

KARTA CHARAKTERYSTYKI Na podstawie Rozp. Komisji (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.			
MERIDA BŁYSK mieszanina do mycia szkła i innych powierzchni wodoodpornych NMU002/NMU502			
Data wydania: 04.11.2020	Data aktualizacji: 23.09.2025	Wersja: 2.1	Strona/stron: 1/10

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa	
1.1. Identyfikator produktu	Nazwa produktu: MERIDA BŁYSK mieszanina do mycia szkła i innych powierzchni wodoodpornych NMU002/NMU502
1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane	Zastosowanie: Płyn do mycia powierzchni Zastosowanie odradzane: nie określono
1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki	MERIDA Sp. z o.o. Karkonoska 59 53-015 Wrocław Tel.: +48 (71) 33 97 888 Fax.: +48 (71) 33 97 888 sekretariat@merida.com.pl www.merida.com.pl
1.4. Numer telefonu alarmowego	+48 (71) 33 97 888 (w godz.: 8.00-15.00 pn-pt) 112 (ogólny telefon alarmowy)

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń	
2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny	Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem 1272/2008 (CLP) Mieszanina nie została zaklasyfikowana jako stwarzająca zagrożenie.
2.2. Elementy oznakowania	Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem WE 1272/2008 Hasło ostrzegawcze Brak Piktogramy Brak Zwrot wskazujący rodzaj zagrożenia Brak Zwroty wskazujące środki ostrożności Ogólne P102 Chronić przed dziećmi Zapobieganie Brak Reagowanie P333+P313 W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza. Przechowywanie Brak Usuwanie Brak

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie Rozp. Komisji (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.



MERIDA BŁYSK mieszanina do mycia szkła i innych powierzchni wodoodpornych NMU002/NMU502

Data wydania: 04.11.2020

Data aktualizacji: 23.09.2025

Wersja: 2.1

Strona/stron: 2/10

Informacje uzupełniające

Zawartość detergentów zgodnie z rozporządzeniem 648/2004/WE

Anionowe środki powierzchniowo czynne < 5%

Kompozycja zapachowa

2.3. Inne zagrożenia

Brak danych

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszaniny

Charakter chemiczny: mieszanina substancji organicznych i pomocniczych.

Nazwa substancji	Identyfikator	Klasyfikacja 1272/2008		% wag
Propan-2-ol ^[2]	Indeks: 603-117-00-0	Flam. Liq. 2	H225	< 5
	CAS: 67-63-0	Eye Irrit. 2	H319	
	WE: 200-661-7	STOT SE 3	H336	
	Nr rejestr. REACH:			
	01-2119457558-25-XXXX			
Sole sodowe kwasów sulfonowych C14 - C16 alkanohydroksy i C14 – C16 alkeny ^[1]	Indeks: --	Skin Irrit. 2	H315	0-1
	CAS: 68439-57-6	Eye Irrit. 2	H319	
	WE: --			
	Nr rejestr. REACH:			
	01-2119513401-57-XXXX			

Uwagi

Pełne znaczenie zwrotów zagrożenia H ujęto w sekcji 16

^[1] Specyficzne stężenia graniczne

Eye Dam. 1, H318: $C \geq 38\%$

Eye Irrit. 2, H319: $5\% \leq C < 38\%$

Skin Irrit. 2, H315: $C \geq 5\%$

^[2] Substancje, w odniesieniu do których określono najwyższe dopuszczalne stężenia w środowisku pracy

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Następstwa wdychania

Wyprowadzić poszkodowaną osobę na świeże powietrze i zapewnić jej warunki do swobodnego oddychania.

Zapewnić ciepło i spokój.

W razie potrzeby zapewnić pomoc lekarską.

Następstwa połknięcia

Nie wywoływać wymiotów.

Przepłukać usta wodą.

Osobie nieprzytomnej nie podawać niczego do połknięcia.

W razie potrzeby przetransportować poszkodowanego do szpitala.

Kontakt z oczami

Usunąć szkła kontaktowe.

Przemyć zanieczyszczone oczy większą ilością letniej wody przez 15 minut.

