

Karta bezpieczeństwa zgodnie z rozporządzeniem WE nr 1907/2006

(Bad file name or number)

Nazwa wyrobu Vinamul 8838
Numer MSDS 85494
Wersja Nr 2.01

Przejrano dnia 27.lut.2012
Data zatwierdzenia karty 10.cze.2015***
EUPL/PL

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa wyrobu
Vinamul 8838

Numer rejestracyjny REACH

Ten produkt stanowi mieszaninę i nie podlega w związku z tym bezpośrednio obowiązkowi rejestracji zgodnie z rozporządzeniem REACH.

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Celanese Emulsions GmbH
D-65926 Frankfurt/Main
Germany

Kontakt w sprawie karty charakterystyki (SDS) (adres e-mail osoby odpowiedzialnej)
HazCom@celanese.com

1.4. Numer telefonu alarmowego

CHEMTREC: +1 703 527 3887 (Zbierz wzywa akceptowane)

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodna z rozporządzeniem 1272/2008/WE (CLP)

Substancja lub preparat nie jest substancją niebezpieczną lub preparatem niebezpiecznym zgodnie z rozporządzeniem 1272/2008 (CLP)

2.2. Składniki etykiety

EC Rodzaj zagrożenia

EUH210 - Karta charakterystyki dostępna na żądanie
EUH208 - Zawiera 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one; Mixture of: 5-Chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC No. 247-500-7] and 2-Methyl-2H -isothiazol-3-one [EC No. 220-239-6] (3:1). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej

2.3 Inne zagrożenia

Mieszanina nie spełnia kryteriów określonych dla substancji PBT i vPvB w załączniku XIII do rozporządzenia REACH

Zestawienie zagrożeń

Częsty kontakt może prowadzić do podrażnienia skóry i oczu, szczególnie jeśli produkt schnie
Przestrzegać ogólnie przyjętych środków ostrożności przy usuwaniu substancji chemicznych

Karta bezpieczeństwa zgodnie z rozporządzeniem WE nr 1907/2006

(Bad file name or number)

Nazwa wyrobu	Vinamul 8838	Przejrano dnia	27.lut.2012
Numer MSDS	85494	Data zatwierdzenia	10.cze.2015***
Wersja Nr	2.01	karty	

SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

Charakterystyka chemiczna

Wodnista zawiesina polimerowa Baza: Octan winylu

3.1. Substancje Nie dotyczy

3.2. Mieszanki Nie dotyczy

Składniki	Nr CAS	Nr EC.	Numer identyfikacyjny	Procent %
mieszanina 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1)	55965-84-9	247-500-7 + 220-239-6	613-167-00-5	0.0012
1,2-Benzoizotiazol-3(2H)-on	2634-33-5	220-120-9	613-088-00-6	0.0075

Składniki	1272/2008/EC (CLP)	Określenia zagrożenia
mieszanina 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1)	Ostra toksyczność doustna - kategoria 3 Ostra toksyczność inhalacyjna - kategoria 2 Ostra toksyczność przezskórna - kategoria 2 Uszkodzenie/podrażnienie skóry - kategoria 1B Poważne uszkodzenie oczu / podrażnienie oczu - kategoria 1 Sensibilizacja skóry - kategoria 1 Ostra toksyczność wodna - kategoria 1 Chroniczna toksyczność wodna - kategoria 1***	H301 H330 H310 H314 H318 H317 H400 H410***
1,2-Benzoizotiazol-3(2H)-on	Ostra toksyczność doustna - kategoria 4 Uszkodzenie/podrażnienie skóry - kategoria 2 Poważne uszkodzenie oczu / podrażnienie oczu - kategoria 1 Sensibilizacja skóry - kategoria 1 Ostra toksyczność wodna - kategoria 1 Chroniczna toksyczność wodna - kategoria 2 Ostra toksyczność inhalacyjna - kategoria 2	H302 H315 H318 H317 H400 H411 H330

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Informacje ogólne

Zabrudzona zwilżona odzież natychmiast rozebrać i usunąć w bezpieczny sposób..

Wdychanie

Przenieść na świeże powietrze. Jeśli objawy utrzymują się, wezwać lekarza.

Skóra

Umyć wodą z mydłem. Jeśli objawy utrzymują się, wezwać lekarza.

