

Karta charakterystyki

Strona: 1/16

BASF Karta charakterystyki zgodna z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 z późniejszymi zmianami. Data / zaktualizowano: 21.10.2025 Wersja: 1.0

Data / Poprzednia wersja: nie znajduje zastosowania Poprzednia wersja: Brak

Produkt: Acronal® MB PLUS 6257 NEW

(ID nr 30862801/SDS_GEN_PL/PL)

Data wydruku 28.10.2025

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Acronal® MB PLUS 6257 NEW

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Odpowiednie zidentyfikowane zastosowania: Dyspersja akrylanu, tylko do celów przemysłowych

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Firma / Producent: BASF SE 67056 Ludwigshafen GERMANY Kontakt w języku polskim: BASF Polska Sp. z o.o. Al. Jerozolimskie 142b 02-305 Warszawa POLAND

Telefon: +48 22 5709-999 (8:00 - 17:00) Adres e-mail: product-safety-poland@basf.com

1.4. Numer telefonu alarmowego

International emergency number: Telefon: +49 180 2273-112

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Do klasyfikacji mieszaniny zastosowano następujące metody:

ekstrapolację poziomów stężenia substancji niebezpiecznych, na podstawie wyników badań i po ocenie ekspertów. Zastosowane metodologie są wymienione w odpowiednich wynikach testu.

Zgodnie z Rozporządzeniem (UE) Nr. 1272/2008 (CLP)

Produkt nie podlega obowiązkowi klasyfikacji według kryteriów GHS.

Data / zaktualizowano: 21.10.2025 Wersja: 1.0

Data / Poprzednia wersja: nie znajduje zastosowania Poprzednia wersja: Brak

Produkt: Acronal® MB PLUS 6257 NEW

(ID nr 30862801/SDS GEN PL/PL)

Data wydruku 28.10.2025

2.2. Elementy oznakowania

Zgodnie z Rozporządzeniem (UE) Nr. 1272/2008 (CLP)

Produkt nie wymaga oznakowania według kryteriów GHS

Zgodnie z Rozporządzeniem (UE) Nr. 1272/2008 (CLP)

Oznakowanie określonej mieszaniny (GHS):

EUH208: Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej. Zawiera: mieszanina 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazolu-3-onu, 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on

2.3. Inne zagrożenia

Zgodnie z Rozporządzeniem (UE) Nr. 1272/2008 (CLP)

Nie są znane żadne szczególne zagrożenia, o ile przestrzegane są przepisy/zalecenia dotyczące magazynowania i postępowania z produktem. W przypadku, gdy produkt przylegnie do skóry, po wyschnięciu może wystąpić podrażnienie.

Produkt nie zawiera substancji powyżej dopuszczalnych prawnie limitów zawartych w wykazie sporządzonym zgodnie z art. 59 ust. 1 Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 dla posiadania właściwości zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego lub która zostałaby zidentyfikowana jako posiadająca właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego zgodnie z kryteriami ustalonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605.

Produkt nie zawiera substancji powyżej limitów prawnych, spełniających kryteria PBT (trwałe/bioakumulacyjne/toksycznczne) lub vPvB (bardzo trwałe/bardzo bioakumulacyjne).

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1. Substancje

bez zastosowania

3.2. Mieszaniny

Charakterystyka chemiczna

Wodna dyspersja polimeru na bazie:Ester kwasu akrylowego, akrylonitryl

Składniki istotne z punktu widzenia regulacji prawnych

1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on

Data / zaktualizowano: 21.10.2025 Wersja: 1.0

Data / Poprzednia wersja: nie znajduje zastosowania Poprzednia wersja: Brak

Produkt: Acronal® MB PLUS 6257 NEW

(ID nr 30862801/SDS GEN PL/PL)

Data wydruku 28.10.2025

Zawartość (W/W): < 360 PPM

Numer CAS: 2634-33-5 Numer WE: 220-120-9

Numer rejestracji REACH: 01-

2120761540-60

Acute Tox. 2 (Wdychanie - pył)

Acute Tox. 4 (doustne)

Skin Irrit. 2 Eve Dam. 1 Skin Sens. 1A

Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 Faktor M - ostry: 1 Faktor M - chroniczny: 1

