

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodna z 1907/2006/WE (REACH) i 2020/878/UE

SEKCJA 1. Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

- 1.1 Identyfikator produktu: MULTIBOND Ultra MS**
UFI: Q9G0-10NJ-Y00P-K8S5
- 1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane:**
Zastosowanie produktu: masa klejąco-uszczelniająca na bazie MS Polimeru
- 1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki:**
Producent/dostawca: MULTIBOND Spółka z o. o. Spółka komandytowa
Ustronna 19
93-350 Łódź
tel. +48 42 6457540/41
email: biuro@multibond.pl
- 1.4 Numer telefonu alarmowego:** 112 lub 999 (pogotowie ratunkowe)
Numery telefonów do centrów toksykologicznych dostępne w sekcji 16.

SEKCJA 2. Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny:

Zgodnie z Rozporządzeniem WE 1272/2008

Produkt nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny w myśl obowiązujących przepisów.

2.2 Elementy oznakowania:

Zgodnie z Rozporządzeniem WE 1272/2008

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia :	Brak
Hasło ostrzegawcze :	Brak
Zwroty określające rodzaj zagrożenia :	Brak
Zwroty wskazujące środki ostrożności :	P102 Chronić przed dziećmi. P232 Chronić przed wilgocią P280 Stosować rękawice ochronne/ odzież ochronną/ ochronę oczu/ ochronę twarzy. P305 + P351 + P338: W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć.
2.3 Inne zagrożenia :	Brak

SEKCJA 3. Skład/informacja o składnikach

3.1 Substancje: nie dotyczy.

3.2 Mieszaniny:

Nie jest klasyfikowany jako mieszanina niebezpieczna w myśl Rozporządzenia (WE) nr 1272/2008 oraz Rozporządzenia

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodna z 1907/2006/WE (REACH) i 2020/878/UE

(WE) nr 1907/2006

SEKCJA 4. Środki pierwszej pomocy

Objawy w wyniku zatrucia mogą wystąpić dopiero po narażeniu, w związku z czym w razie wątpliwości, bezpośredniego narażenia na produkt chemiczny lub przeciągającego się złego samopoczucia należy skonsultować się z lekarzem i pokazać mu Kartę Charakterystyki produktu. W żadnym wypadku nie należy podawać osobie nieprzytomnej niczego do ust.

4.1 Opis środków pierwszej pomocy:

Kontakt z oparami : Usunąć poszkodowanego z miejsca narażenia, zapewnić mu dostęp świeżego powietrza i odpoczynek. W ciężkich przypadkach tj. zatrzymanie krążenia i oddychania, należy zastosować sztuczne oddychanie (metoda usta-usta, masaż serca, dostarczenie tlenu, itd.) i natychmiast wezwać pomoc lekarską.

Kontakt ze skórą : Zdjąć zanieczyszczone ubranie i buty, oczyścić skórę lub umyć poszkodowanego mydłem naturalnym, spłukując obficie zimną wodą. W przypadku poważnych dolegliwości należy się udać do lekarza. Jeżeli mieszanina spowodowała oparzenia lub odmrożenia, nie wolno zdejmować ubrania z poszkodowanego, gdyż w sytuacji, gdy ubranie jest przyklepione do skóry może to spowodować jeszcze większe obrażenia. Jeśli na skórze pojawią się pęcherze, nie wolno ich przekłuwać, ponieważ może to zwiększyć ryzyko infekcji.

Kontakt z oczami : Obficie płukać oczy wodą o temperaturze pokojowej przez 15 minut. Nie dopuścić do tego, aby poszkodowany tarł lub zamykał oczy. Jeżeli poszkodowany nosi soczewki kontaktowe, należy je usunąć o ile nie są przyklejone do oka, w przeciwnym razie można spowodować dalsze obrażenia. We wszystkich przypadkach, po umyciu poszkodowanego, należy jak najszybciej skonsultować się z lekarzem i pokazać mu Kartę Charakterystyki produktu.

Połknięcie : Wypłukać usta dużą ilością wody, podać zimną wodę lub mleko, nie powodować wymiotów. W przypadku pojawienia się dolegliwości skonsultować się z lekarzem i pokazać mu Kartę Charakterystyki produktu..

We wszystkich powyższych : zapewnić poszkodowanemu komfort termiczny i psychiczny. Obserwować podstawowe czynności życiowe – w razie potrzeby zastosować sztuczne oddychanie i masaż serca.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia:

Układ oddechowy : podrażnienie, problemy z oddychaniem, kaszel, zawroty głowy, uczucie senności.

