

KARTA CHARAKTERYSTYKI**PRF Label off**

Karta charakterystyki jest zgodna z 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 zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

Data wydania 07.12.2017

Data wersji 17.10.2019

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu PRF Label off

Nr Artykułu PELAB22

Rozszerzona Karta charakterystyki z dołączonym scenariuszem narażenia Nie

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowanie substancji/preparatu Cleaning agent

Substancja chemiczna może być używana przez ogół społeczeństwa Tak

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Nazwa firmy Taerosol Oy

Adres pocztowy Hampuntie 21

Kod pocztowy 36220

Nazwa miejscowości Kangasala

Kraj Finland

Telefon +358 33565600

Strona www www.taerosol.com

Nr przedsiębiorstwa 02847686

1.4. Numer telefonu alarmowego

Telefon alarmowy Opis: Myrkytystietokeskus, Stenberginkatu 9, PL 100, 00210 Helsinki, 09-4711(vaihde), 09-471977 (suora)

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja wg (WE) nr 1272/2008 (CLP)	Aerosol 1; H222
	Aerosol 1; H229
	Skin Irrit. 2; H315
	Skin Irrit. 2; H317
	STOT SE 3; H336
	Aquatic Chronic 2; H411

2.2. Elementy oznakowania

Piktogramy zagrożeń (CLP)



Hasła ostrzegawcze

Niebezpieczeństwo

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H222 Skrajnie łatwopalny aerosol.
 H229 Pojemnik pod ciśnieniem: Ogrzanie grozi wybuchem.
 H315 Działa drażniąco na skórę.
 H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.
 H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
 H411 Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

P102 Chronić przed dziećmi.
 P210 Przechowywać z dala od . Nie palić.
 P211 Nie rozpylać nad otwartym ogniem lub innym źródłem zapłonu.
 P251 Nie przekłuwać ani nie spalać, nawet po zużyciu.
 P262 Nie wprowadzać do oczu, na skórę lub na odzież.
 P410+P412 Chronić przed światłem słonecznym. Nie wystawiać na działanie temperatury przekraczającej 50 °C / 122 °F.

2.3. Inne zagrożenia

SEKCJA 3: Skład / informacja o składnikach

3.2. Mieszaniny

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Ogólne	Do not induce vomiting: contains petroleum distillates and/or aromatic solvents.
Wdychanie	In the case of inhalation of aerosol/mist consult a physician if necessary.
Kontakt ze skórą	Get medical attention if symptoms occur.
Kontakt z oczami	In case of contact, immediately flush eyes with plenty of water for at least 15

	minutes.
Polykanie	If swallowed, call a poison control centre or doctor immediately.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Ogólne objawy lub skutki	Aspiration hazard if swallowed - can enter lungs and cause damage.
--------------------------	--

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

Opieka medyczna	Aspiration hazard
-----------------	-------------------

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Właściwe środki gaśnicze	ABC powder Dry chemical Carbon dioxide (CO2)
Nieprawidłowe środki gaśnicze	Do NOT use water jet.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Ryzyko pożaru i wybuchu	Explosive reaction may occur on heating or burning.
-------------------------	---

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Środki ochrony osobistej	Alcohol-resistant foam
Inne informacje	Immediately evacuate personnel to safe areas.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Ogólne środki zaradcze	Prevent unauthorised persons entering the zone. Prevent unauthorised persons entering the zone. Pay attention to the spreading of gases especially at ground level (heavier than air) and to the direction of the wind.
------------------------	---

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Środki bezpieczeństwa dotyczące środowiska	Prevent product from entering drains.
--	---------------------------------------

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

6.4. Odniesienia do innych sekcji

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Przemieszczanie

Do not use in areas without adequate ventilation. No sparking tools should be used. Do not taste or swallow. Do not spray on a naked flame or any incandescent material. Do not smoke. Do not empty into drains. Do not store near combustible materials. Take precautionary measures against static discharges. Prevent vapour buildup by providing adequate ventilation during and after use.

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

Magazynowanie

Do not store near combustible materials. Storage of flammable liquids

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

SEKCJA 8: Kontrola narażenia / środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Parametry kontrolne, komentarze

not determined not determined

DNEL / PNEC

DNEL

Uwagi: not determined

PNEC

Uwagi: not determined

8.2. Kontrola narażenia

Środki ostrożności, aby zapobiegać narażeniu

Związane z produktem środki do zapobiegania narażeniu

not determined

Ochronę oczu lub twarzy

Wymaganie właściwości

Avoid contact with the skin and the eyes.

Ochronę rąk

Wymagane właściwości do ochrony rąk

It is good practice in industrial hygiene to avoid contact with solvents by using appropriate protective measures whenever possible.

Ochronę skóry

Uwaga dotycząca ochrony skóry

Wear suitable gloves and eye/face protection. Avoid contact with the skin and the eyes.

