

KARTA CHARAKTERYSTYKI

PRF Butangas

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 05.07.2017

Data wersji 05.07.2017

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu PRF Butangas

Nr Artykułu PIBUTA40

Rozszerzona Karta charakterystyki z dołączonym scenariuszem narażenia Nie

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Kategorie stosowania Nordic (UCN). Polttoaineet (27)

Zastosowanie substancji/preparatu Refill gas

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
---	------------------------------------

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	P251 Nie przekłuwać ani nie spalać, nawet po zużyciu. P210 Przechowywać z dala od . Nie palić. P211 Nie rozpylać nad otwartym ogniem lub innym źródłem zapłonu. P102 Chronić przed dziećmi. 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	Indien symptomen aanhouden en in alle gevallen van twijfel medische hulp inroepen. Vloeistof veroorzaakt ernstige brandwonden, irritatie van het spijsverteringsstelsel en slecht genezende wonden.
Wdychanie	In geval van inademing van aërosol/nevel een arts raadplegen indien nodig.
Kontakt ze skórą	Vrieswonden behandelen naar behoefte. Vermijd aanraking van de huid met lekkende vloeistof (gevaar voor bevroering).
Kontakt z oczami	Ogen spoelen met water als voorzorgsmaatregel. RSh 3 - Contact met de damp veroorzaakt brandwonden aan huid en ogen; contact met de vloeistof veroorzaakt bevroering.
Polykanie	Nieleminen aiheuttaa palovammoja yläruoansulatus- ja hengitysteihin.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Ogólne objawy lub skutki	Het product veroorzaakt brandwonden aan de ogen, huid en slijmvliezen.
--------------------------	--

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	Schuim
Nieprawidłowe środki gaśnicze	GEEN waterstraal gebruiken.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Ryzyko pożaru i wybuchu	Ontploffingsgevaar door verwarming.
-------------------------	-------------------------------------

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Środki ochrony osobistej	Ontploffingsgevaar door verwarming.
--------------------------	-------------------------------------

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Ogólne środki zaradcze	Personeel onmiddellijk evacueren naar een veilige omgeving.
------------------------	---

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Środki bezpieczeństwa dotyczące środowiska	Geen speciale morsingsvoorzorgsmaatregelen voor het milieu vereist.
--	---

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

Inne informacje	Niet relevant voor het product zelf.
-----------------	--------------------------------------

6.4. Odniesienia do innych sekcji

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Przemieszczanie	Op een goed geventileerde plaats bewaren. Verwijderd houden van warmte en ontstekingsbronnen.
-----------------	---

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

Magazynowanie	Product en lege verpakking van warmte en ontstekingsbronnen verwijderd houden.
---------------	--

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	Bij het omgaan met de stof moet adembescherming worden gedragen als er gevaar bestaat voor blootstelling aan de damp van de stof.
-----------------------	---

Ochronę rąk

Wymagane właściwości do ochrony rąk	Bij aanhoudende of herhaaldelijke aanraking handschoenen dragen. Beschermhandschoenen volgens EN 374.
-------------------------------------	---

Ochronę skóry

Uwaga dotycząca ochrony skóry	Draag geschikte handschoenen en oog-/gezichtsbescherming.
-------------------------------	---

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan fizyczny	Aërosol
Zapach	reukloos
Granica zapachu	Uwagi: Niet uitgevoerd
Punkt topnienia / zakres topnienia	Uwagi: Niet uitgevoerd
Punkt wrzenia	Uwagi: -26°C
Punkt zapłonu	Uwagi: < 0 °C
Palność (ciała stałego, gazu):	Brandbaar gas, kan wolkbrand veroorzaken.
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

10.2. Stabilność chemiczna

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

10.4. Warunki, których należy unikać

Warunki, których należy unikać	Niet spuiten in de richting van een vlam of een gloeiend voorwerp. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken. Buiten bereik van kinderen bewaren.
--------------------------------	---

10.5. Materiały niezgodne

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

12.3. Zdolność do bioakumulacji

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

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	Aerosoli
IMDG	Aerosoli
ICAO/IATA	Aerosoli

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	Niet uitgevoerd
-------	-----------------

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	VOC: Directive 1999/13/EC 100%
---------------------------------	--------------------------------

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

SEKCJA 16: Inne informacje

Lista odpowiednich zwrotów H (Sekcje 2 i 3).	H222 Skrajnie łatwopalny aerozol. 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