H318, H315, H330, H302, H317, H400, H410

Specyficzne stężenie graniczne: Skin Sens. 1A: >= 0,036 %

Oszacowana toksyczność ostra:

doustne: 450 mg/kg

Wdychanie: 0,21 mg/l (pył/mgła)

mieszanina 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazolu-3-onu

Zawartość (W/W): < 15 PPM

Numer CAS: 55965-84-9 Numer rejestracji REACH: 01-

2120764691-48

Numer INDEX: 613-167-00-5

Acute Tox. 3 (doustne)

Acute Tox. 2 (Wdychanie- mgła)

Acute Tox. 2 (dermalne)

Skin Corr./Irrit. 1C Eye Dam./Irrit. 1

Skin Sens. 1A Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 Faktor M - ostry: 100

Faktor M - chroniczny: 100

H301, H317, H314, H310 + H330, H400, H410

EUH071

Specyficzne stężenie graniczne:

Skin Corr./Irrit. 1C: >= 0,6 % Skin Sens. 1A: >= 0,0015 % Eye Dam./Irrit. 1: >= 0,6 % Skin Corr./Irrit. 2: 0,06 - < 0,6 % Eye Dam./Irrit. 2: 0,06 - < 0,6 %

Dla klasyfikacji nie w pełni opisanych w tej sekcji, w tym klas zagrożenia i zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia, pełne brzmienie podano w sekcji 16.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Zdjąć zanieczyszczoną odzież.

Wdychanie:

Data / zaktualizowano: 21.10.2025 Wersja: 1.0

Data / Poprzednia wersja: nie znajduje zastosowania Poprzednia wersja: Brak

Produkt: Acronal® MB PLUS 6257 NEW

(ID nr 30862801/SDS_GEN_PL/PL)

Data wydruku 28.10.2025

Spokój, świeże powietrze, pomoc lekarska.

Kontakt ze skóra:

Zmyć dokładnie wodą z mydłem.

Kontakt z oczami:

Natychmiast płukać przez 15 min pod bieżącą wodą przy szeroko otwartych oczach, konsultacje okulistyczne.

Połknięcie:

Wypłukać usta i popić 200-300 ml wody Wywoływać wymioty w przypadku gdy jest to zalecane przez lekarza bądź przez ośrodek pierwszej pomocy.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Symptomy: (Dalsze) objawy i/lub skutki nie są jeszcze znane.

Niebezpieczeństwa: Nie należy oczekiwać żadnych zagrożeń

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

Postępowanie: Leczenie objawowe (detoksykacja, podtrzymywanie funkcji życiowych).

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze:

rozproszone prądy wody, proszek gaśniczy, piana, dwutlenek węgla

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Wskazówka: Nie są znane żadne szczególne zagrożenia.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Szczególne wyposażenie ochronne:

Brak danych.

Inne dane:

Pozostałości po pożarze i zanieczyszczoną wodę gaśniczą unieszkodliwić zgodnie z przepisami. Sam produkt nie ulega spalaniu; czynności gaśnicze dostosować do otoczenia.

Data / zaktualizowano: 21.10.2025 Wersja: 1.0

Data / Poprzednia wersja: nie znajduje zastosowania Poprzednia wersja: Brak

Produkt: Acronal® MB PLUS 6257 NEW

(ID nr 30862801/SDS_GEN_PL/PL)

Data wydruku 28.10.2025

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Stosować ubranie ochronne. Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Zapobiec przedostaniu się produktu do wód bez uprzedniej obróbki w biologicznej oczyszczalni ścieków.

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

Dla małych ilości: Zebrać środkiem wiążącym ciecze (np. piasek, mączka drzewna, uniwersalny środek wiążący, ziemia okrzemkowa) Zebrany materiał unieszkodliwić zgodnie z przepisami. Dla dużych ilości: Produkt odpompować.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Dane dotyczące ograniczeń, kontroli narażenia, osobistych środków ochrony oraz wskazówki dotyczące utylizacji odpadów znajdują się w sekcjach 8 i 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Należy przestrzegać środków ostrożności zalecanych przy obchodzeniu się z chemikaliami. Przy dłuższym składowaniu mogą się tworzyć małe ilości tlenku węgla. Zgodnie z naszą wiedzą wartości stężeń granicznych w miejscu pracy (NDS) nie będą przekroczone pod warunkiem użycia zgodnego z przeznaczeniem. Wjazd zbiornika/cysterny może nastąpić po dokładnym i bezpiecznym wietrzeniu. Należy przestrzegać przepisów krajowych i międzynarodowych standardów. W razie watpliwości konieczny pomiar steżenia CO.