Oczy : podrażnienie, zapalenie spojówek.

Skóra : zaczerwienienie, podrażnienie, wysypka, pokrzywka, wysychanie i pękanie.

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

Patrz Opis środków pierwszej pomocy.

SEKCJA 5. Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze:

Zalecane środki : piana, suchy proszek gaśniczy, CO₂, piasek.

Niezalecane środki : silny strumień wodny.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną:

W wyniku spalania lub rozkładu termicznego powstają subprodukty reakcji, które mogą być wysoko toksyczne i w konsekwencji mogą stanowić poważne zagrożenie dla zdrowia.

5.3 Informacje dla Straży Pożarnej:

W zależności od rozmiarów pożaru może się okazać konieczne zastosowanie kompletnej odzieży ochronnej i

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodna z 1907/2006/WE (REACH) i 2020/878/UE

multibond[®]
ENGINEERING ADHESIVES

autonomicznego sprzętu do oddychania. Należy mieć do dyspozycji minimalny zasób urządzeń awaryjnych i środków działania (koce przeciwpożarowe, podręczna apteczka) zgodnie z Dyrektywą 89/654/EC.

Działać zgodnie z Wewnętrznym Planem Awaryjnym i ulotkami informacyjnymi opisującymi postępowanie w razie wypadków i innych sytuacji awaryjnych. Unieszkodliwić wszystkie źródła zapłonu. W razie pożaru, schłodzić naczynia i zbiorniki służące do przechowywania produktów podatnych na zapalenie, wybuch lub wybuch BLEVE na skutek wysokich temperatur. Nie dopuścić, aby produkty wykorzystane do gaszenia pożaru dostały się do zbiornika z wodą.

SEKCJA 6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Zabezpieczyć uwalnianie produktu, o ile czynność ta nie stanowi zagrożenia dla osób, które ją wykonują. Ewakuować miejsce i usunąć z niego osoby, które nie mają należytych środków ochrony. W razie ewentualnego kontaktu z rozlanym produktem należy obowiązkowo zastosować środki ochrony osobistej (patrz sekcja 8).

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:

Zapobiegać rozprzestrzenianiu się oraz przedostaniu do kanalizacji, zbiorników wodnych, rzek, wód gruntowych i gleby poprzez tworzenie barier z materiałów wiążących ciecz (piasek, ziemia), poinformować władze lokalne w przypadku niemożności zapewnienia ochrony.

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

Przechowywać i transportować wyłącznie w szczelnie zamkniętych, oryginalnych opakowaniach. Wchłonać rozlany produkt za pomocą piasku lub neutralnego absorbentu i przenieść go w bezpieczne miejsce. Nie używać do wchłaniania trocin lub innych łatwopalnych absorbentów. Zebrać preparat do zamykanych pojemników i poddać unieszkodliwieniu zgodnie z zaleceniami zawartymi w sekcji 13.

6.4 Odniesienia do innych sekcji:

Środki ochrony osobistej opisane w sekcjach 8. i 13.

SEKCJA 7. Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania:

Podczas pracy z substancją należy zapewnić skuteczną wymianę powietrza (wentylacja ogólna pomieszczenia i miejscowa wywiewna); zapewnić regularne pomiary stężeń składników preparatu w powietrzu, nie dopuszczać do powstania stężeń przekraczających wartości normatywów higienicznych lub granic stężeń wybuchowych; instalacje wentylacyjna i elektryczna muszą odpowiadać warunkom ustalonym ze względu na niebezpieczeństwo pożaru.

Unikać kontaktu z oczami. Unikać przedłużonego lub powtarzającego się kontaktu ze skórą. Unikać rozlewania. Unikać wdychania oparów/aerozoli produktu. Przed jedzeniem, piciem, paleniem oraz po zakończeniu pracy należy umyć ręce oraz inne ekspozowane okolice wodą i mydłem.

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

Przechowywać w pozycji pionowej w temperaturze od +10°C do +25°C w suchym, dobrze wentylowanym pomieszczeniu w prawidłowo oznakowanym szczelnie zamkniętym oryginalnym pojemniku. Jeżeli przepakowanie jest konieczne, upewnić się czy nowe opakowanie jest odpowiednie dla rodzaju produktu. Zabezpieczyć przed uszkodzeniem mechanicznym.

