

Karta charakterystyki
Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31 w tym rozporządzenie
zmieniające (UE) 2020/878

Data druku: 16.09.2025

Numer wersji 1.2 (zastępuje wersję 1.1)

Aktualizacja: 16.09.2025

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa**1.1 Identyfikator produktu****Nazwa handlowa:** MOC-LEGENDA 250 EC**UFI:** 12X2-C00P-U004-W01H**1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane**

Brak dostępnych dalszych istotnych danych

Zastosowanie substancji / preparatu Środek grzybobójczy**1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki****Producent/Dostawca:**

JT Agro Europe sp. z o.o.

Gate A, Aleja Grunwaldzka

472 80-309 Gdańsk, Poland

info@jtcrop.com

Komórka udzielająca informacji: Dział Bezpieczeństwa Produktów**1.4 Numer telefonu alarmowego:**

Biuro do spraw Substancji Chemicznych

+48 42 2538 400

Biuro do spraw Substancji Chemicznych

+48 42 2538 400

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń**2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny****Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008**

GHS08 zagrożenie dla zdrowia

Repr. 2

H361d Podejrzewa się, że działa szkodliwie na dziecko w łonie matki.



GHS09 środowisko

Aquatic Chronic 1 H410 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.



GHS07

Skin Irrit. 2

H315 Działa drażniąco na skórę.

Eye Irrit. 2

H319 Działa drażniąco na oczy.

2.2 Elementy oznakowania**Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008**

Produkt jest klasyfikowany i oznakowany zgodnie z przepisami CLP.

(ciąg dalszy na stronie 2)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31 w tym rozporządzenie zmieniające (UE) 2020/878

Data druku: 16.09.2025

Numer wersji 1.2 (zastępuje wersję 1.1)

Aktualizacja: 16.09.2025

Nazwa handlowa: MOC-LEGENDA 250 EC

(ciąg dalszy od strony 1)

· **Piktogramy określające rodzaj zagrożenia**



GHS07 GHS08 GHS09

· **Hasło ostrzegawcze** Uwaga

· **Składniki określające niebezpieczeństwo do etykietowania:**

Tebukonazol (ISO)

· **Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia**

H315 Działa drażniąco na skórę.

H319 Działa drażniąco na oczy.

H361d Podejrzewa się, że działa szkodliwie na dziecko w łonie matki.

H410 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

· **Zwroty wskazujące środki ostrożności**

P201 Przed użyciem zapoznać się ze specjalnymi środkami ostrożności.

P280 Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.

P302+P352 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody/Seife

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.

P308+P313 W przypadku narażenia lub styczości: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

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

· **Dane dodatkowe:**

EUH 208: Zawiera Protiokonazol (ISO). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

EUH 401: W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.

· **2.3 Inne zagrożenia**

· **Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**

· **PBT:** Nie ma zastosowania.· **vPvB:** Nie ma zastosowania.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

· **3.2 Mieszaniny**

· **Opis:** Mieszanina z niżej wymienionych składników z bezpiecznymi domieszkami.

· **Składniki niebezpieczne:**

CAS: 14433-76-2	N,N-dimetyldekan-1-amid ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335; Aquatic Chronic 3, H412 ATE: LD50 ustne: 500 mg/kg	50-100%
CAS: 107534-96-3 ELINCS: 403-640-2	Tebukonazol (ISO) ⚠ Repr. 2, H361d; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=1); Aquatic Chronic 1, H410 (M=10); ⚠ Acute Tox. 4, H302 ATE: LD50 ustne: 500 mg/kg	≥10-<25%
CAS: 178928-70-6	Protiokonazol (ISO) ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	≥10-<25%

· **Wskazówki dodatkowe:**

Pełna treść przytoczonych wskazówek dotyczących zagrożeń znajduje się w rozdziale 16.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

· **4.1 Opis środków pierwszej pomocy**

· **Wskazówki ogólne:** Odzież zanieczyszczoną produktem należy niezwłocznie usunąć.