Wdrożyć odpowiednie techniczne środki ochronne, aby zapobiec wyciekom produktu podczas obsługi i przetwarzania.

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

Dalsze dane dot. warunków magazynowania: W czasie składowania chronić przed mrozem.

Chronić przed spadkiem temperatury poniżej:5 °C Chronić przed wzrostem temperatury powyżej:60 °C

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Przy odpowiednich zidentyfikowanych zastosowaniach podanych w sekcji 1 należy przestrzegać wskazówek podanych w sekcji 7.

Data / zaktualizowano: 21.10.2025 Wersja: 1.0

Data / Poprzednia wersja: nie znajduje zastosowania Poprzednia wersja: Brak

Produkt: Acronal® MB PLUS 6257 NEW

(ID nr 30862801/SDS GEN PL/PL)

Data wydruku 28.10.2025

SEKCJA 8: Kontrola narażenia / środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Składniki z wartościami granicznymi dla narażenia w miejscu pracy.

Nie są znane dopuszczalne stężenia w miejscu pracy.

8.2. Kontrola narażenia

ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

OCHRONA RAK:

Odpowiednie rękawice ochronne odporne na działanie chemikaliów (EN ISO 374-1) także przy dłuższym bezpośrednim kontakcie (zalecane: wskaźnik ochronny 6, odpowiadający > 480 minut czasu przenikalności wg. EN ISO 374-1): np. z kauczuku nitrylowego (0,4 mm), kauczuku chloroprenowego (0,5 mm), chlorku poliwinylowego (0,7 mm) i inne.

Uwaga dodatkowa: dane oparte zostały o badania własne, dane z literatury i informacje producentów rękawic, albo wywodzi się z analogii dla podobnych materiałów. Należy wziąć pod uwagę, że w praktyce czas użytkowania rękawic ochronnych dla przemysłu chemicznego może być znacznie krótszy niż określony na podstawie testów, z uwagi na wpływ wielu czynników np. temperatury.

OCHRONA OCZU:

okulary ochronne z osłoną boczną (okulary ramowe)(np. EN 166)

Ogólne wskazówki dotyczące bezpieczeństwa i higieny

Przed przerwami lub po zakończeniu pracy umyć ręce i/lub twarz. Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia: ciekły

Stan skupienia/forma: ciekły, dyspersja

Kolor: biały

Zapach: prawie bezwonny

Próg zapachu:

Brak danych.

Dane dot: woda

Temperatura topnienia: 0 °C

Dane dot: woda

temperatura wrzenia: 100 °C

Zapalność: nie palne (na podstawie temperatur zapłonu i wrzeni)

Dolna granica wybuchowości:

Nie istotne dla klasyfikacji i oznakowania cieczy.

Data / zaktualizowano: 21.10.2025 Wersja: 1.0

Data / Poprzednia wersja: nie znajduje zastosowania Poprzednia wersja: Brak

Produkt: Acronal® MB PLUS 6257 NEW

(ID nr 30862801/SDS_GEN_PL/PL)

Data wydruku 28.10.2025

Górna granica wybuchowości:

Nie istotne dla klasyfikacji i

oznakowania cieczy.

Temperatura zapłonu:

Brak danych.

Temperatura samozapłonu:

Brak danych.

Rozkład termiczny: Rozkład nie następuje przy odpowiednim stosowaniu.

Wartość pH: 7,0 - 8,5 (DIN ISO 976)

Lepkość dynamiczna: 40 - 200 mPa.s (DIN EN ISO 3219)

(23 °C, 250 1/s)

Rozpuszczalność w wodzie: częściowo rozpuszczalny

(15 °C)

Rozpuszczalność (jakościowo):

Brak danych.

Współczynnik podziału n-oktanol/woda (log Kow):

Brak danych.

Dane dot: woda

Prężność par: 23,4 hPa

(20 °C)

Dane z literatury.

Gęstość względna:

Brak danych.

Gęstość: ca. 1,04 g/cm3 (ISO 2811-1)

(20 °C)

Względna gęstość pary (powietrze):

Brak danych.

