

KARTA CHARAKTERYSTYKI**PRF 5-99**

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/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa

Data wydania	16.11.2016
Data wersji	16.11.2016

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu	PRF 5-99
Nr Artykułu	PE59952,PE59922
Rozszerzona Karta charakterystyki z dołączonym scenariuszem narażenia	Nie

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane

Kategorie stosowania Nordick (UCN).	Voiteluaineet ja lisäaineet (35)
Zastosowanie substancji/preparatu	Voiteluaine
Standardowa Klasyfikacja Przemysłowa (NACE)	Teollisuus (C)
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: 09-471 977 tai 09-4711 Myrkytystietokeskus / HUS PL 340 (Haartmaninkatu 4), 00029 HUS (Helsinki)
------------------	---

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja wg (WE) nr 1272/2008 (CLP)	Aerosol 1; H222 Aerosol 1; H229
Niebezpiecznych właściwości substancji / mieszaniny	Aerosol 1

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.
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.
Uzupełniające informacje na etykiecie	EUH 066 Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pęknięcie skóry.

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	Ei saa oksennuttaa: sisältää öljytislettä ja/tai aromaattisia liuottimia.
Wdychanie	In geval van inademing van aerosol/nevel een arts raadplegen indien nodig.
Kontakt ze skórą	Ottettava yhteyttä lääkäriin, mikäli esiintyy oireita.
Kontakt z oczami	Jos tuotetta joutuu silmiin, silmiä on huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä vähintään 15 minuutin ajan.

Polykanie	Aspiraatiovaara nieltynä - voi joutua keuhkoihin ja vaurioittaa niitä. Jos tuotetta on nieltä, otettava välittömästi yhteyttä Myrkytystietokeskukseen tai lääkäriin.
-----------	--

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Ogólne objawy lub skutki	Aspiraatiovaara nieltynä - voi joutua keuhkoihin ja vaurioittaa niitä.
--------------------------	--

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

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Właściwe środki gaśnicze	Alkoholia kestävä vaahto
Nieprawidłowe środki gaśnicze	GEEN waterstraal gebruiken.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Ryzyko pożaru i wybuchu	Palon aikana tai kuumennettaessa saattaa tapahtua räjähdysreaktio.
-------------------------	--

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Środki ochrony osobistej	Alkoholia kestävä vaahto
Inne informacje	Personeel onmiddellijk evacueren naar een veilige omgeving.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Ogólne środki zaradcze	Estä asiattomien henkilöiden pääsy alueelle. Estä asiattomien henkilöiden pääsy alueelle. Kiinnitettävä huomiota kaasujen leviämiseen erityisesti maan pinnalle (ilmaa raskaampia) ja tuulen suuntaan.
------------------------	--

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Środki bezpieczeństwa dotyczące środowiska	Estettävä tuotteen pääsy viemäriin.
--	-------------------------------------

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	Ei saa käyttää alueilla, joilla ei ole riittävää tuuletusta. Ei saa käyttää kipinöiviä välineitä. Ei saa maistaa eikä niellä. Ei saa suihkuttaa avotuleen tai hehkuvaan aineeseen. Ei saa tupakoida. Ei saa tyhjentää viemäriverkostoon. Ei saa varastoida syttyvien aineiden lähellä. Estettävä varoimenpitein staattisen sähkön aiheuttama kipinöinti. Estettävä höyryn muodostuminen järjestämällä riittävä ilmanvaihto käytön aikana ja sen jälkeen.
-----------------	--

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

Magazynowanie	Ei saa varastoida syttyvien aineiden lähellä. Palavien nesteiden varasto
---------------	--

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

SEKCJA 8: Kontrola narażenia / środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

DNEL / PNEC

DNEL	Uwagi: ei määritetty
PNEC	Uwagi: ei määritetty

8.2. Kontrola narażenia

Ochronę oczu lub twarzy

Wymaganie właściwości	Varottava aineen joutumista silmiin.
-----------------------	--------------------------------------

