

Karta charakterystyki zgodnie z 1907/2006/WE

Nazwa Handlowa Wyrobu: RFS640 Rapid Fire Seal



innovative solutions

Przejrano dnia: 27.06.2019

Wersja: 1.4/pl

Zastępuje wersję z dn.: 17.05.2016

Data wydruku: 03.06.2020

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja spółki/przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa Handlowa Wyrobu **RFS640 Rapid Fire Seal**

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odrzucone

Relatywnie określone zastosowania Uszczelniacz

Zalecane ograniczenia Brak przy normalnej obsłudze. Należy zastosować się do zaleceń w załączonej dokumentacji technicznej.

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Adres fischerwerke GmbH & Co. KG
Klaus-Fischer-Straße 1
D-72178 Waldachtal
telefon: +49(0)7443 12-0
faks: +49(0)7443 12-4222
Email: info-sdb@fischer.de
Internet: www.fischer.de

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Zaszeregowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 Produkt nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny w rozumieniu rozporządzenia (WE) nr 1272/2008 [CLP].

2.2 Elementy oznakowania

Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr. 1272/2008 [CLP] Produkt nie wymaga oznakowanie wg rozporządzenia (WE) nr 1272/2008 [CLP].

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2 Mieszaniny

Składniki niebezpieczne

| składnik | CAS-Nr. | klasyfikacja 1272/2008/WE | koncentracja |
|-----------------------------|--|--|---------------------|
| Acrylate Polymer Dispersion | CAS-Nr.: 7732-18-5 | Substancja nie została zaklasyfikowana jako niebezpieczna zgodnie z rozporządzeniem (WE) NR 1272/2008 [CLP]. | 40.0 - 80.0 % wag. |
| Kaolin | CAS-Nr.: 1332-58-7 Nr EC: 310-194-1 | Substancja nie została zaklasyfikowana jako niebezpieczna zgod- | 10.0 - 40.0 % wag. |

Karta charakterystyki zgodnie Z 1907/2006/WE

Nazwa Handlowa Wyrobu: RFS640 Rapid Fire Seal



innovative solutions

Przejrano dnia: 27.06.2019

Wersja: 1.4/pl

Zastępuje wersję z dn.: 17.05.2016

Data wydruku: 03.06.2020

| składnik | CAS-Nr. | klasyfikacja 1272/2008/WE | koncentracja |
|----------------------|-------------------|--|-------------------|
| | | nie z rozporządzeniem (WE) NR 1272/2008 [CLP]. | |
| Copolymer Dispersant | CAS-Nr.: 108-05-4 | Substancja nie została zaklasyfikowana jako niebezpieczna zgodnie z rozporządzeniem (WE) NR 1272/2008 [CLP]. | 1.0 - 10.0 % wag. |

Inne dane

Produkt nie zawiera substancji klasyfikowanych jako niebezpieczne dla zdrowia w stężeniach, które powinny być brane pod uwagę zgodnie z dyrektywą UE.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Porady ogólne

Jeśli objawy utrzymują się, wezwać lekarza.
Niezwłocznie zdjąć całe zanieczyszczone ubranie.

W przypadku wdychania

WDYCHANIE: Wyprowadzić osobę poszkodowaną na świeże powietrze i zapewnić odpoczynek w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie.

W przypadku kontaktu ze skórą

KONTAKT ZE SKÓRĄ: Delikatnie umyć dużą ilością wody z mydłem.

W przypadku kontaktu z oczami

W przypadku kontaktu z oczami usunąć szkła kontaktowe i natychmiast wypłukać oczy dużą ilością wody, również pod powiekami, przez co najmniej 15 minut.

W przypadku połknięcia

W razie połknięcia, natychmiast zasięgnąć porady lekarza i pokazać opakowanie lub etykietę.
Przemyć usta wodą i następnie wypić dużą ilość wody. Wypić 1 lub 2 szklanki wody.
NIE prowokować wymiotów.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Objawy.

Brak danych

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

Natychmiastowa pomoc medyczna

Brak danych

Specjalnej pomocy medycznej

Brak danych

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze

Dwutlenek węgla (CO2)
Suchy proszek
Piana

Środki gaśnicze, które nie mogą być użyte ze względów bezpieczeństwa

Strumień rozpylonej wody
Silny strumień wody

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Specjalne zagrożenia wynikające z narażenia na działanie substancji lub preparatu, produktów ich spalania lub wydzielonych gazów

Nagrzewanie lub narażenie na płomień może powodować wydzielanie się toksycznego gazu.

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Specjalny sprzęt ochronny dla strażaków

W razie pożaru, założyć aparat oddechowy z zamkniętym obiegiem powietrza.
W razie pożaru i/lub wybuchu nie wdychać dymu.