9.2. Inne informacje

Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego

Materialy wybuchowe

Niebezpieczeństwo eksplozji: produkt nie jest wybuchowy

Właściwości utleniające

Właściwości sprzyjające pożarom: nie sprzyja pożarom

substancje i mieszaniny samonagrzewające się

Zdolność samonagrzewania: Substancja nie jest zdolna do

samonagrzewania.

Inne właściwości bezpieczeństwa

Mieszalność z wodą:

miesza się

Zawartość substancji stałej: 59,0 - 61,0 % (DIN EN ISO 3251)

Inne informacje: Zakres wielkości cząstek: < 0,1 μm - 10 μm

Temperatura SAPT:

Produkt nie spełnia kryteriów substancji polimeryzującej wobec

przepisów transportowych.

szybkość parowania:

Brak danych.

Data / zaktualizowano: 21.10.2025 Wersja: 1.0

Data / Poprzednia wersja: nie znajduje zastosowania Poprzednia wersja: Brak

Produkt: Acronal® MB PLUS 6257 NEW

(ID nr 30862801/SDS_GEN_PL/PL)

Data wydruku 28.10.2025

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Brak reakcji niebezpiecznych, o ile przepisy/zalecenia dotyczące magazynowania i obchodzenia się z produktem będą przestrzegane.

10.2. Stabilność chemiczna

Produkt jest stabilny jeżeli jest przechowywany i manipulowany jak zapisano/ wskazano.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Reakcje niebezpieczne nie występują przy składowaniu i obchodzeniu się z produktem zgodnym z przepisami. Przy dłuższym składowaniu mogą się tworzyć małe ilości tlenku węgla.

10.4. Warunki, których należy unikać

Unikać skrajnych temperatur.

10.5. Materialy niezgodne

Należy unikać kontaktu substancji/mieszaniny z: Nie są znane substancje, których należy unikać.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie są znane żadne niebezpieczne produkty rozkładu, o ile przestrzegane są przepisy/wskazówki dotyczące magazynowania i obchodzenia się z produktem.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

Toksyczność ostra

Ocena ostrej toksyczności:

Przy jednorazowym połknięciu praktycznie nie toksyczny. Produkt nie został zbadany. Oświadczenie podano w oparciu o substancje/produkty o podobnej strukturze lub składzie.

Dane eksperymentalne / obliczeniowe.:

LD50 szczur (doustne): > 2.000 - 10.000 mg/kg

Działanie drażniące

Ocena działania drażniacego:

W przypadku, gdy produkt przylegnie do skóry, po wyschnięciu może wystąpić podrażnienie. Nie działa drażniąco na oczy. Nie działa drażniąco na skórę. Produkt nie został zbadany.

Oświadczenie podano w oparciu o substancje/produkty o podobnej strukturze lub składzie.

Data / zaktualizowano: 21.10.2025 Wersja: 1.0

Data / Poprzednia wersja: nie znajduje zastosowania Poprzednia wersja: Brak

Produkt: Acronal® MB PLUS 6257 NEW

(ID nr 30862801/SDS GEN PL/PL)

Data wydruku 28.10.2025

Dane eksperymentalne / obliczeniowe.:

Nadżerki / podrażnienia skóry

królik: Nie działa drażniąco. (Wytyczne OECD 404)

Poważne uszkodzenie / podrażnienie oczu

królik: Nie działa drażniąco. (Wytyczne OECD 405) Działanie uczulające na drogi oddechowe / skórę

Ocena działania uczulającego.:

Przetestowany na zwierzętach, nie wywołuje reakcji alergicznych. Produkt nie został zbadany. Oświadczenie podano w oparciu o substancje/produkty o podobnej strukturze lub składzie.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

Ocena mutagenności:

Substancja nie wykazała mutagenicznych właściwości na bakteriach. Produkt nie został zbadany. Oświadczenie podano w oparciu o substancje/produkty o podobnej strukturze lub składzie.

Kancerogenność

Ocena kancerogenności:

Z ogółu odnotowanych informacji nie wynika żadna wskazówka działania rakotwórczego

Toksyczność reprodukcyjna

Ocena toksyczności reprodukcyjnej:

Przypuszczalnie nie działa szkodliwie na rozrodczość (w oparciu o składniki).

Toksyczność rozwojowa

Ocena teratogenności:

Ocena możliwego działania szkodliwego na rozwój na podstawie przedłożonych danych nie jest możliwa.