(ciąg dalszy na stronie 3)

Karta charakterystyki
Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31 w tym rozporządzenie
zmieniające (UE) 2020/878

Data druku: 16.09.2025

Numer wersji 1.2 (zastępuje wersję 1.1)

Aktualizacja: 16.09.2025

Nazwa handlowa: MOC-LEGENDA 250 EC

(ciąg dalszy od strony 2)

- **Po wdychaniu:** W przypadku utraty przytomności ułożenie i transport w stabilnej pozycji bocznej.
- **Po styczności ze skórą:**
Natychmiast zmyć wodą i mydłem i dobrze spłukać.
W przypadku trwałego podrażnienia skóry zgłosić się do lekarza.
- **Po styczności z okiem:**
Płukać oczy z otwartą powieką przez kilka minut pod bieżącą wodą. W przypadku utrzymującej się dolegliwości zasięgnąć porady lekarza.
- **Po przełknięciu:** Przy trwałych dolegliwościach porozumieć się z lekarzem.
- **4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia**
Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym**
Brak dostępnych dalszych istotnych danych

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

- **5.1 Środki gaśnicze**
- **Przydatne środki gaśnicze:** Zabiegi gaszenia ognia dostosować do otoczenia.
- **5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną**
Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **5.3 Informacje dla straży pożarnej**
- **Specjalne wyposażenie ochronne:** Środki specjalne nie są konieczne.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

- **6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych**
Nie konieczne.
- **6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:**
W przypadku przedostania się do zbiorników wodnych lub kanalizacji zawiadomić właściwe władze.
Nie dopuścić do przeniknięcia do kanalizacji /wód powierzchniowych /wód gruntowych.
- **6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia:**
Zebrać za pomocą materiału wiążącego ciecz (piasek, ziemia okrzemkowa, materiał wiążący kwasy, materiał wiążący uniwersalny, trociny).
Materiał skażony usunąć jako odpad wg punktu 13.
- **6.4 Odniesienia do innych sekcji**
Informacje na temat bezpiecznej obsługi patrz rozdział 7.
Informacje na temat osobistego wyposażenia ochronnego patrz rozdział 8.
Informacje na temat utylizacji patrz rozdział 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

- **7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania**
Zbiorniki otwierać i obchodzić się z nimi ostrożnie.
- **Wskazówki dla ochrony przeciwpożarowej i przeciwwybuchowej:**
Mieć w pogotowiu przyrządy do ochrony dróg oddechowych.
- **7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności**
- **Składowanie:**
- **Wymagania w stosunku do pomieszczeń składowych i zbiorników:** Brak szczególnych wymagań.

(ciąg dalszy na stronie 4)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31 w tym rozporządzenie zmieniające (UE) 2020/878

Data druku: 16.09.2025

Numer wersji 1.2 (zastępuje wersję 1.1)

Aktualizacja: 16.09.2025

Nazwa handlowa: MOC-LEGENDA 250 EC

(ciąg dalszy od strony 3)

- *Wskazówki odnośnie wspólnego składowania:* Nie konieczne.
- *Dalsze wskazówki odnośnie warunków składowania:* Zbiornik trzymać szczelnie zamknięty.
- *Klasa składowania:* 10
- **7.3 Szczegółne zastosowanie(-a) końcowe** Brak dostępnych dalszych istotnych danych

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

- **8.1 Parametry dotyczące kontroli**
- ***Składniki wraz z kontrolowanymi wartościami granicznymi zależnymi od miejsca pracy:***
Produkt nie zawiera znaczących ilości materiałów, których wartości graniczne musiałyby być kontrolowane pod kątem warunków miejsca pracy.
- *Wskazówki dodatkowe:* Podstawą były aktualnie obowiązujące wykazy.
- **8.2 Kontrola narażenia**
- ***Stosowne techniczne środki kontroli*** Brak dalszych danych, patrz punkt 7.
- ***Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne***
- ***Ogólne środki ochrony i higieny:***
Trzymać z dala od środków spożywczych napojów i pasz.
Zabrudzoną, nasączoną odzież natychmiast zdjąć.
Myć ręce przed przerwą i przed końcem pracy.
Oddzielne przechowywanie odzieży ochronnej.
Unikać styczności z oczami i skórą.
- ***Ochronę dróg oddechowych*** Nie konieczne.
- ***Ochrona rąk:***



