

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Art. 31 rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (REACH) oraz rozporządzeniem (UE) nr 2020/878
załącznik II, ze zmianami wprowadzonymi przez rozporządzenie Komisji (UE) 2020/878 - Polska

WERSJA: 1[pł]

WYDANIE: 1.1

DATA SPORZĄDZENIA: 02.09.2025

OLECON 84 EC

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. Identyfikator produktu EC

Nazwa handlowa produktu: **OLECON 84 EC**

Kod UFI: TH00-Y0W5-D00X-SY0S

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

1.2.1. Istotne zidentyfikowane zastosowania

Sektor zastosowań: ☒ zastosowania przemysłowe

☒ zastosowania konsumenckie

☒ zastosowania profesjonalne

Opis zastosowań:

Adiuwant olejowy poprawiający przyczepność i zwilżenie cieczy użytkowej, wspierający równomierne pokrycie roślin podczas zabiegów ochrony.

1.2.2. Zastosowania odradzane

Brak.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

ConsAgrico sp. z o.o.

ul. Zabłocie 23/24

30-701 Kraków

Adres e-mail: office@consbridgechemicals.com

Telefon: +48 661 213 978

Adres e-mail osoby odpowiedzialnej: lab@consbridgechemicals.com

1.4. Numer telefonu alarmowego

Telefon alarmowy: 112

Telefon producenta: +48 661 213 978 (dni robocze: 8:00 – 16:00)

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1. Klasyfikacja substancji:

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) NR 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin:

Klasa, kategoria zagrożenia i kod kategorii:

H304 – Asp. Tox. 1 - Może być śmiertelna po połknięciu i dostaniu się do dróg oddechowych.

H318 – Eye Dam. 1 – Powoduje poważne uszkodzenia oczu.

Z komentarzem [KL1]: W zależności od lepkości

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Art. 31 rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (REACH) oraz rozporządzeniem (UE) nr 2020/878 załącznik II, ze zmianami wprowadzonymi przez rozporządzenie Komisji (UE) 2020/878 - Polska

WERSJA: 1[pł]

WYDANIE: 1.1

DATA SPORZĄDZENIA: 02.09.2025

OLECON 84 EC

H411 – Aquatic Chronic 2– Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

2.2. Elementy oznakowania:

Piktogramy:



Hasło ostrzegawcze:

NIEBEZPIECZEŃSTWO

Kody zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia:

H318 – Powoduje poważne uszkodzenia oczu.

H411 – Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki

Kody zwrotów wskazujących środki ostrożności:

P102 – Chronić przed dziećmi.

P280 – Stosować rękawice i odzież ochronną, ochronę oczu i twarzy,

P303+P361+P353 – W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody lub prysznicem.

P305+P351+P338 – W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe jeżeli są i można je łatwo wyjąć. Nadal płukać,

P391 – Zebrać wyciek.

P501- Zawartość/pojemnik usuwać do firm posiadających odpowiednie uprawnienia.

Zwroty dodatkowe:

EUH401 - W celu uniknięcia zagrożenia dla zdrowia ludzi i środowiska należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.

2.3. Inne zagrożenia:

Produkt nie zawiera składników spełniających kryteria PBT ani vPvB. Nie zawiera substancji z listy kandydackiej SVHC. Brak innych zagrożeń nie ujętych w klasyfikacji CLP.

SEKCJA 3: SKŁAD I INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.1. Substancje:

Nie dotyczy

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Art. 31 rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (REACH) oraz rozporządzeniem (UE) nr 2020/878 załącznik II, ze zmianami wprowadzonymi przez rozporządzenie Komisji (UE) 2020/878 - Polska

WERSJA: 1[pł]
WYDANIE: 1.1
DATA SPORZĄDZENIA: 02.09.2025

OLECON 84 EC

3.2 Mieszanina

Nazwa Chemiczna	Numer Identyfikacyjny	Klasyfikacja Rozporządzenie (WE) NR 1272/2008	Stężenie [%]
Destylaty ciężkie parafinowe, obrabiane wodorem (ropa naftowa)	Numer CAS: 64742-54-7 Numer WE: 265-157 Nr. rej. REACH 649467-008	Asp. Tox (H304),	84 %
Alkohole, 15, etoksylogowane	C12- Numer CAS: 68131-39-5 Numer WE: - Nr. rej. REACH: -	Eye Dam. 1 (H318), Aquatic Acute 1 (H400)	3-10 %
Alkohole, C14, etoksylogowane	C12- Numer CAS: 68439-50-9 Numer WE: - Nr. rej. REACH: -	Aquatic Acute 1 (H400), Aquatic Chronic 2 (H411)	3-10 %

Pozostałe składniki nie są sklasyfikowane jako niebezpieczne lub nie spełniają kryteriów zawartości w mieszaninie. Pełne brzmienie oznaczeń i zwrotów znajduje się w Sekcji 16.

