

KARTA CHARAKTERYSTYKI BISEAL MRL-F

Karta charakterystyki sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020r. zmieniającym rozporządzenie Komisji (UE) 2015/830 w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosownych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)

Data aktualizacji: 31.12.2022

Data wydania: 18.11.2016

Wersja: 3

Sekcja 1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/ MIESZANINY I IDENTYFIKACJA SPÓŁKI/ PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: BISEAL MRL-F
Numer rejestracji (REACH) nie dotyczy (mieszanina)

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Płyn antyadhezyjny do pokrywania powierzchni metalowych form.

Odradza się wszelkie inne zastosowania.

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Producent:

Firma: DRIZORO S.A.U.
Adres: Primavera, 50-52 Parque Industrial Las Monjas
Miasto: 28850 Torrejon de Ardoz
Okręg: Madrid (Hiszpania)
Tel.: + (34) 91 6766676
E-mail: info@drizoro.com

Importer:

Upoważniony Przedstawiciel: Aqua Tech – Leja, Lietz Sp. J.
ul. Kineskopowa 1 bud. A lok. 26
| 05-500 Piaseczno | Poland
Tel. +48 22 847 06 52 |
kontakt@aqua-tech.com.pl | www.aqua-tech.com.pl

1.4 Numer telefonu alarmowego: 112

+ (34) 91 6766676 (dostępny tylko w godzinach pracy biura)

Sekcja 2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Zgodny z Rozporządzeniem UE nr 1272/2008:

Eye Irrit. 2 : Działa drażniąco na oczy.

2.2 Elementy oznakowania

Etykieta zgodna z Rozporządzeniem UE nr 1272/2008:



Piktogramy:

Zwroty ostrzegawcze:

Uwaga

Zwroty H:

H319 Działa drażniąco na oczy.

Zwroty P:

P264 Dokładnie umyć ... po użyciu.

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. Nadal płukać.
P337+P313 W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

2.3 Inne zagrożenia

Podczas normalnego użytkowania i w jego pierwotnej formie, produkt nie wywołuje efektów negatywnych na zdrowie oraz środowisko.

Sekcja 3. SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.1 Substancje

Nie dotyczy

3.2 Mieszanki

Substancje stanowiące zagrożenie dla zdrowia lub środowiska zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008, które mają wyznaczone poziomy progowe narażenia w miejscu pracy, klasyfikowane są jako PBT / vPvB lub zawarte są w liście kandydatów:

Substancja	Nr WE	CAS	Nr rejestracyjny (REACH)	Stężenie [M, -%]	Klasyfikacja wg rozporządzenia 1272/2008(WE)
Kwasy sulfonowe, ropa naftowa, sole sodowe	271-781-5	68608-26-4	Nie dotyczy	1-3%	Powoduje poważne uszkodzenie oczu kat.1 Eye Irrt. ;H318 Działanie drażniące na skórę kat.2; Skin Irrit.2; H 315

Pełne brzmienie wymienionych zwrotów H – patrz sekcja 16

Sekcja 4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

W związku ze składem i rodzajem substancji obecnych w produkcie nie są wymagane żadne szczególne środki ostrożności.

Wdychanie. Poszkodowanego przenieść na świeże powietrze. Okryć go i zapewnić spokój. W razie zatrzymania oddechu lub gdy oddech jest nieregularny, zastosować sztuczne oddychanie. Nie podawać niczego doustnie. W razie utraty przytomności przez poszkodowanego ułożyć go w odpowiedniej pozycji i skontaktować się z lekarzem.

Kontakt z oczami. Jeśli poszkodowany nosi soczewki kontaktowe, niech je wyjmie. Rozchylając powieki, oczy obficie przepłukać czystą i zimną wodą przez co najmniej 10 minut. Skontaktować się z lekarzem.

Kontakt ze skórą. Zdjąć poplamione ubranie. Skórę energicznie przemyć wodą, mydłem i odczynnikiem przeznaczonym do skóry. Nigdy nie używać rozpuszczalników ani rozcieńczalników.