Rękawice ochronne

- ***Materiał, z którego wykonane są rękawice***
Wybór odpowiednich rękawic nie zależy tylko od materiału, lecz także od innych cech jakościowych i zmienia się od producenta do producenta. Ponieważ produkt jest preparatem składającym się z kilku substancji, to odporności materiałów, z których wykonano rękawice nie można wcześniej wyliczyć i dlatego też musi być ona sprawdzona przed zastosowaniem.
- ***Czas penetracji dla materiału, z którego wykonane są rękawice***
Od producenta rękawic należy uzyskać informację na temat dokładnego czasu przebicia i go przestrzegać.
- ***Ochronę oczu lub twarzy***



Okulary ochronne szczelnie zamknięte

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

- ***Ogólne dane***
- ***Stan skupienia*** Płynny
- ***Kolor:*** Zgodnie z nazwą produktu
- ***Zapach:*** Charakterystyczny
- ***Próg zapachu:*** Nieokreślone.
- ***Temperatura topnienia/krzepnięcia:*** Nie jest określony.
- ***Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia*** Nie jest określony.
- ***Palność materiałów*** Nie ma zastosowania.
- ***Dolna i górna granica wybuchowości***
- ***Dolna:*** Nieokreślone.
- ***Górna:*** Nieokreślone.

(ciąg dalszy na stronie 5)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31 w tym rozporządzenie zmieniające (UE) 2020/878

Data druku: 16.09.2025

Numer wersji 1.2 (zastępuje wersję 1.1)

Aktualizacja: 16.09.2025

Nazwa handlowa: MOC-LEGENDA 250 EC

(ciąg dalszy od strony 4)

· <i>Temperatura zapłonu:</i>	185 °C (61791-12-6 Ricinusölthoylet)
· <i>Temperatura rozkładu:</i>	Nieokreślone.
· <i>pH</i>	Nieokreślone.
· <i>Lepkość:</i>	
· <i>Lepkość kinematyczna</i>	Nieokreślone.
· <i>Dynamiczna:</i>	Nieokreślone.
· <i>Rozpuszczalność</i>	
· <i>Woda:</i>	Nie lub mało mieszalny.
· <i>Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log)</i>	Nieokreślone.
· <i>Prężność pary</i>	Nieokreślone.
· <i>Gęstość lub gęstość względna</i>	
· <i>Gęstość:</i>	Nie jest określony.
· <i>Gęstość względna</i>	Nieokreślone.
· <i>Gęstość:</i>	Nie jest określony.
· <i>Gęstość par</i>	Nieokreślone.
· 9.2 Inne informacje	
· <i>Wygląd:</i>	
· <i>Forma:</i>	Płynny
· Ważne dane na temat ochrony zdrowia i środowiska oraz bezpieczeństwa	
· <i>Temperatura palenia się:</i>	Produkt nie jest samozapalny.
· <i>Właściwości wybuchowe:</i>	Produkt nie est grozi wybuchem.
· <i>Zawartość rozpuszczalników:</i>	
· <i>VOC (EC)</i>	0,0 g/l
· <i>Zmiana stanu</i>	
· <i>Szybkość parowania</i>	Nieokreślone.
· Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego	
· <i>Materiały wybuchowe</i>	brak
· <i>Gazy łatwopalne</i>	brak
· <i>Aerozole</i>	brak
· <i>Gazy utleniające</i>	brak
· <i>Gazy pod ciśnieniem</i>	brak
· <i>Płyny łatwopalne</i>	brak
· <i>Łatwopalne ciała stałe</i>	brak
· <i>Substancje i mieszaniny samoreaktywne</i>	brak
· <i>Substancje ciekłe piroforyczne</i>	brak
· <i>Substancje stałe piroforyczne</i>	brak
· <i>Substancje i mieszaniny samonagrzewające się</i>	brak
· <i>Substancje i mieszaniny, które w kontakcie z wodą emitują gazy łatwopalne</i>	brak
· <i>Substancje ciekłe utleniające</i>	brak
· <i>Substancje stałe utleniające</i>	brak
· <i>Nadtlenki organiczne</i>	brak
· <i>Substancje powodujące korozję metali</i>	brak
· <i>Odczulone materiały wybuchowe</i>	brak

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

· **10.1 Reaktywność** Brak dostępnych dalszych istotnych danych

· **10.2 Stabilność chemiczna**

· **Rozkład termiczny/ warunki których należy unikać:**

Brak rozkładu przy użyciu zgodnym z przeznaczeniem.