Oczy

Natychmiast płukać dużą ilością wody, także pod powiekami przynajmniej przez 15 minut. Natychmiast powiadomić lekarza.

Karta bezpieczeństwa zgodnie z rozporządzeniem WE nr 1907/2006

(Bad file name or number)

Nazwa wyrobu	Vinamul 8838		EUPL/PL
Numer MSDS	85494	Przejrano dnia	27.lut.2012
Wersja Nr	2.01	Data zatwierdzenia karty	10.cze.2015***

Wdychanie

W razie połknięcia, natychmiast zasięgnąć porady lekarza i pokazać opakowanie lub etykietę. Jeżeli poszkodowany jest przytomny, podać do picia dużą ilość wody. Nie wywoływać wymiotów bez konsultacji z lekarzem.

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

Główne objawy

Nieznane.

4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy medycznej i koniecznego szczególnego leczenia

Leczenie objawowe.

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1. Środki gasnicze

Stosownych środków gaśniczych

Piana, Suchy proszek, Dwutlenek węgla (CO₂), Aerosol wodny

Źródki gaśnicze, które nie mogą być użyte ze względów bezpieczeństwa

Nie używać zwartego strumienia wody, ponieważ może rozprościć i rozprzestrzenić ogień.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

W warunkach niepełnego spalania tworzące się niebezpieczne gazy mogą zawierać

Tlenek węgla

Dwutlenek węgla (CO₂)

Gazy spalinowe materiałów organicznych należy zaklasyfikować z reguły jako substancje trujące dla układu oddechowego

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Specjalne wyposażenie ochronne dla strażaków

W razie konieczności w trakcie akcji gaśniczej założyć aparat oddechowy z zamkniętym obiegiem.

Środowiskowe środki ostrożności

Obwalać i zebrać wodę użytą do gaszenia pożaru.

Inne informacje

To jest produkt oparty na wodzie i nie stanowi szczególnego zagrożenia pożarem lub wybuchem..

SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

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

Zanieczyszczone powierzchnie będą bardzo śliskie. Unikać kontaktu ze skórą i oczami.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuścić aby materiał skażył wody gruntowe. Nie wylewać do wód powierzchniowych i kanalizacji.

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

Karta bezpieczeństwa zgodnie z rozporządzeniem WE nr 1907/2006

(Bad file name or number)

Nazwa wyrobu	Vinamul 8838		EUPL/PL
Numer MSDS	85494	Przejrano dnia	27.lut.2012
Wersja Nr	2.01	Data zatwierdzenia karty	10.cze.2015***

Wchłonać w obojętny materiał sorpcyjny (np. piasek, żel krzemionkowy, pochłaniacz kwasów, pochłaniacz uniwersalny, trociny). Przechować w odpowiednich, zamkniętych pojemnikach do czasu usunięcia. Skażone wyposażenie (szczotki, szmaty) musi być oczyszczone niezwłocznie wodą. Usunąć zgodnie z przepisami lokalnymi.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Zastosować się do wskazówek dotyczących "Ochrony osobistej" w rozdziale 8 tego arkusza bezpieczeństwa

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

źródki higieny

Myć ręce przed posiłkami i po zakończeniu pracy W czasie pracy nie jeść, nie pić i nie palić Natychmiast zdjąć skażone ubranie Uprać skażone ubranie przed ponownym użyciem

Wskazówki dotyczące bezpiecznego posługiwania się

Produkt może zawierać niebezpieczne składniki lotne, które mogą się gromadzić w nieodpowietrzonych szybkach pojemników.. Otwieraj pojemniki w pomieszczeniach z wentylacją.. Nie wdychać pary. Podczas dłuższego przechowywania mogą powstawać niewielkie ilości tlenku węgla. Zgodnie z naszą wiedzą przy zgodnym z przeznaczeniem użyciu nie są przekraczane wartości ekspozycji zawodowej (OEL). Do pojemników i zbiorników wolno wchodzić tylko po dokładnej wentylacji z uwzględnieniem krajowych przepisów i międzynarodowych norm dotyczących przeprowadzania przeglądów pojemników i zbiorników. W razie wątpliwości konieczny jest pomiar stężenia CO.

Wyroby niebezpieczne przy wzajemnym kontakcie

materiały, które reagują z wodą

Wskazówki w zakresie ochrony pp. i przeciwwybuchowej

Brak specjalnych wymagań dotyczących środków ochrony przeciwpożarowej.