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Zalecenia ogólne:

W przypadku jakichkolwiek niepożądanych objawów należy przerwać kontakt z produktem. W razie wątpliwości należy skonsultować się z lekarzem i okazać mu etykietę lub kartę charakterystyki. Poszkodowanemu zapewnić dostęp powietrza, ciepło, spokój oraz jeśli konieczne, pomoc lekarską. Nie podawać niczego doustnie osobie nieprzytomnej. Leczenie objawowe.

Wdychanie:

Wynieść poszkodowanego z miejsca narażenia, ułożyć w wygodnej pozycji półleżącej lub siedzącej, zapewnić spokój, chronić przed utratą ciepła. Zapewnić dostęp do świeżego powietrza. Jeżeli wystąpią zaburzenia oddychania, zastosować sztuczne oddychanie. Zapewnić natychmiastową pomoc lekarską.

Kontakt ze skórą:

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Art. 31 rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (REACH) oraz rozporządzeniem (UE) nr 2020/878 załącznik II, ze zmianami wprowadzonymi przez rozporządzenie Komisji (UE) 2020/878 - Polska

WERSJA: 1[pł]

WYDANIE: 1.1

DATA SPORZĄDZENIA: 02.09.2025

OLECON 84 EC

Natychmiast zdjąć zanieczyszczoną odzież, a skórę dokładnie umyć wodą z mydłem. Nie stosować środków zobojętniających (kwaśnych). Założyć na oparzenie jałowy opatrunek.

Kontakt z oczami:

Natychmiast przepłukać oczy dużą ilością letniej wody, najlepiej bieżącej, przez co najmniej 15 min, przy szeroko odchyłonych powiekach. Wyjąć soczewki, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Unikać silnego strumienia wody ze względu na ryzyko mechanicznego uszkodzenia rogówki. Bezwzględnie konieczna konsultacja okulistyczna

Połknięcie:

Nie wywoływać wymiotów. Przepłukać usta, nie podawać nic doustnie osobie nie przytomnej. Natychmiast skontaktować się z lekarzem.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia:

Kontakt preparatu z oczami może powodować poważne uszkodzenie oczu. Przy dłuższym lub powtarzającym się kontakcie ze skórą mogą występować objawy takie jak przesuszenie, pękanie czy stany zapalne. W przypadku spożycia produktu możliwe są dolegliwości ze strony przewodu pokarmowego (nudności, bóle brzucha, wymioty, biegunka). Objawy mogą pojawiać się zarówno bezpośrednio po ekspozycji, jak i opóźnieniem do kilku godzin.

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

W przypadku narażenia poszkodowanego należy zapewnić mu spokój, usunąć źródło skażenia i wdrożyć leczenie objawowe. Brak specyficznego antidotum. Leczenie powinno być ukierunkowane na łagodzenie objawów klinicznych i podtrzymywanie funkcji życiowych. Lekarz powinien rozważyć monitorowanie stanu układu krążenia oraz prowadzić terapię wspomagającą zgodnie ze stanem pacjenta.

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1. Środki gaśnicze:

Odpowiednie: proszki gaśnicze, piana odporna na alkohol, dwutlenek węgla CO₂, rozpylona woda/mgła wodna).

Niewskazane: silny strumień wody (ryzyko rozprzestrzenienia pożaru).

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją:

Produkt nie jest klasyfikowany jako łatwopalny. Podczas pożaru mogą uwalniać się tlenek węgla, dwutlenek węgla, tlenki siarki, tlenki azotu oraz inne drażniące i szkodliwe gazy/dymy.