Spożycie. W razie przypadkowego połknięcia niezwłocznie skontaktować się z lekarzem. Zadbaj, by poszkodowany zachował spokój. Nigdy nie wywoływać wymiotów.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Nie są znane żadne ostre ani opóźnione objawy wynikające z kontaktu z produktem.

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

W razie wątpliwości lub gdy objawy gorszego samopoczucia nie ustępują, skontaktować się z lekarzem. Nigdy niczego nie podawać doustnie osobom nieprzytomnym.

Sekcja 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1 Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze: Zalecane środki gaśnicze to proszek gaśniczy i dwutlenek węgla. W razie

większego pożaru użyć odpornej na alkohole piany gaśniczej lub pyłu wodnego.
Niewłaściwe środki gaśnicze: Nie gasić ognia bezpośrednio kierując na niego strumień wody.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Gdy produkt się pali, może powstać ciężki i czarny dym. W wyniku rozkładu termicznego mogą wyzwoić się: tlenek węgla i dwutlenek węgla. Kontakt z substancjami powstałymi w wyniku pożaru i rozkładu termicznego może być szkodliwy dla zdrowia.

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Polewać wodą zbiorniki, cysterny i pojemniki znajdujące się blisko źródła gorąca lub ognia w celu ich schłodzenia. Brać pod uwagę kierunek wiatru. Nie dopuścić, by materiały użyte do gaszenia przedostały się do kanalizacji, ścieków ani cieków wodnych.

W zależności od wielkości pożaru może zająć konieczność użycia kombinezonów ognioodpornych, aparatów do samodzielnego oddychania, rękawic, okularów i masek ochronnych.

Sekcja 6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

6.1 Indywidualne środki ostrożności, sprzęt ochronny i procedury w sytuacjach awaryjnych

Na temat środków ostrożności w sytuacji narażenia na kontakt z produktem i indywidualnych środków bezpieczeństwa zob. sekcja 8.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Chociaż produkt nie jest niebezpieczny dla środowiska, w miarę możliwości nie dopuścić, by przedostał się do ścieków, wód gruntowych i powierzchniowych oraz gleby.

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

Fragmenty uwolnione do środowiska zebrać niepalnymi absorbentami (ziemią, piaskiem, wermikulitem, diatomitem). Resztki produktu razem z absorbentem umieścić w odpowiednim pojemniku. Zanieczyszczoną powierzchnię niezwłocznie oczyścić odpowiednim neutralizatorem. Tym samym materiałem polać też resztki produktu w otwartym pojemniku i pozostawić na kilka dni aż do ustania reakcji.

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Na temat środków ostrożności w sytuacji narażenia oraz środków ochrony indywidualnej zob. sekcja 8.

Na temat pozbywania się resztek produktu zob. sekcja 13.

Sekcja 7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Na temat środków ochrony indywidualnej zob. sekcja 8.

Do opróżniania pojemników nigdy nie używać sprzętu ciśnieniowego, bo nie są na to odporne.

W miejscu pracy z produktem nie palić, nie jeść ani nie pić.

Przestrzegać przepisów dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy.

Produkt przechowywać w pojemnikach z materiału identycznego jak oryginał.

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

Produkt nie wymaga szczególnych środków ostrożności podczas magazynowania. Postępować zgodnie z obowiązującymi przepisami miejsca. Zachowywać wskazania podane na etykiecie opakowania. Pojemniki przechowywać w miejscu suchym i dobrze wentylowanym, w temperaturze 5-35°C, z dala od źródeł gorąca, źródeł zapłonu i otwartego słońca, materiałów utleniających i roztworów o wysokiej zawartości kwasów i zasad.

7.3 Szczególne zastosowania końcowe

Nie dotyczy.

Sekcja 8. KONTROLA NARAŻENIA / ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Produkt nie zawiera substancji, dla których wyznaczone są najwyższe dopuszczalne wartości stężeń w środowisku pracy.

8.2 Kontrola narażenia

Stosowane techniczne środki kontroli. Zadbać o właściwą wentylację miejsca pracy albo tworząc naturalny przeciąg, albo przez sztuczny nawiew.