Unikać silnego strumienia, ze względu na niebezpieczeństwo uszkodzenia rogówki.

W razie potrzeby zapewnić pomoc lekarza.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie Rozp. Komisji (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.



MERIDA BŁYSK mieszanina do mycia szkła i innych powierzchni wodoodpornych NMU002/NMU502

Data wydania: 04.11.2020

Data aktualizacji: 23.09.2025

Wersja: 2.1

Strona/stron: 3/10

Kontakt ze skórą

Zdjąć zanieczyszczone ubranie i buty.

Oczyścić zanieczyszczoną skórę, przemyć dużą ilością wody a następnie wodą z łagodnym mydłem.

W przypadku gdy podrażnienie skóry nie przemija, skonsultować się z lekarzem.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Brak danych

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

W miejscu pracy powinny być dostępne środki umożliwiające natychmiastową pomoc przedlekarską.

Leczenie objawowe.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze

piana gaśnicza, ditlenek węgla CO₂, proszki gaśnicze, rozproszona woda.

Niewłaściwe środki gaśnicze

Nie stosować zwartych strumieni wody na powierzchnię palącego się produktu.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Produkty spalania

Podczas spalania tworzą się m.in. tlenki i ditlenki węgla.

Produkt zawierający substancje łatwopalne. Produkt niepalny w normalnych warunkach postępowania, magazynowania i użytkowania.

Mieszanki wybuchowe

Nie dotyczy

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Stosować standardowe metody gaszenia pożarów chemicznych.

Pojemniki narażone na działanie wysokiej temperatury chłodzić wodą i w miarę możliwości usunąć z zagrożonego obszaru.

Opary strącać rozproszonymi strumieniami wody.

Wyposażenie ochronne strażaków

Pełne wyposażenie ochronne.

Aparaty izolujące drogi oddechowe.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Zapewnić odpowiednią wentylację. Unikać kontaktu z oczami i skórą. Stosować odpowiednie wyposażenie ochronne. Usunąć wszystkie źródła zapłonu. Oddalić osoby niewyposażone w ochrony osobiste.

W przypadku wydostania się większej ilości mieszaniny, ostrzec jej użytkowników i nakazać opuszczenie zanieczyszczonego terenu osobom postronnym.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuścić do zanieczyszczenia środowiska.

Zabezpieczyć studzienki ściekowe.

W przypadku poważnego zanieczyszczenia ciekłu wodnego, systemu kanalizacyjnego lub zanieczyszczenia gruntu, powiadomić odpowiednie władze administracyjne i kontrolne oraz organizacje ratownicze.

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

Zabezpieczyć uszkodzone opakowania.

Wietrzyć zagrożony obszar i unikać wdychania oparów.

Zbierać mechanicznie oraz za pomocą niepalnych materiałów sorbujących (np. ziemia, suchy piasek, diatomit, wermikulit).

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie Rozp. Komisji (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.



MERIDA BŁYSK mieszanina do mycia szkła i innych powierzchni wodoodpornych NMU002/NMU502

Data wydania: 04.11.2020

Data aktualizacji: 23.09.2025

Wersja: 2.1

Strona/stron: 4/10

W pierwszym rzędzie należy zapobiec powstaniu łatwopalnych mieszanin powietrza z parami, zarówno poprzez wentylację jak i zastosowanie środka inertyzującego.

Zebraną ze środowiska masę umieścić w opakowaniu zastępczym i skierować do utylizacji zgodnie z lokalnymi przepisami.

Wyeliminować ładunki elektrostatyczne poprzez zapewnienie uziemienia i wzajemnego połączenia wszystkich powierzchni przewodzących, na których może powstać elektryczność statyczna.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Indywidualne środki ochrony: sekcja 8

Metody unieszkodliwiania: sekcja 13

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Zalecenia podczas wykonywania czynności z mieszaniną

Unikać kontaktów z oczami i skórą.

Unikać wdychania aerozoli/par.

Przepisy ogólne przemysłowej higieny pracy

Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu.

Dokładnie umyć ręce po użyciu.

Zanieczyszczone ubranie wymienić.

Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem.

