIECZNEGO POSTĘPOWANIA

Umyć ręce po zastosowaniu.

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

Nie przechowywać ze środkami, które mogą zmienić zapach produktu na nietolerowany przez gryzonie (np. zapach chemikaliów, środków czystości, zapach ludzki, itp.). Preparat przechowywać w oryginalnym, szczelnie zamkniętym opakowaniu, poza zasięgiem dzieci, w miejscu suchym i chłodnym. Chronić przed bezpośrednim nasłonecznieniem. Przechowywać w temperaturze poniżej 30°C.

7.3. SZCZEGÓLNE ZASTOSOWANIE(-A) KOŃCOWE

Brak dalszych zaleceń.

Data wydania: 12.2011

Aktualizacja: 09.2025

Wersja: 8

STRONA 2 z 6



SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. PARAMETRY DOTYCZĄCE KONTROLI

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

8.2. KONTROLA NARAŻENIA

Stosowne techniczne środki kontroli:

Brak zaleceń.

Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne:

Ochrona oczu lub twarzy:

Nie jest wymagana szczególna ochrona.

Ochrona skóry:

Nie jest wymagana szczególna ochrona.

Ochrona dróg oddechowych:

Nie jest wymagana szczególna ochrona.

Zagrożenia termiczne:

Nie jest wymagana szczególna ochrona.

Kontrola narażenia środowiska:

Brak.

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. INFORMACJE NA TEMAT PODSTAWOWYCH WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNYCH I CHEMICZNYCH

a) Stan skupienia:	ciało stałe
b) Kolor:	beżowy
c) Zapach:	charakterystyczny
d) Temperatura topnienia/krzepnięcia:	ok. 60°C (mięknienie)
e) Temperatura wrzenia:	184°C (składnik o najniższej temperaturze wrzenia)
f) Palność materiałów:	palny
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:	ok. 6,0 (1% wodna zawiesina)
l) Lepkość kinematyczna:	nie dotyczy
m) Rozpuszczalność:	nierozpuszczalny się w wodzie
n) Współczynnik podziału n-oktanol/woda:	nie dotyczy
o) Prężność pary:	nie dotyczy
p) Gęstość:	1,09 g/cm ³
q) Względna gęstość pary:	nie dotyczy
r) Charakterystyka cząsteczek:	krążki woskowe o średnicy ok. 40 mm

9.2. INNE INFORMACJE

Brak innych informacji.

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

Nie przechowywać ze środkami, które mogą zmienić zapach produktu na nietolerowany przez gryzonie (np. zapach chemikaliów, środków czystości, zapach ludzki, itp.). Preparat przechowywać w oryginalnym, szczelnie zamkniętym opakowaniu, poza zasięgiem dzieci, w miejscu suchym i chłodnym. Chronić przed bezpośrednim nasłonecznieniem. Przechowywać w temperaturze poniżej 30°C.

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

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:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione w danej klasie zagrożeń.

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) Działanie rakotwórcze:

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:

Brak informacji na temat dokładnych skutków dla zdrowia w przypadku narażenia poprzez spożycie, wdychanie lub narażenie skóry i oczu.

Objawy związane z właściwościami fizycznymi, chemicznymi i toksykologicznymi:

Brak informacji na temat objawów związanych z właściwościami fizycznymi, chemicznymi i toksykologicznymi.

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

Brak informacji na temat skutków związanych z krótko- lub długotrwałym narażeniem.

Skutki wzajemnego oddziaływania:

Brak dostępnych danych.

Brak szczegółowych danych:

Nie korzystano z danych dotyczących podobnych substancji lub mieszanin.

Mieszaniny:

Nie korzystano z danych dotyczących podobnych substancji lub mieszanin.

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

12.1. TOKSYCZNOŚĆ

Produkt nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska.

12.2. TRWAŁOŚĆ I ZDOLNOŚĆ DO ROZKŁADU

Badań dla produktu nie wykonano. Żaden ze składników wchodzących w skład mieszaniny nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB.

12.3. ZDOLNOŚĆ DO BIOAKUMULACJI

Badań dla produktu nie wykonano. Biorąc pod uwagę dane składników zawartych w mieszaninie nie należy się spodziewać bioakumulacji.

12.4. MOBILNOŚĆ W GLEBIE

Badań dla produktu nie wykonano. Niektóre ze składników mieszaniny nie są mobilne w glebie.

12.5. WYNIKI OCENY WŁAŚCIWOŚCI PBT I VPVB

Badań dla produktu nie wykonano. Żaden ze składników wchodzących w skład mieszaniny nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB.

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

Brak danych.

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1. METODY UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW

Pozostałość oraz opakowanie po produkcie usuwać jako odpad komunalny. Likwidację odpadów należy przeprowadzić zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa:

Przepisy wspólnotowe:

Dyrektywa 2008/98/WE z dnia 19 listopada 2008 r.

Decyzja Komisji 2014/955/EU z dnia 18 grudnia 2014 r.

Rozporządzenie Komisji (UE) nr 1357/2014 z dnia 18 grudnia 2014 r.

Prawo krajowe:

Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowym; z późniejszymi zmianami (Dz.U. 2023 poz. 1658).

Ustawa z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach; z późniejszymi zmianami (Dz.U. 2023 poz. 1587).

Klasyfikacja odpadów zgodnie z rozporządzeniem Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020r. sprawie katalogu odpadów (Dz.U. nr 2020, poz.10).

SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

14.1. NUMER UN LUB NUMER IDENTYFIKACYJNY ID

Nie dotyczy.

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

Nie dotyczy.

14.6. SZCZEGÓLNE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DLA UŻYTKOWNIKÓW

Nie dotyczy.

14.7. TRANSPORT MORSKI LUZEM ZGODNIE Z INSTRUMENTAMI IMO

Nie dotyczy.

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 dyrektywy 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 dyrektywę 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. 2023 poz. 1658).
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

Nie dokonano oceny bezpieczeństwa chemicznego mieszaniny.

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 1, 2, 3.

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.