Zabezpieczenie dróg oddechowych. Jeśli produkt stosowany jest prawidłowo, nie jest wymagany indywidualny sprzęt ochronny.



Zabezpieczenie rąk. Jeśli produkt stosowany jest prawidłowo, nie jest wymagany indywidualny sprzęt ochronny.



Zabezpieczenie oczu. Jeśli produkt stosowany jest prawidłowo, nie jest wymagany indywidualny sprzęt ochronny.



Zabezpieczenie skóry. Indywidualny sprzęt ochronny: Obuwie robocze. Charakterystyka: Obuwie winno mieć znak „CE” i należeć do kategorii II. Normy CEN: EN ISO 13287, EN ISO 20347. Utrzymanie: Obuwie dopasowuje się do nogi użytkownika. Z tego powodu, jak również ze względów higienicznych, nie powinny go używać inne osoby. Uwagi: Profesjonalne obuwie robocze powinno posiadać elementy, które w razie wypadku mają chronić nogi użytkownika przed zranieniem.



Sekcja 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd zewnętrzny:	biała ciecz o charakterystycznym zapachu
Zapach:	NA
Próg zapachu:	NA
pH:	NA
Temperatura topnienia/krzepnięcia:	NA
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:	100°C
Temperatura zapłonu:	NA
Szybkość parowania:	NA
Palność (ciała stałej, gazu):	NA
Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości:	NA
Prężność par:	NA
Gęstość par:	NA
Gęstość względna:	0,93 g/cm ³
Rozpuszczalność:	NA
Współczynnik podziału n-oktanol/woda:	NA
Temperatura samozapłonu:	NA
Temperatura rozkładu:	NA
Lepkość:	NA
Właściwości wybuchowe:	NA
Właściwości utleniające:	NA

NA – „Brak danych” lub „Nie dotyczy ze względu na charakter produktu”

9.2 Inne informacje

Nie dotyczy.

Sekcja 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1 Reaktywność

Nie stanowi zagrożenia pod względem reaktywności..

10.2 Stabilność chemiczna

Wykazuje stabilność chemiczną pod warunkiem zachowywania zalecanych wskazówek co do pracy i przechowywania (zob. sekcja 7).

10.3 Możliwość występowania reakcji niebezpiecznych

Produkt nie stwarza możliwości zachodzenia niebezpiecznych reakcji.

10.4 Warunki, których należy unikać

Unikać temperatur zbliżonych lub przekraczających temperaturę zapłonu. Zamkniętych pojemników nie podgrzewać.

10.5 Materiały niezgodne

Trzymać z dala od substancji utleniających i związków o wysokim stężeniu kwasów i zasad, by nie dopuścić do zainicjowania reakcji egzotermicznych.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

W przypadku pożaru mogą wyzwolić się substancje niebezpieczne typu tlenek węgla, dwutlenek węgla, opary azotu i tlenki.

Sekcja 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

PREPARAT PODRAŻNIAJĄCY. Pryśnięcie do oczu może powodować podrażnienia.

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

Brak danych o badaniach produktu.

Powtarzający się lub długotrwały kontakt z produktem może spowodować podrażnienie naskórka, powodując alergiczne kontaktowe zapalenie skóry, ponieważ produkt jest wchłaniany przez skórę.

Odpryski do oczu mogą powodować podrażnienie i przejściowe uszkodzenia.

- a) toksyczność ostra; Niejednoznaczne dane dla klasyfikacji.
- b) działanie żrące/drażniące na skórę; W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- c) poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy; Produkt sklasyfikowany: Podrażnienia oka, Kategoria 2: Działa drażniąco na oczy.
- d) działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę; Niejednoznaczne dane dla klasyfikacji.
- e) działanie mutagenne na komórki rozrodcze; Niejednoznaczne dane dla klasyfikacji.
- f) działanie rakotwórcze; Niejednoznaczne dane dla klasyfikacji.
- g) szkodliwe działanie na rozrodczość; Niejednoznaczne dane dla klasyfikacji.
- h) działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe; Niejednoznaczne dane dla klasyfikacji.
- i) działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane; Niejednoznaczne dane dla klasyfikacji.
- j) zagrożenie spowodowane aspiracją; Niejednoznaczne dane dla klasyfikacji.