7.3 Szczególne zastosowanie końcowe:

Celem uzyskania informacji dotyczących zastosowania substancji/mieszaniny należy skorzystać z dokumentacji technicznej produktu.

SEKCJA 8. Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodna z 1907/2006/WE (REACH) i 2020/878/UE

Badanie lekarskie pracowników oraz badania i pomiary czynników szkodliwych dokonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami.

8.1 Parametry dotyczące kontroli:

Najwyższe dopuszczalne stężenie w mg/m³ w zależności od czasu narażenia w ciągu zmiany roboczej:

Nazwa składnika / Nr CAS	NDS	NDSch	NDSP
-	-	-	-

wg dziennika ustaw z 2018r. poz. 1286

8.2 Kontrola narażenia:

Ochrona dróg oddechowych:

W warunkach normalnych nie jest wymagany osobisty sprzęt do oddychania. W przypadku niedostatecznej wentylacji, przekroczeniu wartości granicznych w miejscu pracy, zbyt intensywnym zapachu lub w przypadku występowania aerozolu, mgły i dymu stosować niezależny od powietrza obiegowego sprzęt do ochrony dróg oddechowych lub zgodny z normami EN 141 sprzęt do ochrony dróg oddechowych z filtrem typu A lub odpowiednim filtrem składanym (w przypadku aerozolu, mgły, dymu, np. A-P2 lub ABEK-P2).

Ochrona rąk:

Wybór odpowiednich rękawic nie jest zależny wyłącznie od materiału, z którego zostały wykonane, ale również innych czynników jakościowych i może się różnić w zależności od różnych producentów. Prosimy przestrzegać instrukcji dotyczących przepuszczalności i czasu przebicia dostarczonych przez dostawcę rękawic. Należy również uwzględnić specyficzne warunki lokalne stosowania produktu, takie jak niebezpieczeństwo przecięcia, ścierania i czas kontaktu. 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:

okulary ochronne szczelnie przylegające do twarzy lub gogle.

Ochrona ciała:

robocza odzież ochronna. Zanieczyszczone ubranie należy prać regularnie.

SEKCJA 9. Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych:

<i>Wygląd:</i>	lepka pasta, bezbarwna/biała/szara/czarna
<i>Zapach:</i>	słaby
<i>Próg zapachu:</i>	Brak danych / nie dotyczy
<i>pH:</i>	Brak danych / nie dotyczy
<i>Temperatura topnienia:</i>	Brak danych / nie dotyczy
<i>Temperatura wrzenia:</i>	Brak danych / nie dotyczy
<i>Temperatura zapłonu:</i>	Brak danych / nie dotyczy
<i>Szybkość parowania:</i>	Brak danych / nie dotyczy
<i>Palność:</i>	Brak danych / nie dotyczy
<i>Granice wybuchowości:</i>	Brak danych / nie dotyczy
<i>Prężność par (20°C):</i>	Brak danych / nie dotyczy
<i>Gęstość par:</i>	Brak danych / nie dotyczy
<i>Gęstość względna (20°C):</i>	1,40 - 1,60 g/cm ³
<i>Rozpuszczalność:</i>	Brak danych / nie dotyczy
<i>Współczynnik podziału n-oktanol/woda:</i>	Brak danych / nie dotyczy
<i>Temp. samozapłonu:</i>	Brak danych / nie dotyczy
<i>Temperatura rozkładu:</i>	Brak danych / nie dotyczy
<i>Lepkość (20°C):</i>	pasta
<i>Właściwości wybuchowe:</i>	Brak danych / nie dotyczy

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodna z 1907/2006/WE (REACH) i 2020/878/UE

Właściwości utleniające: Brak danych / nie dotyczy

9.2 Inne informacje: Brak danych / nie dotyczy

SEKCJA 10. Stabilność i reaktywność

- 10.1 **Reaktywność:** Produkt niereaktywny w warunkach magazynowania i składowania.
10.2 **Stabilność chemiczna:** Chemicznie stabilny w warunkach magazynowania i użytkowania.
10.3 **Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji:** Nie występują, jeśli produkt magazynowany i składowany zgodnie z zaleceniami.
10.4 **Warunki, których należy unikać:** Wysoka temperatura (powyżej 25°C), wilgoć, mróz.
10.5 **Materiały niezgodne:** Silne utleniacze, kwasy, alkalia, woda, izocyjaniany, alkohole.
10.6 **Niebezpieczne produkty rozkładu:** Podczas spalania - toksyczne gazy i dymy.