Inne informacje dot. zwalczania pożaru

Pozostałości po pożarze i zanieczyszczona woda gaśnicza muszą być usunięte zgodnie z lokalnymi przepisami.
Chłodzić zbiorniki i ich otoczenie poprzez zraszanie wodą. Pojemnik może ulec rozerwaniu przy ogrzewaniu.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Osobiste środki ostrożności

Zapewnić odpowiednią wentylację szczególnie w pomieszczeniach zamkniętych.
Nie dopuścić do zbliżania się ludzi do wycieku/rozsypania od strony zewnętrznej.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Środowiskowe środki ostrożności

Produkt nie powinien przedostawać się do sieci wodnej lub kanalizacyjnej oraz gleby.
Zapobiegać rozlewaniu się na dużych powierzchniach (np. stosując obwałowania lub bariery olejowe).

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

Metody oczyszczania

Użyć sprzętu mechanicznego.
Postępować z odzyskanym materiałem w sposób opisany w sekcji "Postępowanie z odpadami".

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Odsyłacz do innych sekcji Patrz w sekcji 8/13

6.5 Dodatkowe informacje

Inne informacje Usunąć zgodnie z przepisami lokalnymi.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Wskazówki dotyczące bezpiecznego postępowania Brak przy normalnej obsłudze.

Wskazówki dotyczące zabezpieczenia przed pożarem i eksplozją Nie są wymagane specjalne środki ostrożności.

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

Wymagania dot. pomieszczeń magazynowych i zbiorników Przechowywać pojemniki dokładnie zamknięte, w chłodnym i dobrze wentylowanym miejscu.
Przechowywać zgodnie z miejscowymi przepisami.
Przechowywać wyłącznie w oryginalnym opakowaniu.

Wskazówki dotyczące sposobu przechowywania Magazynować zgodnie z odpowiednimi przepisami krajowymi.

Niemiecka klasa przechowywania nie

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Produkt nie zawiera znaczących ilości materiałów, których wartości graniczne musiałyby być kontrolowane pod kątem warunków miejsca pracy.

8.2 Kontrola narażenia

Ochrona dróg oddechowych W warunkach normalnych nie jest wymagany osobisty sprzęt do oddychania.

Ochrona rąk nie wymagane przy normalnym użyciu

Odpowiedni materiał kauczuk butylowy, Chloropren, Kauczuk nitylowy

Nieodpowiedni materiał Rękawice jednorazowe z PCW

Grubość materiału dostosować do zastosowania i czasu wykorzystania

Czas przełomu dostosować do zastosowania i czasu wykorzystania

Karta charakterystyki zgodnie Z 1907/2006/WE

Nazwa Handlowa Wyrobu: RFS640 Rapid Fire Seal



Przejrano dnia: 27.06.2019

Wersja: 1.4/pl

Zastępuje wersję z dn.: 17.05.2016

Data wydruku: 03.06.2020

| | |
|--|---|
| Uwagi | Wymienić w przypadku zniszczenia. Wymagać informacji na temat przenikania przez rękawice od dostawcy rękawic. Należy zdawać sobie sprawę z faktu, iż w codziennym użyciu trwałość odpornych chemicznie rękawic ochronnych może być zauważalnie gorsza krótsza niż czas przebicia zmierzony zgodnie z EN 374, z uwagi na liczne czynniki zewnętrzne (np. temperatura). |
| Ochrona oczu | Szczelne gogle |
| Ochrona skóry i ciała | Stosować odpowiedni sprzęt ochronny. |
| Odnośnik | Dostosować rodzaj ochrony ciała do ilości i stężenia substancji niebezpiecznych w miejscu pracy. |
| Zabezpieczenia ogólne dotyczące bezpieczeństwa i higieny | Powinno się zabronić palenia, jedzenia i picia w miejscu stosowania. Unikać kontaktu ze skórą, oczami i ubraniem. Natychmiast zdjąć skażone ubranie. Myć ręce przed posiłkami i po zakończeniu pracy. Przechowywać z dala od żywności, napojów i produktów żywnościowych dla zwierząt. Przed posługiwaniem się produktem zastosować krem ochronny. |
| Informacja dot. przepisów w zakresie ochrony środowiska | Brak szczególnych wymagań co do ochrony środowiska. |

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

| | |
|--------------------------|-----------------|
| Postać | pasta |
| Barwa | czerwony/ biały |
| Zapach | łagodny |
| Temperatura wrzenia [°C] | 100 |
| Temperatura zapłonu [°C] | nieokreślony |
| Gęstość względna | 1,1 |

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność

| | |
|-----------------|--|
| Rozkład cieplny | Brak rozkładu w przypadku przechowywania i stosowania zgodnie z zaleceniami. |
|-----------------|--|

10.2 Stabilność chemiczna

| | |
|----------------------|---|
| Stabilność chemiczna | Trwały podczas przechowywania w zalecanych warunkach. |
|----------------------|---|

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Niebezpieczne reakcje Nie są znane niebezpieczne reakcje w warunkach normalnego stosowania.