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

Pomieszczenia magazynowe muszą być wentylowane.

Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.

Przechowywać w chłodnym miejscu.

Chronić przed działaniem promieni słonecznych i źródeł ciepła.

Zalecana temperatura magazynowania: 5 - 30°C

Maksymalny czas: 24 miesiące

Unikać źródeł ciepła, promieniowania i elektrostatyki. Przechowywać z dala od środków spożywczych.

Nie używać przed zapoznaniem się z zrozumieniem wszystkich środków bezpieczeństwa.

7.3. Szczegółne zastosowanie(-a) końcowe

Brak danych

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Krajowe wartości najwyższych dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy

Zgodnie z Rozporządzeniem 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 z późniejszymi zmianami)

SUBSTANCJA	Nr CAS	NDS (mg/m ³)	NDS (ppm)	NDSch (mg/m ³)	NDSch (ppm)	NDSP (mg/m ³)	NDSP (ppm)	Uwagi
Propan-2-ol	67-63-0	900	—	1200	—	—	—	skóra

DNEL

Propan-2-ol CAS 67-63-0

DNEL (pracownicy)

DNEL Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w kontakcie ze skórą 888 mg/kg masy ciała/dzień

DNEL Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w następstwie wdychania 203,41 ppm.

DNEL (Ogólna populacja)

DNEL Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, po połknięciu 26 mg/kg masy ciała/dzień

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie Rozp. Komisji (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.



MERIDA BŁYSK mieszanina do mycia szkła i innych powierzchni wodoodpornych NMU002/NMU502

Data wydania: 04.11.2020

Data aktualizacji: 23.09.2025

Wersja: 2.1

Strona/stron: 5/10

DNEL Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w następstwie wdychania 89 mg/m³
DNEL Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w kontakcie ze skórą 319 mg/kg masy ciała/dzień
Sole sodowe kwasów sulfonowych C14 - C16 alkanohydroksy i C14 - C16 alkeny (CAS 68439-57-6)
DNEL, pracownicy wdychanie (systemowy, chroniczny efekt): 152,22 mg/m³
DNEL, konsumenci wdychanie (systemowy, chroniczny efekt): 45,04 mg/m³
DNEL, konsumenci doustnie (systemowy, chroniczny efekt): 12,95 mg/kg bw/dzień
DNEL, pracownicy skóra (systemowy, chroniczny efekt): 2158,33 mg/kg/dzień
DNEL, konsumenci skóra (systemowy, chroniczny efekt): 1295 mg/kg/dzień

PNEC

Propan-2-ol

PNEC (woda słodka) 140,9 mg/l

PNEC osady (woda słodka) 552 mg/kg suchej masy

PNEC gleba 28 mg/kg suchej masy

PNEC oczyszczalnia ścieków 2251 mg/l

Sole sodowe kwasów sulfonowych C14 - C16 alkanohydroksy i C14 - C16 alkeny CAS (68439-57-6)

PNEC Woda słodka: 0,042 mg/l

PNEC Woda morska: 0,0042 mg/l

PNEC Sporadyczne uwolnienie: 0,042 mg/l

PNEC Osad wody słodkiej: 2,025 mg/kg (suchej masy)

PNEC Osad wody morskiej: 0,2025 mg/kg (suchej masy)

8.2. Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli

Pomieszczenia magazynowe i stanowiska pracy muszą być wydajnie wentylowane, aby utrzymać stężenie par w powietrzu poniżej ich wartości dopuszczalnych.

Indywidualne środki ochrony



Ochrona oczu lub twarzy

W przypadku zagrożenia stosować okulary ochronne w szczelnej obudowie zgodnie z normą EN 166.

Butelka do płukania oczu z czystą wodą lub myjki do oczu w pobliżu miejsca pracy.

Ochrona skóry

Ochrona rąk



Stosować rękawice ochronne odporne na działanie chemikaliów zgodnie z EN 374.

Materiał rękawic dobierać uwzględniając czas przebicia, szybkość przenikania i degradację.

Zaleca się regularną zmianę rękawic i natychmiastową ich wymianę, w przypadku wystąpienia oznak ich zużycia, uszkodzenia (rozerwania, przedziurawienia) lub zmiany w wyglądzie (kolorze, elastyczności, kształcie).