SEKCJA 11. Informacje toksykologiczne

Produkt jest klasyfikowany jako niebezpieczny dla zdrowia człowieka.

11.1 Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008:

Dawki i stężenia toksyczne:

Nazwa składnika / Nr CAS	Dawki śmiertelne i toksyczne składników (literatura)
-	-

Toksyczność ostra doustna: może działać drażniąco na układ pokarmowy.
Toksyczność ostra inhalacyjna: może działać drażniąco na drogi oddechowe (duszności, zawroty głowy, kaszel).
Podrażnienie skóry: może działać drażniąco na skórę (podrażnienie, zaczerwienienie, pękanie).
Działanie na oczy: może działać drażniąco na oczu (zaczerwienienie, podrażnienie).
Uczulenie: oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. Produkt nie zawiera substancji klasyfikowanych jako niebezpieczne ze względu na ich efekty uczulające.

11.2 Informacje o innych zagrożeniach:

Brak danych.

SEKCJA 12. Informacje ekologiczne

Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji, zbiorników wodnych, rzek, wód gruntowych i gleby.

12.1 Toksyczność:

Nazwa składnika / Nr CAS	Stężenia toksyczne dla wodnych org. zwierzęcych i roślinnych
-	-

- 12.2 **Trwałość i zdolność do rozkładu:** produkt słabo biodegradowalny.
12.3 **Zdolność do bioakumulacji:** brak danych / nie dotyczy..
12.4 **Mobilność w glebie:** produkt polimeryzuje w kontakcie z wodą.
12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB: brak danych / nie dotyczy.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodna z 1907/2006/WE (REACH) i 2020/878/UE

12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego: Brak danych / nie dotyczy.

12.7 Inne szkodliwe skutki działania: Brak danych / nie dotyczy

SEKCJA 13. Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów:

Należy postępować zgodnie z przepisami o składowaniu odpadów specjalnych przygotowując uprzednio przeznaczone do tego celu składowiska odpadów specjalnych lub spalarnie odpadów specjalnych. Opakowania skażone promieniotwórczo należy możliwie najdokładniej opróżnić. Po odpowiednim oczyszczeniu można je ponownie wykorzystać.

Wyrób: 08 04 10 Odpadowe kleje i szczeliwa inne niż wymienione w 08 04 09.

Opakowanie: 15 01 01 Opakowania z papieru i tektury.

15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych.

SEKCJA 14. Informacje dotyczące transportu

14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID:

ADR / IMDG / IATA: Nie jest towarem niebezpiecznym w transporcie

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN:

ADR / IMDG / IATA: Nie jest towarem niebezpiecznym w transporcie

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:

ADR / IMDG / IATA: Nie jest towarem niebezpiecznym w transporcie

14.4 Grupa pakowania:

ADR / IMDG / IATA: Nie jest towarem niebezpiecznym w transporcie

14.5 Zagrożenia dla środowiska:

ADR / IMDG / IATA: Nie określono

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników:

ADR / IMDG / IATA: Nie określono

14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO:

ADR / IMDG / IATA: Produkt nie przeznaczony do transportu luzem.

SEKCJA 15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji i mieszanin:

1. 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)
2. Rozporządzenie Komisji (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) (Dz.U. L 132 z 29.5.2015, s. 8).
3. Rozporządzenie Komisji (UE) 2018/1881 z dnia 3 grudnia 2018 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) w odniesieniu do załączników I, III, VI, VII, VIII, IX, X, XI i XII w celu uwzględnienia nanopostaci substancji (Dz.U. L 308 z 4.12.2018, s. 1).
4. Rozporządzenie Komisji (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r. zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodna z 1907/2006/WE (REACH) i 2020/878/UE

(REACH).

