

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

FlairesseProphylaxisGel

Wydrukowano dnia: 20.04.2016

Numer materiału: 6145

Strona 1 z 5

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa**1.1. Identyfikator produktu**

FlairesseProphylaxisGel

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane**1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki**

Nazwa firmy:	DMG Chemisch-Pharmazeutische Fabrik GmbH	
Ulica:	Elbgaustraße 248	
Miejscowość:	D-22547 Hamburg	
Telefon:	+49. (0) 40. 84006-0	Telefaks: +49. (0) 40. 84006-222
e-mail:	info@dmg-dental.com	
Internet:	www.dmg-dental.com	

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń**2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny****Klasyfikacja zgodnie z dyrektywą 67/548/EWG lub 1999/45/WE**

Mieszanina nie została zaklasyfikowana jako niebezpieczna zgodnie z dyrektywą 1999/45/WE.

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]

Kategorie zagrożenia:

Toksyczność ostra: Acute Tox. 3

Działanie żrące/drażniące na skórę: Skin Corr. 1B

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy: Eye Irrit. 2

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

Może powodować korozję metali.

Działa szkodliwie po połknięciu.

2.2. Elementy oznakowania

Hasło ostrzegawcze:	Uwaga
Piktogram:	GHS07

**Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia**

H290	Może powodować korozję metali.
H302	Działa szkodliwie po połknięciu.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

P264	Dokładnie umyć ... po użyciu.
P270	Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu.
P301+P312	W PRZYPADKU POŁKNIECIA: w przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem.
P330	Wypłukać usta.
P501	Zawartość/pojemnik usuwać do

Specjalne oznakowanie niektórych preparatów

EUH031	W kontakcie z kwasami uwalnia toksyczne gazy.
--------	---

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach**3.2. Mieszaniny**

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

FlairesseProphylaxisGel

Wydrukowano dnia: 20.04.2016

Numer materiału: 6145

Strona 2 z 5

Składniki niebezpieczne

Nr WE	Nazwa chemiczna	Ilość
Nr CAS	Klasyfikacja zgodnie z 67/548/EWG	
Nr Index	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]	
Nr REACH		
231-667-8	fluorek sodu	< 3 %
7681-49-4	T - Produkt toksyczny, Xi - Produkt drażniący R25-36/38-32	
009-004-00-7	Acute Tox. 3, Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2; H301 H319 H315 EUH032	
231-633-2	Kwas fosforowy(V) ... %; kwas ortofosforowy(V)	< 3 %
7664-38-2	C - Produkt żrący R34	
015-011-00-6	Skin Corr. 1B; H314	

Wydźwięk zdań R-, H- i EUH: patrz sekcja 16.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy**4.1. Opis środków pierwszej pomocy****W przypadku wdychania**

nie stosowany

W przypadku kontaktu ze skórą

Opłukać w dużej ilości wody.

W przypadku kontaktu z oczami

Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza.

W przypadku połknięcia

Natychmiast sprowadzić lekarza.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru**5.1. Środki gaśnicze****Informacja uzupełniająca**

Materiał nie jest palny.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska**6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych**

Nosić odpowiednią odzież ochronną.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie odprowadzać do kanalizacji i zbiorników wodnych.

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

Należy zebrać przy pomocy materiałów wiążących płyny (piasek, ziemia okrzemkowa, uniwersalny środek wiążący).

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie**7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania****Wskazówki odnośnie bezpiecznego obchodzenia się z substancją**

Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty. Nosić odpowiednią odzież ochronną i odpowiednie rękawice ochronne. Unikać zanieczyszczenia oczu.

Informacja uzupełniająca

Zapewnić wystarczającą wentylację obszaru magazynowania.

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

FlairesseProphylaxisGel

Wydrukowano dnia: 20.04.2016

Numer materiału: 6145

Strona 3 z 5

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności**Wymagania względem pomieszczeń i pojemników magazynowych**

Pojemniki przechowywać szczelnie zamknięte w chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu.
Magazynować tylko w oryginalnych pojemnikach.

Wskazówki dotyczące wspólnego magazynowania

Nie magazynować razem z: Kwas. Alkalia (ługi).

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej**8.1. Parametry dotyczące kontroli****Parametry kontrolne**

Nr CAS	Nazwa chemiczna	mg/m ³	wł./cm ³	Kategoria
-	Fluorki - w przeliczeniu na F-	2	-	NDS (8 h) NDSch (15 min)
7664-38-2	Kwas fosforowy(V)	1	-	NDS (8 h) NDSch (15 min)
		2		

8.2. Kontrola narażenia**Indywidualne środki ochrony, takie jak indywidualny sprzęt ochronny**

Nie jeść i nie pić podczas stosowania produktu.