5.3. Informacje dla straży pożarnej:

Strażacy powinni stosować odzież ochronną odporną na chemikalia oraz izolującą aparat oddechowy. Nie dopuścić do przedostania się ścieków po gaszeniu do kanalizacji ani wód powierzchniowych.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Art. 31 rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (REACH) oraz rozporządzeniem (UE) nr 2020/878 załącznik II, ze zmianami wprowadzonymi przez rozporządzenie Komisji (UE) 2020/878 - Polska

WERSJA: 1[pł]

WYDANIE: 1.1

DATA SPORZĄDZENIA: 02.09.2025

OLECON 84 EC

SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

6.1 Indywidualne środki ostrożności wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

W razie uwalniania produktu należy unikać kontaktu ze skórą i oczami oraz nie wdychać par. Zapewnić odpowiednią wentylację, a w razie potrzeby stosować ochronę dróg oddechowych oraz odpowiednie środki ochrony indywidualnej, (opisane w sekcji 8).

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuścić do przedostania się produktu do kanalizacji, wód powierzchniowych ani gleby. W przypadku większych wycieków niezwłocznie powiadomić odpowiednie służby ratunkowe lub ochrony środowiska. W przypadku skażenia wód należy poinformować właściwe władze.

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

Rozlany preparat należy zebrać przy użyciu materiałów absorbujących, takich jak piasek, ziemia czy sorbenty mineralne. Zebrane odpady należy umieścić w szczelnych, oznakowanych pojemnikach przeznaczonych do dalszego zagospodarowania zgodnie z obowiązującymi przepisami. Zanieczyszczona powierzchnię spłukać wodą, przy czym należy zapobiec przedostaniu się popłuczyn do kanalizacji i wód powierzchniowych.

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Informacje dotyczące postępowania z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie podano w sekcji 7. Informacje dotyczące odpowiedniego indywidualnego wyposażenia ochronnego podano w sekcji 8. Usuwać zgodnie z zaleceniami przedstawionymi w sekcji 13.

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Podczas pracy z preparatami należy stosować ogólne zasady higieny obowiązujące przy obchodzeniu się z chemikaliami. Zaleca się korzystanie z wentylacji miejscowej lub ogólnej, aby ograniczyć emisję par i powstanie aerozoli. Należy unikać kontaktu substancji ze skórą i oczami. Podczas pracy nie wolno spożywać posiłków, pić ani palić. Po zakończeniu pracy umyć ręce wodą z mydłem. Produkt stosować wyłącznie zgodnie z przeznaczeniem. Ze względu na możliwości zagrożenia aspiracją (H304) należy unikać rozpylania i wdychania aerozoli.

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

Preparat przechowywać w oryginalnych, szczelnie zamkniętych opakowaniach w pozycji pionowej, w chłodnym, suchym i dobrze wentylowanym pomieszczeniu, z dala od źródeł ciepła, otwartego ognia i nasłonecznienia oraz uszkodzeń mechanicznych pojemników. Unikać kontaktu z silnymi utleniaczami, kwasami i zasadami jak również metali reagujących (takimi jak cynk i aluminium). Nie przechowywać w pobliżu żywności, pasz ani napojów. Nie przechowywać w pobliżu studzienek kanalizacyjnych ani miejsc, z których możliwy jest bezpośredni odpływ do wód powierzchniowych. Magazyn powinien być wyposażony w środki umożliwiające usuwanie ewentualnych wycieków.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Art. 31 rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (REACH) oraz rozporządzeniem (UE) nr 2020/878 załącznik II, ze zmianami wprowadzonymi przez rozporządzenie Komisji (UE) 2020/878 - Polska

WERSJA: 1[pł]
WYDANIE: 1.1
DATA SPORZĄDZENIA: 02.09.2025

OLECON 84 EC

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak szczególnych zaleceń poza informacjami zawartymi w niniejszej karcie charakterystyki.

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA / ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. Parametry dotyczące kontroli:

Dla składników preparatu nie ustalono dopuszczalnych wartości narażenia w środowisku pracy.

8.2. Kontrola narażenia:

Podczas pracy z produktem należy stosować wentylację ogólną, aby ograniczyć możliwość tworzenia się aerozoli. Ochrona dróg oddechowych nie jest wymagana przy normalnym stosowaniu, jednak w przypadku powstawania aerozoli zaleca się stosowanie odpowiednich masek filtrujących, np. półmasek z filtrem typu A/P2zgodnym z EN 14387. W celu ochrony rąk należy używać rękawic odpornych na chemikalia np. z kauczuku nitylowego o czasie przenikania > 480 minut, zgodnych z EN 374. W przypadku ryzyka rozprysków konieczne jest stosowanie okularów ochronnych lub gogle zgodnych z EN 166. Zaleca się stosowanie odzieży roboczej chroniącej przed kontaktem ze skórą. W trakcie pracy nie wolno jeść, pić ani palić, a po zakończeniu czynności należy dokładnie umyć ręce wodą z mydłem. Należy zapewnić możliwość szybkiego przepłukania oczu (stacja do przemywania oczu).