5. 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 (Dz.U. L 353 z 31.12.2008, s. 1).
6. Rozporządzenie delegowane Komisji (UE) 2020/11 z dnia 29 października 2019 r. zmieniające rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin w odniesieniu do informacji związanych z pomocą w nagłych przypadkach zagrożenia zdrowia (Dz.U. L 6 z 10.1.2020, s. 8).
7. Rozporządzenie Delegowane Komisji (UE) 2020/1677 z dnia 31 sierpnia 2020 r. zmieniające rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin w celu poprawy wykonalności wymogów informacyjnych dotyczących pomocy w nagłych przypadkach zagrożenia zdrowia.
8. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia dyrektywy Rady 89/686/EWG (Dz.U. L 81 z 31.3.2016, s. 51).
9. Decyzja Komisji 2014/113/UE z dnia 3 marca 2014 r. w sprawie ustanowienia Komitetu Naukowego ds. Dopuszczalnych Norm Zawodowego Narażenia na Oddziaływanie Czynników Chemicznych w Pracy oraz uchylenia decyzji Komisji 95/320/WE (Dz.U. L 62 z 4.3.2014, s. 18).
10. Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy
11. Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylająca niektóre dyrektywy (Dz.U. L 312 z 22.11.2008, s. 3).
12. Dyrektywa 2008/68/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 24 września 2008 r. w sprawie transportu lądowego towarów niebezpiecznych (Dz.U. L 260 z 30.9.2008, s. 13).
13. Dyrektywa Rady 80/181/EWG z dnia 20 grudnia 1979 r. w sprawie zbliżenia ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do jednostek miar i uchylająca dyrektywę 71/354/EWG (Dz.U. L 39 z 15.2.1980, s. 40).

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego: Produkt nie został poddany ocenie bezpieczeństwa chemicznego.

SEKCJA 16. Inne informacje

Dane wersji dokumentu:

Data sporządzenia karty: 01.01.2018r
Data aktualizacji: 01.01.2023r
Powód aktualizacji: zmiana przepisów

Pełne znaczenie zwrotów użytych w sekcjach 2 i 3:

Brak

Telefony alarmowe ze względu na podział terytorialny:

Centrum Informacji Toksykologicznej I Klinika Chorób Wewnętrznych i Ostrej Zatruciu Akademia Medyczna w Gdańsku (województwa: pomorskie, zachodniopomorskie, warmińsko-mazurskie, kujawsko-pomorskie) Tel. + 48 58 349 28 31
Ośrodek informacji Toksykologicznej Klinika Toksykologii Collegium Medicum UJ, Krakowski Szpital Specjalistyczny im. L. Rydygiera (województwa: małopolskie, podkarpackie, śląskie, świętokrzyskie) Tel. + 48 12 646 87 06
Ośrodek informacji Toksykologicznej Oddział Toksykologii i Chorób Wewnętrznych ZOZ Poznań-Jeżyce, Szpital im. Franciszka Raszei (województwa: wielkopolskie, dolnośląskie, lubuskie, opolskie) Tel. + 48 61 848 10 11
Biuro Informacji Toksykologicznej III Oddział Wewnętrzny z Pododdziałem Toksykologii Szpital Praski p.w. Przemienienia Pańskiego, Warszawa (województwa: mazowiecki, łódzkie, podkarpackie, lubelskie) Tel. + 48 22 619 66 54 wew. 1240

Dalsze informacje:

Informacje przedstawione w niniejszym dokumencie należy udostępnić wszystkim osobom, które mogą mieć kontakt z produktem.

Informacja zawarta w Karcie Charakterystyki Niebezpiecznej Substancji Chemicznej jest zgodna z poziomem naszej wiedzy, informacji i stanu wiedzy na dzień publikacji. Podana informacja opracowana została jedynie jako wskazówka dla bezpiecznego operowania, używania, przetwarzania, magazynowania, transportu, usuwania i na wypadek uwolnienia i nie powinna być traktowana jako gwarancja lub specyfikacja jakościowa. Informacja dotyczy jedynie szczególnych zastosowań materiału i może nie być aktualna dla tego materiału użytego w połączeniu z innymi materiałami lub w innym procesie, chyba, że jest to wymienione w tekście.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodna z 1907/2006/WE (REACH) i 2020/878/UE

multibond[®]
ENGINEERING ADHESIVES

Firma MULTIBOND Spółka z o. o. Spółka komandytowa jest przekonana, że informacje podane w niniejszej karcie są dokładne i pewne w dniu opracowania. Nie bierze odpowiedzialności za sposób ich wykorzystywania. Pod żadnym warunkiem użytkownicy nie są zwolnieni ze znajomości i stosowania regulacji prawnych dotyczących ich działalności gospodarczej. Zaleca się stosować do wszystkich międzynarodowych, narodowych i lokalnych regulacji i wymogów, które mają zastosowanie. Zwracamy uwagę użytkowników na istnienie innych zaleceń uzupełniających te wymogi.