Działanie toksyczne na narządy docelowe (narażenie jednorazowe)

Uwagi: Brak informacji.

Działanie toksyczne na narządy docelowe przy wielokrotnym narażeniu (narażenie powtarzające się)

Ocena toksyczności przy wielokrotnym podaniu:

W doświadczeniach na zwierzętach nie zaobserwowano przeciwstawnych skutków po powtórzonym narażeniu inhalacyjnym. Produkt nie został zbadany. Oświadczenie podano w oparciu o substancje/produkty o podobnej strukturze lub składzie.

Zagrożenie spowodowane aspiracją

nie znajduje zastosowania

Efekty interaktywne

Brak danych.

Data / zaktualizowano: 21.10.2025 Wersja: 1.0 Poprzednia wersja: Brak

Data / Poprzednia wersja: nie znajduje zastosowania

Produkt: Acronal® MB PLUS 6257 NEW

(ID nr 30862801/SDS GEN PL/PL)

Data wydruku 28.10.2025

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Produkt nie zawiera substancji powyżej dopuszczalnych prawnie limitów zawartych w wykazie sporządzonym zgodnie z art. 59 ust. 1 Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 dla posiadania właściwości zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego lub która zostałaby zidentyfikowana jako posiadająca właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego zgodnie z kryteriami ustalonymi w rozporzadzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605.

Inne informacje

Pozostałe uwagi dotyczące toksyczności

Zgodnie z naszym doświadczeniem i dostępnymi informacjami przy odpowiednim obchodzeniu się i zastosowaniu zgodnym z przeznaczeniem nie wykazuje on właściwości szkodliwych. Stwierdzenie opiera się na wynikach badań przeprowadzonych na produktach o podobnym składzie.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Ocena toksyczności wodnei:

Wysoce szkodliwy dla organizmów wodnych.

Produkt nie został zbadany. Stwierdzenie to opiera się na właściwościach poszczególnych komponentów.

Toksyczność dla ryb:

LC50 (96 h) > 10 - 100 mg/l, ryba

Produkt nie został zbadany. Stwierdzenie to opiera się na właściwościach poszczególnych komponentów.

Bezkregowce wodne:

LC50 (48 h), dafnie

nie określono

Rośliny wodne:

EC50 (72 h), algi

nie określono

Mikroorganizmy/działanie na osad czynny:

EC50 (0,5 h), bakterie

nie określono

Chroniczna toksyczność dla ryb:

Brak danych.

Toksyczność chroniczna bezkręgowce wodne:

Brak danych.

Data / zaktualizowano: 21.10.2025 Wersja: 1.0 Poprzednia wersja: Brak

Data / Poprzednia wersja: nie znajduje zastosowania

Produkt: Acronal® MB PLUS 6257 NEW

(ID nr 30862801/SDS GEN PL/PL)

Data wydruku 28.10.2025

Ocena toksyczności ziemnei:

Nie ma zadnych danych świadczących o toksyczności ladowej.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Ocena biodegradacji i eliminacji (H2O):

Produkt może zostać w znacznym stopniu wyeliminowany z wody poprzez procesy abiotyczne np. adsorpcję osadu aktywnego.

Dane dotyczące eliminacji:

> 70 % redukcja DOC (OECD 302B; ISO 9888; 88/302/EEC,Part C) łatwa eliminacja z wody.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Potencjał bioakumulacyjny:

Składnik polimerowy ze względu na swoje właściwości strukturalne nie jest dostępny biologicznie. Nie należy oczekiwać zwiekszenia jego ilości w organizmach.

12.4. Mobilność w glebie

Ocena wpływu transportu na środowisko.:

Lotność: Brak danych.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Zgodnie z Załącznikiem XIII Rozporządzenia UE Nr. 1907/2006 dotyczącego Rejestracji, Ocenie, Udzielaniu Zezwoleń i Ograniczeń w zakresie Chemikaliów (REACH): Produkt nie zawiera żadnej substancji, która spełnia wymagania kryteriów PBT (trwałe, wykazujące zdolność do bioakumulacji i toksyczne) oraz vPvB (bardzo trwałe/wykazujące wysoką zdolność do bioakumulacji)

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Produkt nie zawiera substancji powyżej dopuszczalnych prawnie limitów zawartych w wykazie sporządzonym zgodnie z art. 59 ust. 1 Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 dla posiadania właściwości zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego lub która zostałaby zidentyfikowana jako posiadająca właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego zgodnie z kryteriami ustalonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub rozporzadzeniu Komisji (UE) 2018/605.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Produkt nie zawiera substancji wymienionych w Rozporządzeniu (UE) 2024/590 w sprawie substancji zubożających warstwę ozonową.