Stosować krem ochronny na nieosłonięte części ciała.

Ochrona ciała

Odzież robocza / obuwie robocze antypoślizgowe.

Rodzaj wyposażenia ochronnego musi być dobrany odpowiednio do stężenia i ilości niebezpiecznej substancji w konkretnym środowisku pracy.

Ochrona dróg oddechowych

W prawidłowych warunkach pracy nie jest wymagana.

Kontrola narażenia środowiska

Nie wprowadzać do wód gruntowych.

Ogólne wskazówki dotyczące bezpieczeństwa i higieny

Stosować się do dobrych praktyk higieny osobistej.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie Rozp. Komisji (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.

**MERIDA BŁYSK mieszanina do mycia szkła i innych powierzchni wodoodpornych NMU002/NMU502**

Data wydania: 04.11.2020

Data aktualizacji: 23.09.2025

Wersja: 2.1

Strona/stron: 6/10

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne**9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**

Stan skupienia	Ciecz
Kolor	Nie określono
Zapach	Według specyfikacji
Temperatura topnienia/krzepnięcia	Brak danych
Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	Brak danych
Palność materiałów	Brak danych
Dolna i górna granica wybuchowości	Brak danych
Temperatura zapłonu	Brak danych
Temperatura samozapłonu	Brak danych
Temperatura rozkładu	Brak danych
pH	Brak danych
Lepkość kinematyczna D	Brak danych
Rozpuszczalność	Brak danych
Współczynnik podziału n-oktanol / woda	Brak danych
Prężność par	Brak danych
Gęstość lub gęstość względna	Brak danych
Względna gęstość pary	Brak danych
Charakterystyka cząsteczek	Nie dotyczy

9.2. Inne informacje

Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego	Brak danych
Inne właściwości bezpieczeństwa	Brak danych

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność**10.1. Reaktywność**

W warunkach prawidłowego przechowywania i stosowania mieszanina nie jest reaktywna chemicznie.

10.2. Stabilność chemiczna

W warunkach prawidłowego przechowywania i stosowania mieszanina jest chemicznie stabilna.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie są znane

10.4. Warunki, których należy unikać

Wysokie temperatury. dala od płomieni i iskier. Zlikwidować wszelkie źródła zapłonu. Unikać nagromadzenia ładunków elektrostatycznych.

10.5. Materiały niezgodne

Brak danych

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Żaden niebezpieczny produkt rozkładu nie powinien powstać w normalnych warunkach magazynowania i użytkowania.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne**11.1. Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008****Toksyczność ostra**

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Propan-2-ol

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie Rozp. Komisji (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.



MERIDA BŁYSK mieszanina do mycia szkła i innych powierzchni wodoodpornych NMU002/NMU502

Data wydania: 04.11.2020

Data aktualizacji: 23.09.2025

Wersja: 2.1

Strona/stron: 7/10

LD50 (doustnie, szczur) 5840 mg/kg (metoda OECD 401)
LD50 (doustnie, szczur) 13900 mg/kg (metoda OECD 402)
LC50 (inhalacja, szczur) > 25000 mg/m³ (metoda OECD 403)
Sole sodowe kwasów sulfonowych C14 - C16 alkanohydroksy i C14 – C16 alkeny (CAS 68439-57-6)
LD50 (doustnie, szczur) > 2079 mg/kg
LD50 (skóra, królik) > 6300 mg/kg
LC50 (wdychanie, szczur) : 52 mg/l / 4h
Działanie żrące/drażniące na skórę
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Działanie mutagenne na komórki rozrodcze
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Rakotwórczość
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Szkodliwe działanie na rozrodczość
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Działanie toksyczne na narządy docelowe – powtarzane narażenie
Propan-2-ol
NOAEL (doustnie, szczur, 90 dni) 853 mg/kg masy ciała/dzień Płodność
NOAEC (inhalacja, szczur, para, 90 dni) 12500 mg/m³
Zagrożenie spowodowane aspiracją
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak danych