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

Przechowywanie materiału

Chronić przed mrozem. Dla zachowania jakości produktu nie magazynować go w cieple ani przy bezpośrednim nasłonecznieniu. Przechowywać w temperaturze pomiędzy 5 i 35 °C. Wstrząsnąć przed użyciem. Przechowywać szczelnie zamknięty w suchym i chłodnym miejscu.

Wyroby niebezpieczne przy wzajemnym kontakcie

materiały, które reagują z wodą

Środki techniczne/Warunki magazynowania

Trzymać pojemnik szczelnie zamknięty w suchym i chłodnym miejscu. Brak specjalnych wymagań technicznych.

7.3. Szczegółne zastosowanie(- a) końcowe

Nieznane

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. Parametry kontrolne

Karta bezpieczeństwa zgodnie z rozporządzeniem WE nr 1907/2006

(Bad file name or number)

Nazwa wyrobu	Vinamul 8838	Przejrano dnia	27.lut.2012
Numer MSDS	85494	Data zatwierdzenia	10.cze.2015***
Wersja Nr	2.01	karty	

Krajowe najwyższe dopuszczalne stężenia

Nie ma wartości granicznej emisji dla powietrza

8.2. Kontrola narażenia

źródki techniczne Zapewnić odpowiednią wentylację. Ze względów praktycznych powinno się to osiągnąć wykorzystując lokalne odciągi i ogólną instalację wywiewną.

Sprzęt ochrony osobistej

Porady ogólne Unikać kontaktu ze skórą i oczami.

źródki higieny Myć ręce przed posiłkami i po zakończeniu pracy W czasie pracy nie jeść, nie pić i nie palić Natychmiast zdjąć skażone ubranie Uprać skażone ubranie przed ponownym użyciem

Ochrona oczu okulary ochronne

Ochrona rąk Rękawice odporne na działanie substancji chemicznych

Odpowiedni materiał kauczuk nitrylowy
Rodzaj narażenia Te rodzaje rękawic ochronnych są w ofercie wielu producentów. Proszę wziąć pod uwagę szczegółowe opisy producentów szczególnie dotyczących minimalnej grubości i minimalnego czasu przebicia. Należy również wziąć pod uwagę warunki pracy, w których korzysta się z tych rękawic.

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd

Postać ciecz
Barwa biały
Zapach słodki

Temperatura samozapłonu nie określono

Temperatura 0° C

topnienia/zakres

Temperatura ~ 100 °C

wrzenia/zakres

Gęstość 0.95 - 1.1 g/ml @ 25°C

Metoda ISO 2811-3

pH 4.5 - 5.5

Metoda ISO 976

Lepkość 500 - 8000 mPa*s @ 25°C

Karta bezpieczeństwa zgodnie z rozporządzeniem WE nr 1907/2006

(Bad file name or number)

Nazwa wyrobu	Vinamul 8838	Przejrano dnia	27.lut.2012
Numer MSDS	85494	Data zatwierdzenia	10.cze.2015***
Wersja Nr	2.01	karty	

EUPL/PL

Metoda	Brookfield Visc. RVT Sp. 3 / 20 r.p.m.
Ciśnienie pary	24 hPa @ 20°C
Rozpuszczalność w wodzie	mieszalny

Uwagi Produktu nie badano pod kątem właściwości niewymienionych na karcie MSDS..

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1. Reaktywność

Trwały podczas przechowywania w zalecanych warunkach.

10.2. Stabilność chemiczna

Brak rozkładu w przypadku przechowywania i stosowania zgodnie z zaleceniami.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak szczególnych zagrożeń.

10.4. Warunki, których należy unikać

Nie zamrażać.

10.5. Materiały niezgodne

materiały, które reagują z wodą

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie są znane niebezpieczne produkty rozkładu

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1. Informacje o skutkach toksykologicznych

Brak danych toksycznych. Należy przestrzegać przepisów higienicznych, które są zwyczajnie stosowane przy obchodzeniu się z substancjami chemicznymi.

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

Brak danych ekologicznych.. Produkt na podstawie doświadczeń nie działa szkodliwie na środowisko .