Ochronę oczu lub twarzy

Szczelne okulary ochronne.

Ochrona rąk

Nosić odpowiednie rękawice ochronne.: NBR (Nitylokauczuk). Kauczuk butylowy.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne**9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**

Stan fizyczny: Żel / Pasta
Kolor: diverse
Zapach: diverse

Metoda testu

pH: 3.5 - 8

Zmiana stanu

Temperatura zapłonu: nie stosowany
Granice wybuchowości - dolna: nie stosowany
Granice wybuchowości - górna: nie stosowany
Samozapalność: nie stosowany
Rozpuszczalność w wodzie: częściowe rozpuszczalny
Gęstość par: < 1

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

FlairesseProphylaxisGel

Wydrukowano dnia: 20.04.2016

Numer materiału: 6145

Strona 4 z 5

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność**10.5. Materiały niezgodne**

Kwas. Alkalia (ługi).

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Fluorowodór, COx

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne**11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych****Toksyczność ostra**

fluorek sodu

ORL MUS LD50 57 mg/kg

ORL RAT LD50 52 mg/kg

SCU RAT LD50 175 mg/kg

Kwas fosforowy(V) ... %; kwas ortofosforowy(V)

ORL RAT LD50 1530 mg/kg

Nr CAS	Nazwa chemiczna				Źródło
	Droga narażenia	Metoda	Dawka	Gatunek	
7681-49-4	fluorek sodu				
	doustna	LD50	52 mg/kg	Szczur	RTECS

Działanie drażniące i żrące

Drażniące działanie na oczy: Powoduje oparzenia.

Po podrażnieniu skóry: Powoduje oparzenia.

Po połknięciu: Powoduje oparzenia. Zagrożenia: Perforacja żołądka.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne**12.1. Toksyczność**

Nr CAS	Nazwa chemiczna				Źródło
	Toksyczność dla organizmów wodnych	Metoda	Dawka	[h] [d]	Gatunek
7681-49-4	fluorek sodu				
	Ostra toksyczność dla ryb	LC50	925 mg/l	96 h	Gambusia affinis
	Ostra toksyczność alg	ErC50	850 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus
	Ostra toksyczność skorupiaki	EC50	338 mg/l	48 h	Daphnia magna
7664-38-2	Kwas fosforowy(V) ... %; kwas ortofosforowy(V)				
	Ostra toksyczność dla ryb	LC50	138 mg/l	96 h	Gambusia affinis

Informacja uzupełniająca

Nie odprowadzać do kanalizacji i zbiorników wodnych. Należy unikać dostania się do środowiska.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami**13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów****Zalecenia**

Usunąć biorąc pod uwagę urzędowe postanowienia.

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

FlairesseProphylaxisGel

Wydrukowano dnia: 20.04.2016

Numer materiału: 6145

Strona 5 z 5

Kod odpadów - pozostałości po produkcji / niewykorzystany produkt

- 180106 ODPADY MEDYCZNE LUB WETERYNARYJNE I/LUB ZE ZWIĄZANYCH Z NIMI BADAŃ (Z WYJĄTKIEM ODPADÓW Z KUCHNI I RESTAURACJI NIEPOWSTAJĄCYCH W WYNIKU BEZPOŚREDNIEJ DZIAŁALNOŚCI MEDYCZNEJ); odpady z opieki okołoporodowej, diagnozowania, leczenia i profilaktyki medycznej ludzi; chemikalia składające się z substancji niebezpiecznych lub je zawierające
Niebezpieczny odpad.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu**SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych****15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji i mieszaniny****Przepisy narodowe****SEKCJA 16: Inne informacje****Wydźwięk zdań R (Numer i pełny opis)**

- 25 Działa toksycznie po połknięciu.
32 W kontakcie z kwasami uwalnia bardzo toksyczne gazy.
34 Powoduje oparzenia.
36/38 Działa drażniąco na oczy i skórę.

Wydźwięk zdań H- i EUH (Numer i pełny opis)

- H290 Może powodować korozję metali.
H301 Działa toksycznie po połknięciu.
H302 Działa szkodliwie po połknięciu.
H314 Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.
H315 Działa drażniąco na skórę.
H319 Działa drażniąco na oczy.
EUH031 W kontakcie z kwasami uwalnia toksyczne gazy.
EUH032 W kontakcie z kwasami uwalnia bardzo toksyczne gazy.

(Informacje dotyczące niebezpiecznych składników zostały zaczerpnięte z aktualnie obowiązujących kart charakterystyk dostarczonych przez poddostawców.)