

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830

Data sporządzenia dokumentu 2019-01-02

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa

INTU FR EJ SEAL

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny

oraz zastosowania odradzane

Zidentyfikowane zastosowania

Produkt stosowany w ochronie przeciwpożarowej

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Nazwa firmy

INTUSEAL Sp. z o.o.

Ul. Kineskopowa 1

05-500 Piaseczno

+48 22 354 69 64

Telefon

E-mail

office@intuseal.com

1.4. Numer telefonu alarmowego

W razie nagłej potrzeby należy skontaktować się ze stosowną infolinią, zadzwonić pod numer 112 (w Europie). W przypadku innych krajów należy użyć standardowego numeru pogotowia ratunkowego umieszczonego w telefonie komórkowym.

Aby uzyskać informacje o postępowaniu w razie lekkiego zatrucia, patrz witryna

<http://www.who.int/ipcs/poisons/centre/directory/euro/en/>

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z dyrektywą 1999/45/WE

Produkt nie jest objęty obowiązkiem znakowania na podstawie metody „Ogólnej wytycznej klasyfikowania preparatów w UE” według ostatniej ważnej wersji.

Klasyfikacja jest zgodna z aktualną listą Wspólnoty Europejskiej, uzupełniona literaturą fachową.

2.2. Elementy oznakowania

Elementy oznakowania 1272/2008

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia

Nie dotyczy

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

Nie dotyczy

Elementy oznakowania 1999/45/EG

Nie wymaga oznakowania.

2.3. Inne zagrożenia

Nie dotyczy

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2. Substancje

Mieszanina, składająca się z polimeru spieniającego się (materiał wiążący) oraz niepalnej pianki melaminowej.

Brak składników niebezpiecznych

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Opis środków pierwszej pomocy

Wskazówki ogólne : brak konieczności specjalnych środków

Kontakt ze skórą: brak

Kontakt z oczami: brak

Przy połknięciu: zapewnienie pomocy medycznej przez lekarza

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Informacje o objawach dla tego produktu są niejednoznaczne lub ich brak.

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

Leczenie objawowe.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Gasić wodą, dwutlenkiem węgla lub suchym środkiem chemicznym.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Brak.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Brak środków szczególnych.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Brak środków szczególnych.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Brak środków szczególnych.

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

Brak środków szczególnych.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Aby wybrać odpowiednie rękawice, patrz sekcja 8.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Brak środków szczególnych

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

Magazynować w suchym pomieszczeniu

Zabezpieczyć przed uszkodzeniem mechanicznym

7.3. Szczególne zastosowania końcowe

Nie dotyczy.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

8.1.1. Krajowe wartości dopuszczalne,

Dla żadnego składnika (patrz sekcja 3) nie przewidziano wartości granicznych bezpiecznego stężenia.

8.2. Kontrola narażenia

Wyposażenie ochronne: ochrona dróg oddechowych – brak konieczności, ochrona rąk – rękawiczki ochronne, ochrona ciała – robocza odzież ochronna

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Forma	stała
Zapach	bez zapachu
Barwa	ciemny grafit
Temperatura topnienia	nie oznaczona
Temperatura wrzenia	nie oznaczona
Temperatura zapłonu	brak zastosowania
Temperatura samozapłonu	produkt niepalny
Wybuchowość	produkt nie wybuchowy
Rozpuszczalność w wodzie	nierozpuszczalny

9.2. Inne informacje

Brak dostępnych danych

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Produkt ten nie zawiera substancji, które przy normalnym użytkowaniu mogłyby wywołać reakcje zagrażające bezpieczeństwu.

10.2. Stabilność chemiczna

Produkt pozostaje stabilny w normalnych warunkach przechowywania i przewozu.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie są znane żadne reakcje zagrażające bezpieczeństwu.

10.4. Warunki, których należy unikać

Chronić przed wysoką temperaturą, iskrami i otwartym ogniem.

10.5. Materiały niezgodne

Nie wskazano

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Brak przy normalnych warunkach użytkowania.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Toksyczność ogólna lub nieokreślona

Produkt ten nie został sklasyfikowany jako toksyczny.

Wysoko szkodliwe skutki

Substancja nie została sklasyfikowana jako powodująca toksyczność ostrą.

Szkodliwość

Produkt ten nie został skwalifikowany jako szkodliwy dla zdrowia.

Toksyczność dla dawki powtarzanej

Zgodnie z posiadanymi informacjami, nie zgłoszono żadnych działań przewlekłych tego produktu.

Karcynogenność

Zgodnie z posiadanymi informacjami, nie zgłoszono żadnych działań rakotwórczych tego produktu.

Działanie CMR

Zgodnie z naszą najlepszą wiedzą nie zaobserwowano żadnego działania mutagennego ani innych skutków szkodliwych dla zdrowia reprodukcyjnego bądź materiału genetycznego wynikających ze stosowania tego wyrobu.

Alergenność

Brak

Działanie korozyjne i podrażniające

Brak

Działanie synergiczne i antagonistyczne

Zgodnie z naszą najlepszą wiedzą nie zaobserwowano żadnych działań synergicznych produktu ani jego składników.

Wpływ na zdolność oceny i inne działania psychologiczne

Zgodnie z posiadanymi informacjami, produkt ten, użytkowany w zamierzony sposób, nie zaburza orientacji.

Wpływ na mikroflorę człowieka

Nie wykazano wpływu produktu na mikroflorę bakteryjną człowieka lub jest on znikomy.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Nie dotyczy

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Nie dotyczy

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Nie ma danych dotyczących bioakumulacji, lecz nie powinno wzbudzać to żadnych obaw.

12.4. Mobilność w glebie

Nie ma danych na temat mobilności tego produktu w przyrodzie, lecz nie ma przesłanek za tym, aby był on przez to szkodliwy dla środowiska.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Nie przeprowadzono badania bezpieczeństwa chemicznego substancji.