Dodatkowe wskazówki

Data / zaktualizowano: 21.10.2025 Wersja: 1.0 Poprzednia wersja: Brak

Data / Poprzednia wersja: nie znajduje zastosowania

Produkt: Acronal® MB PLUS 6257 NEW

(ID nr 30862801/SDS GEN PL/PL)

Data wydruku 28.10.2025

Ulegające adsorpcji organicznie związane chlorowco-pochodne (AOX): Brak danych.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

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

Ustawa o odpadach z dnia 14 grudnia 2012r. (tekst jednolity Dz.U. 2022 poz. 699 z późniejszymi zmianami) oraz ustawa o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi z dnia 13 czerwca 2013r. (tekst jednolity Dz.U. 2023 poz 160 z późniejszymi zmianami).

Produkt należy unieszkodliwić zgodnie z lokalnymi przepisami np. zdeponować na przystosowanym wysypisku lub dostarczyć do odpowiedniej spalarni.

Zapobiec przedostaniu się do kanalizacji/wód powierzchniowych/wód gruntowych.

Numer klasyfikacyjny odpadów zgodnie z europejskim katalogiem odpadów (EAK) nie jest możliwy do ustalenia, ponieważ jest uzależniony od zastosowania substancji.

Przestrzegać należy przepisów lokalnych i krajowych.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Transport droga lądową

ADR

Produkt nie sklasyfikowany jako towar niebezpieczny w rozumieniu

przepisów transportowych Nie znajduje zastosowania

Numer UN lub numer identvfikacvinv ID:

Prawidłowa nazwa przewozowa UN:

Nie znajduje zastosowania

Klasa(-y) zagrożenia w

Nie znajduje zastosowania

transporcie:

Grupa pakowania: Nie znajduje zastosowania Zagrożenia dla środowiska: Nie znajduje zastosowania

Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

nie znane

RID

Produkt nie sklasyfikowany jako towar niebezpieczny w rozumieniu

przepisów transportowych Nie znajduje zastosowania

Numer UN lub numer identyfikacyjny ID:

Prawidłowa nazwa przewozowa UN:

Nie znajduje zastosowania

Strona: 13/16

BASF Karta charakterystyki zgodna z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 z późniejszymi zmianami.

Data / zaktualizowano: 21.10.2025 Wersja: 1.0 Poprzednia wersja: Brak

Data / Poprzednia wersja: nie znajduje zastosowania

Produkt: Acronal® MB PLUS 6257 NEW

(ID nr 30862801/SDS GEN PL/PL)

Data wydruku 28.10.2025

Klasa(-y) zagrożenia w

transporcie:

Nie znajduje zastosowania

Grupa pakowania: Nie znajduje zastosowania Zagrożenia dla środowiska: Nie znajduje zastosowania

Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

nie znane

Transport żeglugą śródlądową

ADN

Produkt nie sklasyfikowany jako towar niebezpieczny w rozumieniu

przepisów transportowych

Numer UN lub numer

identyfikacyjny ID:

Nie znajduje zastosowania

Prawidłowa nazwa

przewozowa UN:

Nie znajduje zastosowania

Klasa(-y) zagrożenia w

Nie znajduje zastosowania

transporcie: Grupa pakowania:

Nie znajduje zastosowania Nie znajduje zastosowania

Zagrożenia dla środowiska: Szczególne środki

nie znane

ostrożności dla użytkowników:

Transport cysterną żeglugi śródlądowej / statek na materiały sypkie Nie oceniano

Transport droga morska Sea transport

IMDG IMDG

Produkt nie sklasyfikowany jako towar

transportowych

Not classified as a dangerous good under niebezpieczny w rozumieniu przepisów transport regulations

Numer UN lub numer Nie znajduje identyfikacyjny ID: zastosowania Prawidłowa nazwa Nie znajduje przewozowa UN: zastosowania Klasa(-y) zagrożenia w Nie znajduje transporcie: zastosowania Grupa pakowania: Nie znajduje

number: UN proper shipping name:

UN number or ID

Not applicable

Not applicable

Transport hazard class(es):

