

SEKCJA 1: DENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA SPÓŁKI/PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: MAŚĆ OGRODNICZA FUNABEN®

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zidentyfikowane zastosowania:

Środek do zabezpieczania ran drzew i krzewów po ich cięciu, uszkodzeniach mechanicznych i po wiosennym pękaniu kory.

Zastosowania odradzane:

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 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 warunki bezpiecznego stosowania:

P102 Chronić przed dziećmi.

2.3. Inne zagrożenia

Brak.

SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.1. Substancje

Nie dotyczy.

3.2. Mieszaniny

NAZWA	NR CAS/ WE	STĘŻENIE [%]	KLASYFIKACJA
			Rozporządzenie 1272/2008
Alkohole, C10-16, etoksylowane 7-15 TE	68002-97-1/Polimer	<1	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318

Produkt nie zawiera innych składników sklasyfikowanych jako niebezpieczne występujących w mieszaninie w stężeniach mogących wpływać na jej klasyfikację.

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 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 kontaktu z oczami - płukać dużą ilością wody.

Narażenie przez przewód pokarmowy:

W przypadku wystąpienia niepożądanych objawów zasięgnąć porady lekarza.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Brak informacji 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:

CO₂, proszki gaśnicze, piasek, woda, piana.

Niewłaściwe środki gaśnicze:

Brak.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Brak danych.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Odpowiednia maska do ochrony przed oparami, odzież ochronna.

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:

Nosić odpowiednie środki ochrony indywidualnej - sekcja 8 karty.

Dla osób udzielających pomocy:

Nosić odpowiednie środki ochrony indywidualnej - sekcja 8 karty.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Brak. Produkt nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska.

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

Produkt zebrać mechanicznie, pozostałość zmyć wodą. Postępowanie z odpadami – sekcja 13 karty.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

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

Stosować zgodnie z przeznaczeniem. Chronić przed dziećmi. Unikać zanieczyszczenia oczu. Po pracy z produktem umyć ręce wodą z mydłem.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności

Produkt przechowywać w oryginalnych, szczelnie zamkniętych opakowaniach, z dala od środków spożywczych, napojów i pasz. Przechowywać w temperaturze + 5°C do +30°C. Chronić przed mrozem i wysychaniem. Chronić przed dziećmi.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak dalszych zaleceń.

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Brak danych.

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. Unikać zanieczyszczenia oczu.

Ochrona skóry:

Zaleca się stosowanie rękawic ochronnych. Po pracy z produktem umyć ręce wodą z mydłem.

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) Wygląd:	pastą koloru szarego
b) Zapach:	charakterystyczny
c) Próg zapachu:	nie oznaczono
d) pH:	7-10 (5% roztwór w wodzie destylowanej)
e) Temperatura topnienia/krzepnięcia:	nie oznaczono
f) Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:	nie oznaczono
g) Temperatura zapłonu:	nie oznaczono
h) Szybkość parowania:	nie dotyczy
i) Palność (ciała stałego, gazu):	nie oznaczono
j) Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości:	nie oznaczono
k) Prężność par:	nie dotyczy
l) Gęstość par:	nie dotyczy
m) Gęstość względna:	nie oznaczono
n) Rozpuszczalność:	nie oznaczono
o) Współczynnik podziału n-oktanol/woda:	nie oznaczono
p) Temperatura samozapłonu:	nie oznaczono
q) Temperatura rozkładu:	nie oznaczono
r) Lepkość:	nie dotyczy
s) Właściwości wybuchowe:	nie oznaczono
t) Właściwości utleniające:	nie oznaczono

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

Produkt trwały i stabilny 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. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

a) Toksyczność ostra:

Produkt nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny.

b) Działanie drażniące:

Produkt nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny. Unikać zanieczyszczenia oczu.

c) Działanie żrące:

Produkt nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny.

d) Działanie uczulające:

Produkt nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny.

e) Toksyczność dla dawki powtarzalnej:

Produkt nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny.

f) Rakotwórczość:

Produkt nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny.

g) Mutagenność:

Produkt nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny.

h) Szkodliwe działanie na rozrodczość:

Produkt nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny.

Informacje dotyczące prawdopodobnych dróg narażenia:

Brak informacji na temat dokładnych skutków dla zdrowia w przypadku narażenia poprzez spożycie, wdychanie lub narażenie skóry/oczu. Jest mało prawdopodobne szkodliwe działanie dla zdrowia człowieka w przypadku stosowania zgodnego z etykietą produktu. Unikać zanieczyszczenia 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 danych.

Skutki wzajemnego oddziaływania:

Brak danych.

Brak szczegółowych danych:

Nie korzystano z danych dotyczących podobnych substancji lub mieszanin.

Informacje dotyczące mieszanin a informacje dotyczące substancji:

Brak danych.

Inne informacje:

Brak innych danych.

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1. Toksyczność

Produkt nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak danych.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak danych.

12.4. Mobilność w glebie

Brak danych.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Nie dotyczy.

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Brak danych.

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Odpady produktu i puste opakowania traktować jako odpady komunalne.

SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

14.1. Numer UN (numer ONZ)

Nie dotyczy. Produkt nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny.

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Nie dotyczy. Produkt nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny.

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Nie dotyczy. Produkt nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny.

14.4. Grupa opakowaniowa

Nie dotyczy. Produkt nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny.

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Nie dotyczy. Produkt nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny.

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Nie dotyczy.

14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC

Nie dotyczy. Produkt nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny.

SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

1. Rozporządzenie Komisji (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania pozwoleń i stosownych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)
2. Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń, stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)
3. Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. z 2011 r. Nr 63, poz. 322)
4. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i ich mieszanin (Dz. U. z 2012 r., poz. 1018).
5. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz. U. z 2012 r. Nr 79, poz. 445).
6. Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz.U. 2013 poz. 888).
7. Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz. U. z 2011 r. Nr 227, poz. 1367 z późn. zm.)
8. Przepisy ADR
9. Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 6 czerwca 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2014 poz. 817).
10. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz. U. z 2005 r. Nr 11, poz. 86 z późn. zm.).
11. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2003 r. w sprawie substancji stwarzających szczególne zagrożenie dla środowiska (Dz.U. z 2003 r. Nr 217, poz. 2141).
12. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 29 sierpnia 2006 r. w sprawie wykazu ośrodków toksykologicznych odpowiedzialnych za kontrolę zatruc produktami biobójczymi oraz podmiotów obowiązanych za zgłaszanie zatruc (Dz. U. z 2006 r. Nr 161, poz. 1143 z późn. zm.).
13. Rozporządzenia Komisji (UE) Nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 roku zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) (Dz. Urz. UE L 133 z 31.05.2010).
14. 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 (dz. Urz. UE L353 z 31.12.2008 z późn. zm.).

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie dokonano oceny bezpieczeństwa chemicznego mieszaniny.

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

Dokonane zmiany w stosunku do poprzedniej wersji: Dostosowanie karty do wymogów Rozporządzenia Komisji (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania pozwoleń i stosownych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

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

Acute Tox. 4 Toksyczność ostra (droga pokarmowa), kategoria zagrożenia 4
Eye Dam. 1 Poważne uszkodzenie oczu, kategoria zagrożenia 1

H302 Działa toksycznie po połknięciu.
H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

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. zagrożenia w miejscu pracy ani nie jest świadectwem jakości produktu. Użytkownik ponosi odpowiedzialność wynikającą z niewłaściwego wykorzystania informacji zawartych w Karcie.