Ochronę dróg oddechowych

Środki ochrony dróg oddechowych, uwagi

Provide adequate ventilation. Do not inhale aerosol. Even in case of a full release, due to the small amount of substances present, it is not expected that exposure limits will be reached.

Odpowiednia kontrola narażenia środowiskowego

Kontrola narażenia środowiska	not determined
-------------------------------	----------------

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan fizyczny	aerosol
Zapach	Citrus
Granica zapachu	Uwagi: -
Punkt topnienia / zakres topnienia	Uwagi: -10°C
Punkt wrzenia	Uwagi: < -20 °C
Punkt zapłonu	Uwagi: < 0 °C
Palność (ciała stałego, gazu):	Extremely flammable.
Prężność par	Uwagi: not determined
Współczynnik podziału: n-oktanol/ woda	Uwagi: not determined
Zapalność spontaniczna	Uwagi: not determined
Temperatura rozpadu	Uwagi: not determined
Lepkość	Uwagi: not determined
Właściwości wybuchowe	not determined
Właściwości utleniające	not determined

9.2. Inne informacje

Inne właściwości fizyczne i chemiczne

Właściwości fizyczne i chemiczne	not determined
----------------------------------	----------------

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Reaktywność	Exposure to sunlight.
-------------	-----------------------

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilność	Stable
------------	--------

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji	not determined
---	----------------

10.4. Warunki, których należy unikać

Warunki, których należy unikać	Pressurized container: protect from sunlight and do not expose to temperatures exceeding 50 °C. Do not pierce or burn, even after use.
--------------------------------	--

10.5. Materiały niezgodne

Czynniki, których należy unikać	not determined
---------------------------------	----------------

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Niebezpieczne produkty rozpadu	not determined
--------------------------------	----------------

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Inne informacje dotyczące ryzyka dla zdrowia

Ocena toksyczności ostrej, klasyfikacja	LD50/oral/rat = >5840 mg/kg OECD Test Guideline 401 LC50/inhalation/ 4 h/rat = >23.3 mg/L OECD Test Guideline 403
Podrażnienie	Prolonged skin contact may cause skin irritation. Prolonged skin contact may defat the skin and produce dermatitis.
Ogólne działania uczulające na drógi oddechowe lub skórę	May cause sensitisation of susceptible persons.
Ocena klasyfikacji rakotwórczości	not determined
Zagrożenie aspiracją, komentarze	Aspiration hazard if swallowed - can enter lungs and cause damage.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Ekotoksyczność	LC50/96h/rainbow trout = 10<LC/EC LC50/96h/algae = 10mg/l1 LC50/96h/Sheephead minnows = May cause long-term adverse effects in the aquatic environment. May cause long-term adverse effects in the aquatic environment. Very toxic to fish. Very toxic to algae.
----------------	--

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Trwałość, zdolność do rozkładu, informacje dodatkowe	Readily biodegradable, according to appropriate OECD test.
Trwałość i podatność na rozkład, uwagi	Bioaccumulation is unlikely.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Potencjał bioakumulacyjny	Bioaccumulation is unlikely.
---------------------------	------------------------------

12.4. Mobilność w glebie

Mobilność	not determined
-----------	----------------

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Wynik oceny właściwości PBT	not determined
-----------------------------	----------------

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Inne niesprzyjające skutki, uwagi	not determined
-----------------------------------	----------------

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Określ właściwy sposób usunięcia	Do not burn, or use a cutting torch on, the empty drum. Dispose of in accordance with local regulations.
----------------------------------	--

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1. Numer UN (numer ONZ)

ADR/RID/ADN	1950
IMDG	1950
ICAO/IATA	1950

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

ADR/RID/ADN	Aerosols
IMDG	Aerosols
ICAO/IATA	Aerosols

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

ADR/RID/ADN	2.1
IMDG	2.1
ICAO/IATA	2.1
Uwagi	2.1

14.4. Grupa pakowania

ADR/RID/ADN	2
IMDG	2
ICAO/IATA	2

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Uwagi	not determined
-------	----------------

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

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

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Prawodawstwo i regulacje prawne 2B - Aerosols

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena Bezpieczeństwa Chemicznego not determined

SEKCJA 16: Inne informacje

Lista odpowiednich zwrotów H (Sekcje 2 i 3).	H222 Skrajnie łatwopalny aerosol. H229 Pojemnik pod ciśnieniem: Ogrzanie grozi wybuchem. H315 Działa drażniąco na skórę. H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry. H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy. H411 Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
Dodatkowe informacje	tilaukset(at)taerosol.com
Źródła danych kluczowych wykorzystane w celu utworzenia karty charakterystyki	not determined
Stosowane skróty i akronimy	not determined
Informacje dodane, usunięte lub zmienione	REGULATION (EC) No 453/2010
Wersja	2