Not applicable

Packing group: zastosowania

Not applicable

Zagrożenia dla środowiska:

Environmental Nie znajduje zastosowania hazards:

nie znane

Not applicable

Szczególne środki

ostrożności dla użytkowników

Special precautions

None known

for user

Data / zaktualizowano: 21.10.2025 Wersja: 1.0

Data / Poprzednia wersja: nie znajduje zastosowania Poprzednia wersja: Brak

Produkt: Acronal® MB PLUS 6257 NEW

(ID nr 30862801/SDS GEN PL/PL)

Data wydruku 28.10.2025

Transport droga Air transport
powietrzna
IATA/ICAO

IATA/ICAO

Produkt nie sklasyfikowany jako towar niebezpieczny w rozumieniu przepisów Not classified as a dangerous good under transport regulations

transportowych

Numer UN lub numer Nie znajduje UN number or ID identyfikacyjny ID: zastosowania number: Prawidłowa nazwa Nie znajduje UN proper shipping przewozowa UN: zastosowania name: Klasa(-y) zagrożenia w Nie znajduje Transport hazard zastosowania transporcie: class(es): Grupa pakowania: Nie znajduje Packing group: zastosowania

zastosowania Zagrożenia dla środowiska: Nie znajduje

zastosowania

Szczególne środki nie znane Special precautions N ostrożności dla for user

ostrożności dla użytkowników Environmental Not applicable hazards:

None known

Not applicable

Not applicable

Not applicable

Not applicable

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

Patrz odpowiednie wpisy "Numer UN lub numer ID" dla odpowiednich przepisów w powyższych tabelach.

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Patrz odpowiednie wpisy dla "Obowiązujące oznaczenia transportowe UN" dla każdego przepisu w powyższej tabeli.

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Patrz odpowiednie wpisy dla "Klasy zagrożenia w transporcie" dla każdego przepisu w powyższej tabeli.

14.4. Grupa pakowania

Patrz odpowiednie wpisy dla "Grupa pakowania" dla każdego przepisu w powyższej tabeli.

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Patrz odpowiednie wpisy dla "Zagrożenie dla środowiska" dla każdego przepisu w powyższej tabeli.

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Patrz odpowiednie wpisy dla "Szczególne środki ostrożności dla użytkownika" dla każdego przepisu w powyższej tabeli.

14.7. Transport morski luzem zgodnie z Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Nie przewiduje się transportu morskiego luzem. Maritime transport in bulk is not intended.

Data / zaktualizowano: 21.10.2025 Wersja: 1.0

Data / Poprzednia wersja: nie znajduje zastosowania Poprzednia wersja: Brak

Produkt: Acronal® MB PLUS 6257 NEW

(ID nr 30862801/SDS GEN PL/PL)

Data wydruku 28.10.2025

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Zakazy, ograniczenia i zezwolenia

Przewidziane zastosowanie (-nia) dla produktu wymienione w karcie charakterystyki nie podlegają ograniczeniom Rozporządzenia EG Nr. 1907/2006, Załącznik XVII.

Dyrektywa 2012/18/UE w sprawie kontroli zagrożeń poważnymi awariami związanymi z substancjami niebezpiecznymi (UE):

Wymienione w powyższym przepisie prawnym: nie

Klasyfikacja dotyczy standardowych warunków temperatury i ciśnienia.

Jeśli mają zastosowanie inne przepisy prawne, które w innym miejscu karty charakterystyki nie zostały wymienione, zostały opisane w tej podsekcji.

Ustawa z dnia 25.02.2011r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (tekst jednolity Dz.U. 2022 poz. 1816 z późniejszymi zmianami).

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 26 września 1997r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (tekst jednolity Dz.U. 2003 nr 169 poz.1650 z późniejszymi zmianami).

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2018 poz.1286 z późniejszymi zmianami).

Ustawa z dnia 19.06.1997r. o zakazie stosowania wyrobów zawierających azbest (tekst jednolity Dz.U. 2020 poz. 1680 z późniejszymi zmianami).

Protokół Montrealski z 16.09.1987r. w sprawie substancji zubożających warstwe ozonową (Dz.U. 1992 nr 98 poz. 490 z późniejszymi zmianami) oraz Ustawa z dnia 15 maja 2015r. o substancjach zubożających warstwe ozonowa oraz o niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych (tekst jednolity Dz.U. 2020 poz. 2065 z późniejszymi zmianami).