Sekcja 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1 Toksyczność

Brak dostępnych danych.

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak dostępnych danych.

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Brak dostępnych danych.

12.4 Mobilność w glebie

Brak dostępnych danych. Nie dopuścić, by produkt przedostał się do ścieków, kanalizacji, cieków wodnych i gleby.

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak dostępnych danych.

12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak dostępnych danych.

12.7 Inne szkodliwe skutki działania

Brak dostępnych danych.

Sekcja 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Nie wylewać do kanalizacji ani cieków wodnych. Odpadów i pustych pojemników po produkcji pozbywać się zgodnie z obowiązującymi przepisami lokalnymi i krajowymi oraz dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady nr 2008/98/WE.

Sekcja 14. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

Transport produktu nie jest niebezpieczny. W razie wypadku drogowego skutkującego rozlaniem się produktu postępować zgodnie ze wskazaniami podanymi w sekcji 6.

14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

Transport produktu nie jest niebezpieczny.

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Transport produktu nie jest niebezpieczny.

14.3 Klasa zagrożenia w transporcie

Transport produktu nie jest niebezpieczny.

14.4 Grupa opakowaniowa

Transport produktu nie jest niebezpieczny.

14.5 Zagrożenie dla środowiska

Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny.

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Transport produktu nie jest niebezpieczny.

14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Transport produktu nie jest niebezpieczny.

Sekcja 15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

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 dyrektywę 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (Dz. Urz. UE nr L 353 z 31 grudnia 2008 r.) z późniejszymi zmianami.

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 Dz.U. 2018 poz. 1286 (np. art. 228 par. 3 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy, Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 16 maja 2019 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy - Kodeks pracy, Dz.U. 2019 poz. 1040 z późniejszymi zmianami.)

Rozporządzenie Komisji (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosownych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

Produktu nie dotyczy rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1005/2009 z dnia 16 września 2009 roku w sprawie substancji zubażających warstwę ozonową.

Rozporządzenie Komisji (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020r. zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosownych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dla tej mieszaniny nie przeprowadzono Oceny Bezpieczeństwa Chemicznego.

Sekcja 16. INNE INFORMACJE

Znaczenie zwrotów H wyszczególnionych w karcie charakterystyki:

H315 Działa drażniąco na skórę.

H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

Kody klasyfikacji:

Eye Dam. 1 : Poważne uszkodzenia oka, Kategoria 1

Eye Irrit. 2 : Podrażnienia oka, Kategoria 2

Skin Irrit. 2 : Drażniące skórę, Kategoria 2

Zaleca się, by produkt był stosowany tylko we wskazanych celach.

Informacje dotyczące szkolenia:

Pracownicy stosujący produkt powinni być przeszkoleni w zakresie ryzyka dla zdrowia, wymagań higienicznych, stosowania środków ochrony indywidualnej, działań zapobiegających wypadkom, postępowania ratowniczych itp.

Klauzula wyłączająca:

Informacje podane w niniejszej Karcie charakterystyki produktu oparte są na współczesnej wiedzy i aktualnym prawodawstwie Unii Europejskiej i na przepisach krajowych, natomiast konkretne warunki pracy z produktem pozostają poza naszą wiedzą i kontrolą. Produktu nie wolno używać do celów innych niż wskazane bez naszej uprzedniej pisemnej instrukcji, jak w danej sytuacji postępować. Zawsze do obowiązków użytkownika należy przedsięwziąć środki odpowiadające wymaganiom miejscowych przepisów. Informacje zawarte w niniejszej „Karcie charakterystyki” zawierają jedynie opis wymagań w zakresie bezpieczeństwa postępowania z produktem i nie należy ich traktować jako gwarancji jego właściwości.