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Informacja o produkcie

Przeprowadzić utylizację zgodnie z ustawami i rozporządzeniami, dotyczącymi odpadów. Wybór postępowania utylizacyjnego jest zależny od składu produktu w momencie utylizacji, od miejscowych regulaminów i możliwości utylizacji. . Roztwór rozcieńczony, może być doprowadzony do biologicznej oczyszczalni ścieków, jeżeli urząd lokalnie właściwy udzielił uprzednio zezwolenia na jej eksploatację..

Karta bezpieczeństwa zgodnie z rozporządzeniem WE nr 1907/2006

(Bad file name or number)

Nazwa wyrobu	Vinamul 8838	Przejrano dnia	27.lut.2012
Numer MSDS	85494	Data zatwierdzenia	10.cze.2015***
Wersja Nr	2.01	karty	

Zanieczyszczone puste opakowania

Zużyte opakowanie powinno być jak najszybciej opróżnione i po odpowiednim oczyszczeniu może być stosowane do ponownego użycia. . Należy przestrzegać ustawowych przepisów dotyczących ponownego używania lub usunięcia używanego materiału opakowaniowego..

Europejski Katalog Odpadów

Przyporządkowane numery kodu odpadów wg Europejskiego Katalogu Odpadów (EAK) konieczne jest po umowie z Urzędem Regionalnym dla Unieszkodliwiania Odpadów

SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

ADR/RID	nie objęte przepisami
ADN	nie objęte przepisami
ICAO/IATA	Towary nie-niebezpieczne
IMDG	nie objęte przepisami

SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

klasa zagrożenia wody (WGK):

WGK klasa

1

Źródło WGK

Klasyfikacja oparta na aneksie 4 (VwVwS)

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena bezpieczeństwa chemicznego (CSA) nie jest wymagana

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

W celu uzyskania dalszej informacji, patrz:

W celu uzyskania więcej informacji, zajrzyj do Danych Technicznych (www.celanese-emulsions.com). W celu uzyskania więcej informacji, danych o bezpieczeństwie innych materiałów lub danych technicznych, proszę zajrzeć na stronę internetową Celanese (www.celanese.com)..

Inna informacja:

- żładowe ilości pozostałych monomerów można znaleźć w tym produkcie.
- Octan winylu

Zmiany w stosunku do wersji poprzedniej zostały oznakowane przez *** .

Porady dotyczące szkoleń

Upewnić się, że personel zna zagrożenia i ryzyka podane w arkuszu bezpieczeństwa..

Źródła danych źródłowych użyte do sporządzenia karty

Informacja zawarta w tym opisie danych o bezpieczeństwie oparta jest na danych własnych Celanese i źródłach publicznych uważanych za ważne i akceptowane. Brak elementów danych wymaganych przez ANSI lub 1907/2006 wskazuje na to, że brak danych spełniających te wymagania.

Karta bezpieczeństwa zgodnie z rozporządzeniem WE nr 1907/2006

(Bad file name or number)

Nazwa wyrobu	Vinamul 8838		EUPL/PL
Numer MSDS	85494	Przejrzano dnia	27.lut.2012
Wersja Nr	2.01	Data zatwierdzenia karty	10.cze.2015***

Informacja uzupełniająca

Ta informacja oparta jest na obecnym stanie naszej wiedzy. Opisuje nasze produkty i wymagania dot. bezpieczeństwa i nie należy jej traktować jako gwarancji i oświadczenia o stanie lub/i jakości..

Skrót i akronim

ADR = Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Europejska Konwencja w spr. Transportu Drogowego Towarów Niebezpiecznych)

CAS = Chemical Abstracts Service (oddział American Chemical Society)

CLP = Klasyfikacja oznakowanie i pakowanie substancji i mieszanin chemicznych

GHS = Globalnie Zharmonizowany System Klasyfikacji i Oznakowania Chemikaliów

IATA = Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych

ICAO = Międzynarodowa Organizacja Lotnictwa Cywilnego

IMDG = Międzynarodowy Morski Kodeks Towarów Niebezpiecznych

LD50 = dawka śmiertelna

LC50 = stężenie śmiertelne

RID = Reglement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Umowa w spr. Międzynarodowego Transportu Kolejowego Towarów Niebezpiecznych)

Zwroty R = zwroty określające ryzyko

Zwroty S = zwroty określające zasady bezpieczeństwa

Załącznik: Scenariusz(e) narazenia

Nie wymaga się opracowania scenariuszy zagrożenia

Nie opracowywano scenariuszy narazenia.