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych:

Stan skupienia:	Ciecz
Kolor:	żółto-brązowe
Zapach:	Bez zapachu
Próg zapachu:	Nie dotyczy
Temperatura topnienia/krzepnięcia:	- 15°C
Początkowa temperatura wrzenia:	Brak danych
Palność materiałów:	Nie dotyczy
Górna i dolna granica wybuchowości:	Nie dotyczy
Temperatura zapłonu:	Nie dotyczy
Temperatura samozapłonu:	Nie dotyczy
Temperatur rozkładu:	Nie dotyczy
pH:	12 ÷ 14
Lepkość kinematyczna:	Nie dotyczy
Rozpuszczalność (20°C):	100g/100g H ₂ O
Współczynnik podziału n-oktanol/woda:	nie dotyczy
Prężność par (20°C):	Nie dotyczy
Gęstość względna:	1.46÷1.55 g/cm ³
Względna gęstość par:	Nie dotyczy
Charakterystyka cząsteczek:	Nie dotyczy

9.2. Inne informacje:

Brak.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Art. 31 rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (REACH) oraz rozporządzeniem (UE) nr 2020/878 załącznik II, ze zmianami wprowadzonymi przez rozporządzenie Komisji (UE) 2020/878 - Polska

WERSJA: 1[pł]

WYDANIE: 1.1

DATA SPORZĄDZENIA: 02.09.2025

OLECON 84 EC

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1. Reaktywność:

Produkt nie wykazuje niebezpiecznych reakcji w normalnych warunkach stosowania i przechowywania i transportu.

10.2. Stabilność chemiczna:

Mieszanina jest stabilna w zalecanych warunkach przechowywania i użytkowania.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji:

Nie są znane niebezpieczne reakcje w normalnych warunkach.

10.4. Warunki, których należy unikać:

Unikać wysokiej temperatury, źródeł zapłonu, otwartego ognia oraz bezpośredniego nasłonecznienia.

10.5. Materiały niezgodne:

Silne utleniacze i silne kwasy mogą powodować rozkład produktu.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu:

W przypadku pożaru lub rozkładu mogą powstać tlenek węgla, dwutlenek węgla, tlenki siarki, tlenki azotu oraz inne drażniące lub toksyczne gazy.

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych:

Toksyczność ostra:

Na podstawie dostępnych danych produkt nie spełnia kryteriów klasyfikacji.

Działanie żrące/drażniące:

Brak danych wskazujących na działanie drażniące.

Poważne uszkodzenia oczu/działanie drażniące na oczy:

Mieszanina powoduje poważne uszkodzenie oczu (Eye Dam. 1,H318). Objawy łzawienie, zaczerwienienie, ból, ryzyko trwałego uszkodzenia wzroku.

Działanie uczulające:

Brak dowodów na właściwości uczulające.

Działanie mutagenne, rakotwórcze, szkodliwe na rozrodczość:

Nie są znane żadne właściwości mutagenne, rakotwórcze ani reprotoksyczne.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Art. 31 rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (REACH) oraz rozporządzeniem (UE) nr 2020/878 załącznik II, ze zmianami wprowadzonymi przez rozporządzenie Komisji (UE) 2020/878 - Polska

WERSJA: 1[pł]

WYDANIE: 1.1

DATA SPORZĄDZENIA: 02.09.2025

OLECON 84 EC

Działanie narządowe – jednorazowe i powtarzane narażenie:

Brak danych wskazujących na specyficzne skutki toksyczne.

Zagrożenie spowodowane aspiracją:

Ze względu na konsystencję produktu ryzyko aspiracji jest bardzo małe.

11.2. Informacje o innych zagrożeniach:

Brak informacji o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1. Toksyczność:

Produkt działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki (Aquatic Chronic 2, H411)

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu:

Zawarte w produkcie substancje powierzchniowo czynne ulegają biodegradacji zgodnie z wymogami rozporządzenia (WE) nr 648/2004.

12.3. Zdolność do bioakumulacji:

Brak szczegółowych danych. Niektóre składniki mogą wykazywać potencjał bioakumulacji.

