

SEKCJA 1: Identyfikacja artykułu i spółki/przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu : ASB-ESD

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania produktu oraz zastosowania odradzane

1.2.1. Istotne zastosowania zidentyfikowane

Główna kategoria użytkownika : Zastosowanie przemysłowe, Zastosowanie profesjonalne, Zastosowanie konsumenckie

1.2.2. Zastosowania odradzane

Brak dostępnych dodatkowych informacji

1.3. Dane dotyczące dostawcy dokumentu bezpieczeństwa

ARMOR 3D
7, rue de la Pélissière
44118 La Chevrolière - France
T +33(0)240384000

1.4. Numer telefonu alarmowego

Brak dostępnych dodatkowych informacji

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

Nie dotyczy

Według naszej wiedzy, ten produkt nie stanowi szczególnego zagrożenia, pod warunkiem, że jest obsługiwany zgodnie z dobrą praktyką higieny i bezpieczeństwa pracy.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

Modyfikowany kopolimer akrylonitrylu z butadienem i styrenem

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy.

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Ogólne środki pierwszej pomocy	: Wyposażenie ochronne ratowników medycznych.
Środki pierwszej pomocy po wdychaniu	: Pozwolić osobie poszkodowanej oddychać świeżym powietrzem. Wezwać lekarza.
Środki pierwszej pomocy po kontakcie ze skórą	: Przemyc skórę dużą ilością wody. Po kontakcie z roztopionym produktem szybko schłodzić skórę zimną wodą. Nie odciągać zestalonego produktu od skóry.
Pierwsza pomoc po kontakcie z oczami	: Wyjąć soczewki kontaktowe, jeśli są obecne. Kontynuować płukanie. Natychmiast splukać dużą ilością wody. Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
Pierwsza pomoc po spożyciu	: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. NIE wywoływać wymiotów.

4.2. Najważniejsze objawy i skutki, zarówno ostre jak i opóźnione

Brak dostępnych dodatkowych informacji

4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego traktowania

Traktować jak oparzenia termiczne.

SEKCJA 5: Środki przeciwpożarowe

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze : Piana, proszek, dwutlenek węgla (CO2), spray wodny.

ASB-ESD

Dokument bezpieczeństwa

5.2. Szczególne zagrożenia związane z artykułem

Zagrozenie wybuchem	: Unikać tworzenia się pyłu.
Niebezpieczne produkty rozkładu w przypadku pożaru	: Dymy mogą się uwalniać : Uwalniają się toksyczne i drażniące gazy. Tlenki azotu (NOx). Tlenki węgla (CO, CO2). Małe ilości: Styren. Cyjanowodór.

5.3. Porady dla strażaków

Instrukcje przeciwpożarowe	: Trzymać osoby postronne z dala od obszaru zagrożenia. Do chłodzenia narażonych pojemników stosować rozpyloną wodę lub mgłę .
Ochrona podczas gaszenia pożaru	: Stosować autonomiczny aparat oddechowy i odzież chemicznie ochronną.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury awaryjne

Środki ogólne : If spilled, may cause the floor to be slippery. Wear personal protective equipment.

6.1.1. Dla personelu niezwiązanego z ratownictwem

Brak dostępnych dodatkowych informacji

6.1.2. Dla osób udzielających pomocy w nagłych wypadkach

Brak dostępnych dodatkowych informacji

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Zapobiegać przedostawaniu się cieczy do kanalizacji, cieków wodnych, obszarów podziemnych lub niskich.

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

Do izolacji	: Zasypać i opanować wyciek.
Metody oczyszczania	: Na ładzie zamieść lub przenieść łopatą do odpowiednich pojemników.

6.4. Odniesienie do innych sekcji

Brak dostępnych dodatkowych informacji

SEKCJA 7: Postępowanie i magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania :Przechowywać z dala od ciepła, gorących powierzchni, iskier, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić. Utrzymywać miejsce pracy w czystości i porządku w miarę możliwości. Unikać tworzenia się pyłu. Stosować tylko w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Nie dopuścić do dostania się do oczu, na skórę lub na odzież. Obchodzenie się z tym produktem może powodować gromadzenie się ładunków elektrostatycznych. Stosować odpowiednie procedury uziemienia.

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

Brak dostępnych dodatkowych informacji

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak dostępnych dodatkowych informacji

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry kontrolne

Brak dostępnych dodatkowych informacji

8.2. Kontrola narażenia

Materiały na odzież ochronną:

Stosować właściwe wyposażenie ochronne

ASB-ESD

Dokument bezpieczeństwa

Ochrona oczu:

Nosić zamknięte okulary ochronne

Ochrona dróg oddechowych:

W przypadku, gdy w wyniku użytkowania może dojść do narażenia przez wdychanie, zaleca się stosowanie sprzętu ochrony dróg oddechowych.

Inne informacje:

Stosować dobre praktyki higieny osobistej. Nie jeść i nie pić podczas stosowania produktu. Zawsze myć ręce po kontakcie z produktem.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan fizyczny	: stałe
Zapach	: bezwonny.
Próg zapachu	: Brak danych.
pH	: Brak dostępnych danych
Względna szybkość parowania (octan butylu=1)	: Brak dostępnych danych
Temperatura topnienia	: Brak dostępnych danych
Punkt zamarzania	: Brak dostępnych danych
Temperatura wrzenia	: Brak dostępnych danych
Temperatura zapłonu	: Brak dostępnych danych
Temperatura samozapłonu	: Brak dostępnych danych
Temperatura rozkładu	: Brak dostępnych danych
Palność (ciała stałego, gazu)	: Brak dostępnych danych
Ciśnienie pary	: Brak dostępnych danych
Względna gęstość par w 20 °C	: Brak dostępnych danych
Gęstość względna	: 1.05 - 1.07
Rozpuszczalność	: nierozpuszczalny w wodzie.
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	: Brak dostępnych danych
Lepkość kinematyczna	: Brak dostępnych danych.
Lepkość dynamiczna	: Brak dostępnych danych
Właściwości wybuchowe	: Brak dostępnych danych
Właściwości utleniające	: Brak dostępnych danych
Granice wybuchowości	: Brak danych

9.2. Inne informacje

Brak dostępnych dodatkowych informacji

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Stabilny w normalnych warunkach użytkowania.

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilny.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Niebezpieczna polimeryzacja nie występuje.

10.4. Warunki, których należy unikać

Powyżej temperatury 300°C. Może ulec rozkładowi w wysokiej temperaturze.

10.5. Materiały niezgodne

Brak dostępnych dodatkowych informacji

ASB-ESD

Dokument bezpieczeństwa

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

W wyniku rozkładu termicznego powstają : dymy.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

Brak dostępnych dodatkowych informacji

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

Brak dostępnych dodatkowych informacji

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody przetwarzania odpadów

Metody przetwarzania odpadów : Recykling jest preferowany w stosunku do utylizacji lub spalania.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Nie dotyczy

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

Brak dostępnych dodatkowych informacji

SEKCJA 16: Pozostałe informacje

Brak dostępnych dodatkowych informacji

Informacje te opierają się na naszej aktualnej wiedzy i mają na celu opisanie produktu wyłącznie dla celów wymagań zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska. Nie należy ich zatem interpretować jako gwarancji jakichkolwiek konkretnych właściwości produktu.