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena bezpieczeństwa nie wymagana

SEKCJA 16: Inne informacje

Dalsze planowane zastosowania powinny zostać skonsultowane z producentem.

Pełny tekst klasyfikacji, w tym klas zagrożenia i zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia, o ile zostały wymienione w sekcji 2 lub 3:.

Acute Tox. Toksyczność ostra

Skin Irrit. Działanie drażniące na skórę Eye Dam. Poważne uszkodzenie oczu

Skin Sens. Uczula skórę.

Aquatic Acute Zagrożenie dla środowiska wodnego - ostre Aquatic Chronic Zagrożenie dla środowiska wodnego - chroniczne

Data / zaktualizowano: 21.10.2025 Wersja: 1.0 Poprzednia wersja: Brak

Data / Poprzednia wersja: nie znajduje zastosowania

Produkt: Acronal® MB PLUS 6257 NEW

(ID nr 30862801/SDS GEN PL/PL)

Data wydruku 28.10.2025

Skin Corr./Irrit.	Działanie żrące/drażniące na skórę
Eye Dam./Irrit.	Działanie szkodliwe/drażniące na oczy
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H315	Działa drażniąco na skórę.
H330	Wdychanie grozi śmiercią.
H302	Działa szkodliwie po połknięciu.
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H400	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
H410	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
H301	Działa toksycznie po połknięciu.
H314	Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.
H310 + H330	Grozi śmiercią w kontakcie ze skórą lub w następstwie wdychania.
EUH071	Działa żrąco na drogi oddechowe.

Skróty

ADR = Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych. ADN = Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu śródlądowymi drogami wodnymi towarów niebezpiecznych. ATE = Oszacowana toksyczność ostra. CAO = Cargo Aircraft Only. CAS = Chemical Abstract Service. CLP = Rozporządzenie w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin. **DIN** = Niemiecka krajowa organizacja normalizacyjna. **DNEL** = Pochodny poziom niepowodujący zmian. **EC50** = Skuteczna mediana steżenia dla 50% populacii. EC = Wspólnota Europeiska. EN = Norma europeiska. IARC = Miedzynarodowa Agencia Badań nad Rakiem. IATA = Miedzynarodowe Stowarzyszenie Transportu Lotniczego. IBC-Code = międzynarodowy kodeks budowy i wyposażenia statków przewożących niebezpieczne chemikalia luzem. IMDG = Międzynarodowy morski kodeks towarów niebezpiecznych. ISO = Międzynarodowa Organizacja Normalizacyjna. STE = narażenie krótkotrwałe. LC50 = Mediana stężenia śmiertelnego dla 50% populacji. LD50 = Mediana dawki śmiertelnej dla 50% populacji. MAK, TLV, NDS = Najwyższe dopuszczalne stężenie. NDSCh = Najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe. MARPOL = Międzynarodowa konwencja o zapobieganiu zanieczyszczania morza przez statki. NEN = Norma holenderska. NOEC = stężenie, przy którym nie obserwuje się zmian. OEL = Limit narażenia zawodowego. OECD = Organizacja Współpracy Gospodarczej i Rozwoju. PBT = Trwały, bioakumulacyjny i toksyczny. PNEC = Przewidywane Steżenie Niepowodujące Zmian w Środowisku. PPM = części na milion. RID = Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych. TWA = średnia ważona w czasie. UN-number = Numer ONZ w transporcie. **vPvB** = bardzo trwały i bardzo bioakumulacyjny.

Dane zawarte w karcie charakterystyki oparte są na naszej aktualnej wiedzy i doświadczeniu i opisują produkt w zakresie wymogów bezpieczeństwa. Niniejsza karta charakterystyki nie jest Certyfikatem Analizy ani karta danych technicznych i nie może być mylona z umowa o specyfikacji. Zidentyfikowane zastosowania w niniejszej karcie charakterystyki nie stanowią ani umowy o jakości substancji/mieszaniny, ani o uzgodnionym zastosowaniu.

Ewentualnych praw patentowych, jak i istniejących przepisów i postanowień odbiorca naszego produktu jest zobowiązany przestrzegać we własnym zakresie.

Pionowe kreski widoczne po lewej stronie wskazują na zmiany w stosunku do poprzedniej wersji.