



Karta charakterystyki

Data wydania: 09-05-2016

Wersja 01.00 / POL

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: Plum Eyewash

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zalecane użycie: Plum Eye Wash zalecany jest do płukania ciał obcych (takich jak kurz, brud, odłamki metalu i drewna) oraz substancji chemicznych (takich jak rozpuszczalniki i oleje) z oczu. Po kontakcie z kwasami lub zasadami, zalecane jest użycie płynu do płukania oczu pH Neutral, rekomendowany czas płukania wynosi co najmniej 2 minuty. Kontynuować przemywanie przy użyciu Plum Eye Wash do momentu kontaktu z lekarzem. Przekręć nakrętkę aż do zerwania zabezpieczenia i otwórz butelkę. Naciśnij lekko butelkę tak, aby płyn delikatnym strumieniem dostał się do oka. Nigdy nie naciskaj zbyt mocno.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dystrybutor: Plum A/S
Frederiks Plums Vej 2
5610 Assens
Dania
Tel.: 64712112
Fax: 64712125
Email: be@plum.dk

1.4. Numer telefonu alarmowego

+48 22 619 66 54 or +48 22 619 08 97 (Warsaw Poison Control and Information Centre)

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

CLP-klasyfikacja (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008):

Produkt nie powinien być zaklasyfikowany jako niebezpieczny zgodnie z zasadami klasyfikacji i oznakowania substancji i mieszanin

Najpoważniejsze szkodliwe skutki:

Może powodować lekkie podrażnienie.

2.2. Elementy oznakowania

Produkt nie powinien być zaklasyfikowany jako niebezpieczny zgodnie z zasadami klasyfikacji i oznakowania substancji i mieszanin

Informacje uzupełniające:

Dodatkowe informacje można uzyskać pod adresem info@plum.dk lub telefonicznie +45 6471 2112.

2.3. Inne zagrożenia

Produkt nie zawiera żadnych substancji PBT i vPvB.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszanki

| Numer rejestracji | CAS/ Numer WE | Substancja | CLP-klasyfikacja (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008) | w/w% | Uwaga |
|-------------------|------------------|-----------------|---|------|-------|
| . | 7732-18-5 | Woda | - | 99,1 | . |
| . | 231-791-2 | . | - | . | . |
| . | 7647-14-5 | Sodium-chloride | - | 0,9 | . |
| . | 231-598-3 | . | - | . | . |

Pełny tekst zwrotów H znajduje się w punkcie 16.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

| | |
|------------------|--|
| Wdychanie: | Wyjść na świeże powietrze. |
| Spożycie: | Wypluć dokładnie usta i wypić 1-2 szklanki wody małymi łykami. |
| Skóra: | Nie dotyczy. |
| Oczy: | Nie dotyczy. |
| Inne informacje: | Podczas wizyty (u) lekarza pokazać kartę charakterystyki lub etykietę. |

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Może powodować lekkie podrażnienie skóry i oczu.

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

Złagodzić objawy. Niewymagana żadna specjalna natychmiastowa obróbka.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

| | |
|-----------------------------|--|
| Odpowiednie środki gaśnicze | Produkt nie jest bezpośrednio zapalny. Stosować środki gaśnicze właściwe dla danego otoczenia. |
| Niewłaściwe środki gaśnicze | Nie stosować strumienia wody, ponieważ może to spowodować rozprzestrzenienie się pożaru. |

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Produkt nie jest bezpośrednio palny. Unikać wdychania oparów i dymów - wyjść na świeże powietrze.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Usunąć zbiorniki z zagrożonego obszaru, jeśli nie jest to niebezpieczne. Unikać wdychania oparów i spalin – wyjść na świeże powietrze.

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: | Brak szczególnych wymagań. |
| Dla osób udzielających pomocy: | Zalecana jest zwykła odzież ochronna odpowiadająca normie EN 469. |

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie wprowadzać dużych ilości wycieku stężonego produktu i pozostałości do kanalizacji.

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

Wyrzucić rozlany produkt ścierką.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Typ sprzętu ochronnego opisano w sekcji 8. Instrukcje dotyczące postępowania z odpadami opisano w sekcji 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

W celu zapewnienia sterylności produktu, butelkę otworzyć bezpośrednio przed użyciem.

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

Temperatura przechowywania: 5-35°C.
data ważności nieotwartego opakowania: przynajmniej 3 lata od daty produkcji.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Podstawy prawne: 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).

Nie zawiera substancji podlegających obowiązkowi zgłoszenia.

8.2. Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli: Należy nosić wymienione poniżej sprzęty ochrony osobistej.

Środki ochrony osobistej, ochrona oczu/twarzy: Niewymagane

Środki ochrony osobistej, ochrona skóry: Niewymagane

Środki ochrony osobistej, ochrona dróg oddechowych: Niewymagane.