10.4 Warunki, których należy unikać

Warunki niepożądane Brak rozkładu w przypadku stosowania zgodnie z zaleceniami.

10.5 Materiały niezgodne

Materiały niepożądane Nieznane.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Niebezpieczne produkty rozkładu Brak rozkładu w przypadku stosowania zgodnie z zaleceniami.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne**11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych**

Drażniące działanie na skórę Brak podrażnienia skóry

Działanie drażniące na oko Brak podrażnienia oczu

Uczulenie Brak znanych skutków.

11.2 Dodatkowe informacje

Pozostałe dane (rozdz. 11) Dla produktu nie ma dostępnych danych.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne**12.1 Toksyczność**

Toksyczność dla wody [mg/l] Nie istnieją żadne dane na temat mieszaniny.

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Rozkładalność biologiczna

Uwagi Brak danych

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Bioakumulacja brak dostępnych danych

12.4 Mobilność w glebie

Ruchomość

Mobilność Brak danych

Karta charakterystyki zgodnie Z 1907/2006/WE

Nazwa Handlowa Wyrobu: RFS640 Rapid Fire Seal



Przejrzano dnia: 27.06.2019

Wersja: 1.4/pl

Zastępuje wersję z dn.: 17.05.2016

Data wydruku: 03.06.2020

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Wynik ustalenia oporności na rozkład biologiczny, właściwości toksycznych i bioakumulacyjnych (PBT) Ten preparat nie zawiera substancji uważanych za toksyczne, trwałe w środowisku i ulegające bioakumulacji (PBT).

12.6 Inne szkodliwe skutki działania

Inne informacje ekologiczne Brak osiągalnych informacji o ekologii.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Postępowanie z odpadami Gospodarka odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami. Produkt nie powinien przedostawać się do sieci wodnej lub kanalizacyjnej oraz gleby.

Kod Odpadu Następujące Kody Odpadów są jedynie propozycjami:
200000 - ODPADY KOMUNALNE (ODPADY Z GOSPODARSTW DOMOWYCH ORAZ PODOBNE ODPADY HANDLOWE, PRZEMYSŁOWE I INSTYTUCJONALNE) ŁĄCZNIE Z FRAKCJAMI GROMADZONYMI SELEKTYWNIE
Zgodnie z Europejskim Katalogiem Odpadów Kody Odpadów wynikają z zastosowania produktu, a nie jego właściwości.

Zanieczyszczone puste opakowania Usunąć jak nieużywany produkt.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

| | Transport lądowy ADR/RID | Transport morski IMDG | Transport lotniczy ICAO/IATA |
|--|---|--------------------------|------------------------------|
| 14.1 Nr ONZ | Nie dotyczy. | Nie dotyczy. | Nie dotyczy. |
| 14.2 Opis wyrobów | Towary nie-niebezpieczne | Towary nie-niebezpieczne | Towary nie-niebezpieczne |
| 14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie | Nie dotyczy. | Nie dotyczy. | Nie dotyczy. |
| 14.4 Grupa towarowa ze względu na opakowania | Nie dotyczy. | Nie dotyczy. | Nie dotyczy. |
| 14.5 Zagrożenia dla środowiska | Nie stosować. | Nie stosować. | Nie stosować. |
| Nazwa towaru w języku angielskim | Nie jest towarem niebezpiecznym według ADR. | | |
| 14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN | | Non dangerous good | Non dangerous good |

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Środki ostrożności nie wymagane przy normalnym użyciu

14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC

Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC nie dotyczy

14.8 Dodatkowe informacje

Dodatkowe informacje (capitulo 14.) Materiał nie sklasyfikowany jako niebezpieczny w rozumieniu przepisów ADR/RID, ADNR, Kodu IMDG, ICAO/IATA-DGR

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych**15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny**

VOC VOC emissions: 61.8 µg/m³ CHAMBER CONCENTRATION / 4768.0 µg/m³/h EMISSION FACTOR

Ograniczenia zawodowe. Bez znaczenia

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena zagrożenia Bez znaczenia. Dla substancji w tej mieszaninie nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa chemicznego.

SEKCJA 16: Inne informacje

Brzemienie klas zagrożeń Substancja nie została zaklasyfikowana jako niebezpieczna zgodnie z rozporządzeniem WE NR CLP
Produkt nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny w rozumieniu rozporządzenia WE nr CLP

Zalecane ograniczenia Brak przy normalnej obsłudze. Należy zastosować się do zaleceń w załączonej dokumentacji technicznej.

Zmiany w stosunku do ostatniej wersji są zaznaczone *.

Podstawą danych jest dzisiejszy stan naszej wiedzy i doświadczeń. Karta charakterystyki opisuje produkty odnośnie wymagań bezpieczeństwa. Dane nie mają znaczenia właściwości zapewnionych.