Inne informacje

Brak danych

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Toksyczność ostra

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Propan-2-ol

LC50 ryby 9640 mg/l/96h (Pimephales promelas)

EC50 Dafnia > 10000 mg/l/24h (Daphnia magna)

Sole sodowe kwasów sulfonowych C14 - C16 alkanohydroksy i C14 – C16 alkeny (CAS 68439-57-6)

LC50 Rozwielitki (Daphnia magna) 6 godz >64 mg/l OECD 202

EC50 Algi (Pseudokirchneriella subcapitata) 48 godz 45 mg/l OECD 201

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Związki powierzchniowo czynne zawarte w tym produkcie są zgodne z kryteriami podatności na biodegradację, zawartymi w rozporządzeniu (WE) nr 648/2004 dotyczącym detergentów.

Propan-2-ol

Trwałość i zdolność do rozkładu Bardzo podatny na rozkład biologiczny.

Biodegradacja > 98 %

Sole sodowe kwasów sulfonowych C14 - C16 alkanohydroksy i C14 – C16 alkeny (CAS 68439-57-6)

80,6 OECD

12.3. Zdolność do bioakumulacji

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie Rozp. Komisji (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.



MERIDA BŁYSK mieszanina do mycia szkła i innych powierzchni wodoodpornych NMU002/NMU502

Data wydania: 04.11.2020

Data aktualizacji: 23.09.2025

Wersja: 2.1

Strona/stron: 8/10

Propan-2-ol

Log Pow 0,05 (25 °C)

Zdolność do bioakumulacji Nie podlegający bioakumulacji.

12.4. Mobilność w glebie

Brak danych

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Nie dotyczy

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak danych

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Brak danych

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Zużyte opakowania są przekazywane do uprawnionego przedsiębiorstwa celem utylizacji lub powtórnego wykorzystania.

Nie wprowadzać do kanalizacji, wód powierzchniowych i ścieków.

Kod odpadu

Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tekst jednolity: Dz.U. 2023 poz. 1587 z późniejszymi zmianami)

Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2020 poz. 10)

Kod odpadu musi być nadany indywidualnie w miejscu powstania odpadu w zależności od branży miejsca użytkowania.

20 01 29* Detergenty zawierające substancje niebezpieczne

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

Nie dotyczy

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Nie dotyczy

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Nie dotyczy

Nalepka ostrzegawcza

Nie dotyczy

14.4. Grupa pakowania

Nie dotyczy

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Nie

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Nie dotyczy

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nie dotyczy

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Karta charakterystyki została opracowana na podstawie:

- Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 PEIR z dnia 18.12.2006r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE z późniejszymi zmianami
- Rozporządzenia (WE) nr 1272/2008 z dnia 16.12.2008 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 z późniejszymi zmianami

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie Rozp. Komisji (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.



MERIDA BŁYSK mieszanina do mycia szkła i innych powierzchni wodoodpornych NMU002/NMU502

Data wydania: 04.11.2020

Data aktualizacji: 23.09.2025

Wersja: 2.1

Strona/stron: 9/10

- Rozporządzenia 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 (REACH)
- Ustawy z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (tekst jednolity: Dz.U. 2022 poz. 1816)
- Rozporządzenia 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 z późniejszymi zmianami)
- Ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tekst jednolity: Dz.U. 2023 poz. 1587 z późniejszymi zmianami)
- Rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2020 poz. 10)
- Rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (tekst jednolity: Dz.U. 2003 nr 169 poz. 1650 z późniejszymi zmianami)
- Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (tekst jednolity: Dz.U. 2016 poz. 1488 z późniejszymi zmianami)
- Klasyfikacji towarów niebezpiecznych zgodnie z Umową Europejską dotyczącą międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR)

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Brak danych

SEKCJA 16: Inne informacje

Znaczenie kodów i zwrotów zagrożenia H z sekcji 3

- H225** Wysoce łatwopalna ciecz i pary.
H315 Działa drażniąco na skórę.
H319 Działa drażniąco na oczy.
H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