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Nie wskazano

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Gospodarowanie odpadami pochodzącymi z wyrobu

Produkt ten nie został skwalifikowany jako odpad niebezpieczny. Lokalne przepisy regulują również postępowanie z odpadami.

Patrz również krajowe przepisy dotyczące gospodarowania odpadami.

Przetwarzanie wyrobu

Zazwyczaj produkt ten nie jest poddawany recyklingowi.

Przewożenie odpadów

Klasa odpadów J(0) - Brak szkodliwego wpływu na zdrowie i środowisko naturalne.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1. Numer UN (numer ONZ)

Wyrób nie został sklasyfikowany jako niebezpieczny

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Nie dotyczy

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Nie dotyczy

14.4. Grupa pakowania

Nie dotyczy

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Nie dotyczy

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Nie dotyczy

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

Nie dotyczy

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Nie dotyczy.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena i raport bezpieczeństwa chemicznego zgodne z 1907/2006

SEKCJA 16: Inne informacje

Ta sekcja karty charakterystyki obejmuje opis informacji istotnych dla sporządzenia karty charakterystyki. Obejmuje ona pozostałe informacje, których nie włączono do sekcji 1–15, łącznie z informacjami dotyczącymi zmian karty charakterystyki, takimi jak:

a) w przypadku aktualizacji karty charakterystyki zamieszcza się wyraźne informacje, gdzie w porównaniu do poprzedniej wersji karty charakterystyki wprowadzono zmiany, chyba że informacje takie podano w innym miejscu karty charakterystyki, wraz z objaśnieniami zmian, w przypadku gdy jest to konieczne. Dostawca substancji lub mieszaniny zachowuje objaśnienia zmian i przedstawia je na żądanie;

Wersje tego dokumentu

Jest to pierwsza wersja.

b) wyjaśnienie skrótów i akronimów stosowanych w karcie charakterystyki; Objaśnienia skrótów podano w sekcji 14

ADR Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych

RID Przepisy dotyczące międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych

c) odniesienia do kluczowej literatury i źródeł danych; Źródła danych

Podstawowe dane dotyczące obliczania zagrożeń zaczerpnięto preferencyjnie z oficjalnej zaktualizowanej europejskiej listy klasyfikacyjnej, NIL 2013-04-03.

Z drugiej strony, gdy danych takich brakowało, posłużono się dokumentacją, na której opierała się ta oficjalna klasyfikacja, np. IUCLID (International Uniform Chemical Information Database). Z trzeciej strony, wykorzystano informacje pochodzące od renomowanych międzynarodowych dostawców środków chemicznych, a z czwartej strony - z innych dostępnych źródeł informacji, np. kart charakterystyki od innych dostawców lub informacji pochodzących od stowarzyszeń typu non-profit, przy czym wiarygodność źródła oceniana była przez eksperta. Jeśli, mimo to, wiarygodnych źródeł nie znaleziono, zagrożenia oceniano w oparciu o opinie ekspertów na podstawie znanych właściwości podobnych substancji i zgodnie z zasadami podanymi w 1907/2006 i 1272/2008.

Pełny tekst regulacji podany w tej Karcie charakterystyki

453/2010 ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) NR 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)

1272/2008 ROZPORZĄDZENIE PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (WE) NR 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006

1999/45/EG DYREKTYWA 1999/45/WE PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY z dnia 31 maja 1999 r. w sprawie zbliżenia przepisów ustawowych, wykonawczych i administracyjnych Państw Członkowskich odnoszących się do klasyfikacji, pakowania i etykietowania preparatów niebezpiecznych

89/391 DYREKTYWA RADY z dnia 12 czerwca 1989 r. w sprawie wprowadzenia środków w celu poprawy bezpieczeństwa i zdrowia pracowników w miejscu pracy (89/391/EWG)

1907/2006 ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 1907/2006 PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) i utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE Załącznik I

NIL Termin NIC (zero), oznacza właściwości nie podawane oficjalnie w żadnym znanym prawie dotyczącym środków chemicznych, lecz które mimo to są w danym kontekście interesujące

d) w przypadku mieszanin wskazanie, która z metod oceny informacji, o których mowa w art. 9 rozporządzenia (WE) nr 1272/2008, wykorzystano w celu dokonania klasyfikacji;

Obliczenie stopnia zagrożenia powodowanego przez tę mieszaninę wykonano przy zastosowaniu wagi dowodów, wykorzystując opinię ekspertów, zgodnie z 1272/2008 Załącznik I, wiążąc wszystkie dostępne informacje mające wpływ na określenie zagrożeń stwarzanych przez mieszaninę, oraz zgodnie z 1907/2006 Załącznik XI.

e) listę odpowiednich zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia i/lub zwrotów wskazujących środki ostrożności. Podaje się pełny tekst wszelkich zwrotów, które nie zostały podane w całości w sekcjach 2-15;

f) zalecenia dotyczące wszelkich wskazanych szkoleń pracownikom, w celu zagwarantowania ochrony zdrowia ludzkiego i środowiska.

Ostrzeżenie dotyczące nieprawidłowego użytkowania

Produkt ten nie stanowi poważnego zagrożenia dla ludzi ani środowiska naturalnego. Jednak w przypadku stosowania tego produktu niezgodnie z jego przeznaczeniem lub obowiązującym prawem nie można obciążyć za to odpowiedzialnością jego producenta, dystrybutora ani dostawcy.

Inne odnośne informacje

Elementy oznakowania 1999/45/EG

Znak ostrzegawczy - Nie dotyczy

Nie dotyczy Zwroty R - Nie dotyczy

Nie dotyczy Zwroty S - Nie dotyczy