Kontrola narażenia środowiska: Należy zapewnić spełnianie lokalnych przepisów dotyczących emisji.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Postać: Ciecz
Kolor: Klarowny / Bezbarwny
Zapach: Obojętny
Próg zapachu: Brak danych
pH (roztwór): Brak danych
pH (koncentrat): 5 - 7
Temperatura topnienia/krzepnięcia: Brak danych
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia: 100°C
Temperatura zapłonu: Brak danych
Szybkość parowania: Brak danych
Palność (ciała stałego, gazu): Brak danych
Górny/dolny limit palności: Brak danych
Górny/dolny limit wybuchowości: Brak danych
Prężność par: Brak danych
Gęstość par: Brak danych
Gęstość względna: 1,003
Rozpuszczalność: Rozpuszczalność w wodzie: Całkowita
Współczynnik podziału n-oktanol/woda: Brak danych
Temperatura samozapłonu: Brak danych
Temperatura rozkładu: Brak danych
Lepkość: Brak danych
Właściwości wybuchowe: Brak danych
Właściwości utleniające: Brak danych

9.2. Inne informacje

Brak.

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Niereaktywny.

10.2. Stabilność chemiczna

Produkt jest trwały, jeśli stosowany jest zgodnie ze wskazaniami dostawcy.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nieznane.

10.4. Warunki, których należy unikać

Nieznane.

10.5. Materiały niezgodne

Nieznane.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Nieznane.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Toksyczność ostra - droga pokarmowa: Spożycie dużych ilości może wywołać dolegliwości. Produkt nie musi być sklasyfikowany. Dane testowe nie są dostępne.

Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę: Produkt nie musi być sklasyfikowany. Dane testowe nie są dostępne.

Toksyczność ostra - po narażeniu inhalacyjnym: Produkt nie musi być sklasyfikowany. Dane testowe nie są dostępne.

Podrażnienia skóry: Może powodować lekkie podrażnienie. Produkt nie musi być sklasyfikowany. Dane testowe nie są dostępne.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy: Produkt nie musi być sklasyfikowany. Dane testowe nie są dostępne.

Uczulenia dróg oddechowych lub skóry: Produkt nie musi być sklasyfikowany. Dane testowe nie są dostępne.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze: Produkt nie musi być sklasyfikowany. Dane testowe nie są dostępne.

Właściwości rakotwórcze: Produkt nie musi być sklasyfikowany. Dane testowe nie są dostępne.

Działanie szkodliwe na rozrodczość: Produkt nie musi być sklasyfikowany. Dane testowe nie są dostępne.

Pojedyncze wystawienie na działanie STOT: Produkt nie wydziela niebezpiecznych oparów. Produkt nie musi być sklasyfikowany. Dane testowe nie są dostępne.

Powtarzające się wystawienie na działanie STOT: Produkt nie musi być sklasyfikowany. Dane testowe nie są dostępne.

Zagrożenie spowodowane aspiracją: Produkt nie musi być sklasyfikowany. Dane testowe nie są dostępne.

Inne toksyczne skutki: Nieznane.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Produkt nie musi być sklasyfikowany. Dane testowe nie są dostępne.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Oczekuje się, że produkt jest biodegradowalny.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Bioakumulacja nie jest prawdopodobna.

12.4. Mobilność w glebie

Dane testowe nie są dostępne.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Produkt nie zawiera żadnych substancji PBT i vPvB.

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Nieznane.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Nie wprowadzać dużych ilości wycieku stężonego produktu i pozostałości do kanalizacji.

Skontaktować się z lokalnymi władzami.

Kod EWC: Zależy od branży i zastosowania, na przykład 16 03 04 odpady nieorganiczne, inne niż wymienione w 16 03 03

Absorbent lub ścierka skażone produktem:

Kod EWC: 15 02 03 Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1. Numer UN (numer ONZ) -

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN -

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie -

14.4. Grupa pakowania -

14.5. Zagrożenia dla środowiska -

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników -

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

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Postanowienia specjalne: Brak.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie oceniono bezpieczeństwa chemicznego.

SEKCJA 16: Inne informacje

Objaśnienia skrótów:

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative

| | |
|--|--|
| Metoda klasyfikacji: | STOT: Specific Target Organ Toxicity |
| Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (H): | Obliczenia w oparciu o zagrożenia wynikające ze znanych składników. Brak zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia (H). |
| Instrukcja: | Dogłębna znajomość niniejszej karty charakterystyki powinna być wymogiem. |
| Inne informacje: | Niniejsza karta charakterystyki produktu niebezpiecznego została przygotowana i odnosi się wyłącznie do tego produktu. Została ona stworzona w oparciu o naszą wiedzę i informacje, które dostawca dostarczył w momencie jej opracowywania. Niniejsza karta charakterystyki produktu niebezpiecznego spełnia wymagania prawne dotyczące tworzenia kart charakterystyki produktu niebezpiecznego zgodnie z normą 1907/2006/EC (REACH) wraz z późniejszymi zmianami. |

MPE/ Bureau Veritas HSE Denmark A/S Birkemosevej 7, DK-6000 Kolding T: +45 75508811, F: +45 75508810, E-mail: infohse@dk.bureauveritas.com, Web: www.hse.bureauveritas.dk (Made in Toxido®) PL