Ochronę rąk

Wymagane właściwości do ochrony rąk	On hyvän työhygienian mukaista välttää liuottimien joutumista iholle käyttämällä sopivia suojaustoimenpiteitä aina kun on mahdollista.
-------------------------------------	--

Ochronę skóry

Uwaga dotycząca ochrony skóry	Varottava aineen joutumista iholle.
-------------------------------	-------------------------------------

Ochronę dróg oddechowych

Środki ochrony dróg oddechowych, uwagi	Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdesta. Ei saa hengittää aerosolia. Edes avoimessa päästössä ei ole odotettavissa, että raja-arvot ylittyisivät, koska ainetta esiintyy niin pieniä määriä.
--	---

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan fizyczny	aerosoli
Zapach	hiilivedynkaltainen
Granica zapachu	Uwagi: Niet uitgevoerd

Punkt topnienia / zakres topnienia	Uwagi: -10°C
Punkt wrzenia	Uwagi: < -20 °C
Punkt zapłonu	Uwagi: < 0 °C
Palność (ciała stałego, gazu):	Erittäin helposti syttyvää.
Prężność par	Uwagi: Niet uitgevoerd
Współczynnik podziału: n-oktanol/ woda	Uwagi: Niet uitgevoerd
Zapalność spontaniczna	Uwagi: Niet uitgevoerd
Temperatura rozpadu	Uwagi: Niet uitgevoerd
Lepkość	Uwagi: Niet uitgevoerd
Właściwości wybuchowe	Niet uitgevoerd
Właściwości utleniające	Niet uitgevoerd

9.2. Inne informacje

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Reaktywność Altistuminen auringonpaisteelle.

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilność Stabiili

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji -

10.4. Warunki, których należy unikać

Warunki, których należy unikać Ei saa altistaa yli 50 °C:n lämpötiloille.

10.5. Materiały niezgodne

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Inne informacje dotyczące ryzyka dla zdrowia

Ocena toksyczności ostrej, klasyfikacja	LD50/suun kautta/rotta = 16750 OECD TG 401 LC50/hengitysteitse/ 6 h/rotta = 259000mg/m3 OECD TG 403 LD50/ihon kautta/kani = 3350mg/kg OECD TG 402
Podrażnienie	Liuttimet saattavat poistaa ihon rasvaa. Pitkäaikainen ihokosketus voi aiheuttaa ihon ärsytystä.

Zagrozenie aspiracją, komentarze	Aspiraatiovaara nieltynä - voi joutua keuhkoihin ja vaurioittaa niitä.
----------------------------------	--

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Ekotoksyczność	LC50/96t/kirjolohi = 10<LC/EC LC50/96t/levä = 10mg/l1 Ottaen huomioon useiden aineosien ominaisuudet, tuotteen arvioidaan olevan OECD-luokituksen mukaisesti biologisesti hajoavaa.
----------------	--

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Trwałość, zdolność do rozkładu, informacje dodatkowe	Biologisesti helposti hajoava soveltuvan OECD-testin mukaan.
Trwałość i podatność na rozkład, uwagi	Biokertyminen on epätodennäköistä.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Potencjał bioakumulacyjny	Biokertyminen on epätodennäköistä.
---------------------------	------------------------------------

12.4. Mobilność w glebie

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Określ właściwy sposób usunięcia	Ei saa polttaa tyhjää astiaa, tai käyttää leikkuupoltinta. Hävitettäessä ainetta otetaan huomioon paikallisten viranomaisten määräykset.
----------------------------------	--

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

Uwagi	-
-------	---

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Uwagi	Ympäristölle vaarallinen
-------	--------------------------

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 - Aerosolit
---------------------------------	----------------

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

SEKCJA 16: Inne informacje

Lista odpowiednich zwrotów H (Sekcje 2 i 3).	H222 Skrajnie łatwopalny aerosol. H229 Pojemnik pod ciśnieniem: Ogrzanie grozi wybuchem.
Dodatkowe informacje	tilaukset(at)taerosol.com
Informacje dodane, usunięte lub zmienione	REGULATION (EC) No 453/2010
Wersja	1