- Flam. Liq. 2** Substancje ciekłe łatwopalne, kategoria narażenia 2
Eye Irrit. 2 Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, kategoria zagrożeń 2
Flam. Liq. 2 Substancje ciekłe łatwopalne, kategoria zagrożeń 2
Skin Corr. 1B Działanie żrące na skórę, kategoria zagrożeń 1C
Skin Irrit. 2 Działanie drażniące na skórę, kategoria zagrożeń 2
STOT SE 3 Działanie toksyczne na narządy docelowe –narażenie jednorazowe, kat. zagrożeń 3
Aquatic Acute 1 Niebezpieczne dla środowiska wodnego – zagrożenie ostre, kategoria zagrożeń 1

Zmiany: sekcja 1 - 16

Procedury klasyfikacji zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 1272/2008

Klasyfikacja na podstawie metody obliczeniowej i/lub danych dostawcy/producenta.

Przed użyciem zapoznać się z kartą charakterystyki.

Przed przystąpieniem do pracy z produktem użytkownik powinien zapoznać się z zasadami BHP odnośnie obchodzenia się z chemikaliami, a w szczególności odbyć odpowiednie szkolenie stanowiskowe.

Osoby związane z transportem materiałów niebezpiecznych w myśl umowy ADR powinny zostać odpowiednio przeszkolone w zakresie wykonywanych obowiązków (szkolenie ogólne, stanowiskowe oraz z zakresu bezpieczeństwa).

Wyjaśnienie skrótów i akronimów stosowanych w karcie charakterystyki

CAS (Chemical Abstracts Service)

Numer WE oznacza jeden z trzech numerów wymienionych poniżej:

- numer przypisany substancji w Europejskim Wykazie Istniejących Substancji o Znaczeniu Komercyjnym (EINECS)
- numer przypisany substancji w Europejskiej Liście Substancji Notyfikowanych (ELINCS)
- numer w wykazie substancji chemicznych wymienionych w publikacji Komisji Europejskiej "No-longer polymers" (NLP)

NDS - najwyższe dopuszczalne stężenia substancji szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy

NDSch - najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe

NDSP - najwyższe dopuszczalne stężenie pułapowe

Nr UN - Numer rozpoznawczy materiału (numer ONZ, numer UN)

ADR - Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych

RID - Regulamin międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie Rozp. Komisji (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.



MERIDA BŁYSK mieszanina do mycia szkła i innych powierzchni wodoodpornych NMU002/NMU502

Data wydania: 04.11.2020

Data aktualizacji: 23.09.2025

Wersja: 2.1

Strona/stron: 10/10

IMDG - Międzynarodowy Kodeks Morski Towarów Niebezpiecznych

IATA – Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych

Inne źródła informacji

IUCLID - International Uniform Chemical Information Database

Własne bazy danych

Internetowe bazy danych, np.:

ECHA - Baza substancji zarejestrowanych zgodnie z REACH

ECHA - C&L Inventory

Inne informacje

Produkt opisany w karcie charakterystyki powinien być przechowywany i stosowany zgodnie z dobrą praktyką przemysłową i w zgodzie z wszelkimi przepisami prawnymi.

Przed zastosowaniem tego produktu w jakimkolwiek nowym doświadczeniu lub procesie technologicznym powinny zostać przeprowadzone gruntowne badania kompatybilności materiałów oraz bezpieczeństwa.

Zawarte w karcie charakterystyki informacje mogły zostać oparte o obecny stan wiedzy, doświadczenia, dane literaturowe, internetowe bazy danych. Informacje mają za zadanie opisanie produktu z punktu widzenia przepisów prawnych w zakresie bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska. Nie powinny być rozumiane jako gwarancja określonych właściwości. Należy je traktować jako pomoc dla bezpiecznego postępowania.

Użytkownik jest odpowiedzialny za stworzenie warunków bezpiecznego używania produktu i to on bierze na siebie odpowiedzialność za skutki wynikające z niewłaściwego stosowania niniejszego produktu.

Karta charakterystyki została opracowana przez Przedsiębiorstwo EKOS s.c.

80-177 Gdańsk, ul. Lubczykowa 5

ekos@ekos.gda.pl

www.ekos.gda.pl