12.4. Mobilność w glebie:

Produkt ciekły, częściowo rozpuszczalny w wodzie. Może rozprzestrzeniać się w środowisku wodnym.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB:

Mieszanina nie zawiera składników spełniających kryteria PBT ani vPvB zgodnie z załącznikiem XIII rozporządzenia REACH.

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

Odpady produktu i zanieczyszczone opakowania należy zagospodarować zgodnie z obowiązującymi przepisami krajowymi i unijnymi. Produktu nie wolno wylewać do kanalizacji ani do środowiska wodnego. Niewielkie ilości można unieszkodliwiać wraz z odpadami komunalnymi po wcześniejszym związaniu materiałem sorpcyjnym. Większe ilości przekazać do wyspecjalizowanego zakładu zajmującego się utylizacją odpadów chemicznych. Opróżnione,

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Art. 31 rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (REACH) oraz rozporządzeniem (UE) nr 2020/878 załącznik II, ze zmianami wprowadzonymi przez rozporządzenie Komisji (UE) 2020/878 - Polska

WERSJA: 1[pł]

WYDANIE: 1.1

DATA SPORZĄDZENIA: 02.09.2025

OLECON 84 EC

dokładnie wypłukane opakowania mogą być kierowane do recyklingu. Kod odpadów należy określić zgodnie z aktualnym katalogiem odpadów UE, w zależności od sposobu użycia i źródła powstania odpadów.

Sugerowane kody odpadów (EWC):

- 07 06 99 – inne nie wymienione odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania detergentów i środków pomocniczych.
- 15 01 10 0 opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone,
- 15 01 02 – opakowania z tworzyw sztucznych (jeśli całkowicie opróżnione i wypłukane)

SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID:

Brak numeru UN. Produkt nie jest klasyfikowany jako materiał niebezpieczny w transporcie.

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:

Nie dotyczy.

14.3. Klasa zagrożenia w transporcie:

Nie dotyczy.

14.4. Grupa pakowania:

Nie dotyczy.

14.5. Zagrożenia dla środowiska:

Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska w rozumieniu przepisów transportowych.

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników:

Brak specjalnych wymagań podczas transportu stosować ogólne zasady bezpieczeństwa i zabezpieczyć opakowania przed uszkodzeniem i wyciekami.

14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL oraz kodeksem IBC:

Nie dotyczy

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 nr 1907/2006 z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) i 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

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Art. 31 rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (REACH) oraz rozporządzeniem (UE) nr 2020/878 załącznik II, ze zmianami wprowadzonymi przez rozporządzenie Komisji (UE) 2020/878 - Polska

WERSJA: 1[pł]

WYDANIE: 1.1

DATA SPORZĄDZENIA: 02.09.2025

OLECON 84 EC

Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE z późniejszymi zmianami,

- 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 (REACH) (Dz. Urz. UE L 203 z 26.06.2020 str.28).
- 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. Urz. UE L 353 z 31.12.2008, str. 1) wraz z późniejszymi zmianami.
- Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U.2020.10)
- Rozporządzenie Ministra 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 r., poz. 1286),
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz. U. 2005 r. nr 11, poz. 86),
- 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,
- Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2012/18/UE z dnia 4 lipca 2012 r. w sprawie kontroli zagrożeń poważnymi awariami związanymi z substancjami niebezpiecznymi, zmieniająca a następnie uchylająca dyrektywę Rady 96/82/WE,
- Dyrektywa Komisji (UE) 2017/164 z dnia 31 stycznia 2017 r. ustanawiająca czwarty wykaz wskaźnikowych dopuszczalnych wartości narażenia zawodowego zgodnie z dyrektywą Rady 98/24/WE oraz zmieniająca dyrektywy Komisji 91/322/EWG, 2000/39/WE i 2009/161/UE 94/62/WE
- Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 20 grudnia 1994 r. w sprawie opakowań i odpadów opakowaniowych,
- Oświadczenie Rządowe z dnia 15 lutego 2021 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B do Umowy europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r.
- Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. Nr 63, poz. 322 wraz z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 12 grudnia 2003 r. o ogólnym bezpieczeństwie produktów. (Dz. U. z 2016 r. poz. 2047 – tekst jednolity) wraz z późniejszymi zmianami.
- Ustawa z dnia 9 października 2015 r. o produktach biobójczych (Dz. U. 2015 poz. 1926 wraz późn. zm.)
- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 o odpadach (Dz. U. 2013, poz. 21 wraz z późn. zm.)
- Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz.U. 2013, poz. 888),

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena bezpieczeństwa chemicznego została przeprowadzona dla tej substancji.



KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Art. 31 rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (REACH) oraz rozporządzeniem (UE) nr 2020/878 załącznik II, ze zmianami wprowadzonymi przez rozporządzenie Komisji (UE) 2020/878 - Polska

WERSJA: 1[pł]

WYDANIE: 1.1

DATA SPORZĄDZENIA: 02.09.2025

OLECON 84 EC

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

Klasyfikacja i procedura używane dla wywodzenia klasyfikacji dla mieszanin według Przepisu (UE) Nr 1272/2008

Wyjaśnienie skrótów i akronimów stosowanych w karcie charakterystyki:

ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists

Numer CAS: oznaczenie numeryczne przypisane substancji chemicznej przez amerykańską organizację Chemical Abstracts Service (CAS), pozwalające na identyfikację substancji.

DNEL: pochodny poziom niepowodujący zmian

Numer WE: numer przypisany substancji chemicznej w Europejskim Wykazie Istniejących Substancji o Znaczeniu Komercyjnym

LC50: stężenie śmiertelne 50 (stężenie w wodzie dające 50 % szanse spowodowania śmierci organizmów wodnych)

LD50: dawka wywołująca po określonym czasie śmierć 50% osobników badanej populacji

LTEL: Long Term Exposure Limit

NDS: najwyższe dopuszczalne stężenie

NDSch: najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe

NDSP: najwyższe dopuszczalne stężenie pułapowe

NIOSH: National Institute of Occupational Safety and Health

NOEC: najwyższa dawka lub stężenie substancji toksycznej, przy której nie obserwuje się niekorzystnego efektu jej działania.

NOHSC: National Occupational Health & Safety Commission

OEL: wartości dopuszczalnych stężeń

OSHA: Krajowy Punkt Centralny Europejskiej Agencji Bezpieczeństwa i Zdrowia w Pracy

PBT: trwałe, zdolne do bioakumulacji i toksyczne

PEL: dopuszczalny limit narażenia

PIS: arkusz informacji o produkcie

PNEC: przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku

SCOEL: Scientific Committee on Occupational Exposure Limits

STEL: dopuszczalne granice narażenia krótkotrwałego

STOT: toksyczność na narządy docelowe

STP: oczyszczalnia ścieków

TLV: wartość progowa

TWA: średnia ważona w czasie

vPvB: bardzo trwałe i posiadające bardzo dużą zdolność do bioakumulacji.

Kartę charakterystyki sporządzono zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r. zmieniającym załącznik II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (REACH).

Klasyfikacji produktu dokonano na podstawie dostępnych danych zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Art. 31 rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (REACH) oraz rozporządzeniem (UE) nr 2020/878 załącznik II, ze zmianami wprowadzonymi przez rozporządzenie Komisji (UE) 2020/878 - Polska

WERSJA: 1[pł]

WYDANIE: 1.1

DATA SPORZĄDZENIA: 02.09.2025

OLECON 84 EC

Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008.

Szkolenia

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.

Odniesienia do kluczowej literatury i źródeł danych

Karta została opracowana na podstawie karty charakterystyki dostarczonej przez producenta, danych literaturowych, internetowych baz danych oraz posiadanej wiedzy i doświadczenia, z uwzględnieniem aktualnie obowiązujących przepisów prawnych.

Niniejszy dokument ma charakter informacyjny. Informacje w nim podane opierają się na aktualnym stanie naszej wiedzy i doświadczeniu. Nie stanowią one gwarancji właściwości produktu ani specyfikacji jakościowej i nie mogą być podstawą do reklamacji. Przedstawione informacje nie mają zastosowania dla mieszanin produktu z innymi substancjami. Produkt powinien być transportowany, magazynowany i stosowany zgodnie z obowiązującymi przepisami, dobrymi praktykami higieny pracy oraz zaleceniami zawartymi w dostarczanej dla niego karcie charakterystyki. Informacje podane w niniejszym dokumencie nie stanowią opisu jakościowego produktu ani przyrzeczenie określonych właściwości. Należy je traktować jako pomoc dla bezpiecznego postępowania w transporcie, składowaniu i stosowaniu produktu. Nie zwalnia to użytkownika od odpowiedzialności za niewłaściwe wykorzystanie powyższych informacji oraz z przestrzegania wszystkich norm prawnych obowiązujących w tej dziedzinie.

KONIEC KARTY CHARAKTERYSTYKI