· **10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji** Reakcje niebezpieczne nie są znane.

(ciąg dalszy na stronie 6)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31 w tym rozporządzenie zmieniające (UE) 2020/878

Data druku: 16.09.2025

Numer wersji 1.2 (zastępuje wersję 1.1)

Aktualizacja: 16.09.2025

Nazwa handlowa: MOC-LEGENDA 250 EC

(ciąg dalszy od strony 5)

- **10.4 Warunki, których należy unikać** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **10.5 Materiały niezgodne:** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu:** Niebezpieczne produkty rozkładu nie są znane.

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.

· *Istotne sklasyfikowane wartości LD/LC50:***ATE (Oszacowaną toksyczność ostrą)**

Ustne	LD50	694 mg/kg
-------	------	-----------

14433-76-2 N,N-dimetyldekan-1-amid

Ustne	LD50	500 mg/kg (ATE)
-------	------	-----------------

107534-96-3 Tebukonazol (ISO)

Ustne	LD50	500 mg/kg (ATE)
-------	------	-----------------

- *Pierwotne działanie drażniące: Działanie Gatunek Metoda:*
- *Działanie żrące/drażniące na skórę* Działa drażniąco na skórę.
- *Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy* Działa drażniąco na oczy.
- *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.
- **Działanie rakotwórcze** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Szkodliwe działanie na rozrodczość** Podejrzewa się, że działa szkodliwie na dziecko w łonie matki.
- **Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe**
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane**
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Zagrożenie spowodowane aspiracją** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

- **11.2 Informacje o innych zagrożeniach**

· **Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego**

żaden ze składników nie znajduje się na liście

- **Inne informacje** Brak dostępnych dalszych istotnych danych

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

- **12.1 Toksyczność**

· **Toksyczność wodna:****178928-70-6 Protiokonazol (ISO)**

EC10 (72h)	0,01427 mg/litr. (Skeletonema costatum)
------------	---

ErC50 (72h)	0,03278 mg/l (Skeletonema costatum)
-------------	-------------------------------------

- **12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **12.3 Zdolność do bioakumulacji** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **12.4 Mobilność w glebie** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**
- **PBT:** Nie ma zastosowania.
- **vPvB:** Nie ma zastosowania.

(ciąg dalszy na stronie 7)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31 w tym rozporządzenie zmieniające (UE) 2020/878

Data druku: 16.09.2025

Numer wersji 1.2 (zastępuje wersję 1.1)

Aktualizacja: 16.09.2025

Nazwa handlowa: MOC-LEGENDA 250 EC

(ciąg dalszy od strony 6)

- **12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego**
Produkt nie zawiera substancji o właściwościach zaburzających gospodarkę hormonalną.
- **12.7 Inne szkodliwe skutki działania** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **Dalsze wskazówki ekologiczne:**
- **Wskazówki ogólne:**
Klasa szkodliwości dla wody 3 (samookreślenie) silnie szkodliwy dla wody
Nie dopuścić do przedostania się nawet w małych ilościach do wód gruntowych, wód powierzchniowych bądź do kanalizacji.
Szkodliwy dla wody pitnej nawet przy przedostaniu się minimalnych ilości do podłoża.
W zbiornikach wodnych trujący także dla ryb i planktonu.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

- **13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów**
- **Zalecenie:**
Nie może podlegać obróbce wspólnie z odpadkami domowymi. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji.

· **Europejski Katalog Odpadów**

HP4	Drażniące - działanie drażniące na skórę i powodujące uszkodzenie oczu
HP5	Działanie toksyczne na narządy docelowe (STOT) lub zagrożenie spowodowane aspiracją
HP6	Ostra toksyczność
HP10	Działające szkodliwie na rozrodczość
HP14	Ekotoksyczne

- **Opakowania nieoczyszzczone:**
- **Zalecenie:** Usuwanie zgodnie z obowiązującymi przepisami.

* SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

· 14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID · ADR, IMDG, IATA UN3082	
· 14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN · ADR 3082 MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU, CIEKŁY, I.N.O. (Protiokonazol (ISO), Tebukonazol (ISO)) · IMDG, IATA ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Prothioconazole (ISO), Tebuconazole (ISO))	
· 14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie · ADR, IMDG  · Klasa · Nalepka 9 Różne materiały i przedmioty niebezpieczne 9 · IATA  · Class 9 Różne materiały i przedmioty niebezpieczne	

(ciąg dalszy na stronie 8)

Karta charakterystyki
Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31 w tym rozporządzenie
zmieniające (UE) 2020/878

Data druku: 16.09.2025

Numer wersji 1.2 (zastępuje wersję 1.1)

Aktualizacja: 16.09.2025

Nazwa handlowa: MOC-LEGENDA 250 EC

(ciąg dalszy od strony 7)

· <i>Label</i>	9
· 14.4 Grupa pakowania · <i>ADR, IMDG, IATA</i>	III
· 14.5 Zagrożenia dla środowiska: · <i>Szczególne oznakowania (IATA):</i>	Symbol (ryby i drzewa)
· 14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników · <i>Numer rozpoznawczy zagrożenia (Liczba Kemlera):</i> · <i>Numer EMS:</i> · <i>Stowage Category</i>	Uwaga: Różne materiały i przedmioty niebezpieczne 90 F-A,S-F A
· 14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO	Nie ma zastosowania.
· Transport/ dalsze informacje:	
· <i>ADR</i> · <i>Ilości ograniczone (LQ)</i> · <i>Ilości wyłączone (EQ)</i>	5L Kod: E1 Maksymalna ilość netto na opakowanie wewnętrzne: 30 ml Maksymalna ilość netto na opakowanie zewnętrzne: 1000 ml
· <i>Kategoria transportowa</i> · <i>Kodów zakazu przewozu przez tunele</i>	3 (-)
· <i>IMDG</i> · <i>Limited quantities (LQ)</i> · <i>Excepted quantities (EQ)</i>	5L Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
· UN "Model Regulation":	UN 3082 MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU, CIEKŁY, I.N.O. (PROTIKONAZOL (ISO), TEBUKONAZOL (ISO)), 9, III

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

· 15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny
żaden ze składników nie znajduje się na liście
· Rady 2012/18/UE · <i>Wskazane substancje niebezpieczne - ZAŁĄCZNIK I</i> żaden ze składników nie znajduje się na liście · <i>Kategorię Seveso E1</i> Niebezpieczne dla środowiska wodnego · <i>Ilości progowe (w tonach) wiążące się z zastosowaniem wymogów dotyczących zakładów o zwiększonym ryzyku</i> 100 t · <i>Ilości progowe (w tonach) wiążące się z zastosowaniem wymogów dotyczących zakładów o dużym ryzyku</i> 200 t · Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 ZAŁĄCZNIK XVII Warunki ograniczenia: 3 · ROZPORZĄDZENIE (UE) 2019/1148
· <i>Załącznik I - PREKURSORY MATERIAŁÓW WYBUCHOWYCH PODLEGAJĄCE OGRANICZENIOM (Górna wartość graniczna do celów wydawania pozwoleń na podstawie art. 5 ust. 3)</i>
żaden ze składników nie znajduje się na liście

(ciąg dalszy na stronie 9)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31 w tym rozporządzenie zmieniające (UE) 2020/878

Data druku: 16.09.2025

Numer wersji 1.2 (zastępuje wersję 1.1)

Aktualizacja: 16.09.2025

Nazwa handlowa: MOC-LEGENDA 250 EC

(ciąg dalszy od strony 8)

· *Załącznik II - PREKURSORY MATERIAŁÓW WYBUCHOWYCH PODLEGAJĄCE OBOWIĄZKOWI ZGŁOSZENIA*

żaden ze składników nie znajduje się na liście

· *Rozporządzenie (WE) nr 273/2004 w sprawie prekursorów narkotykowych*

żaden ze składników nie znajduje się na liście

· *Rozporządzenie (WE) NR 111/2005 określające zasady nadzorowania handlu prekursorami narkotyków pomiędzy Wspólnotą a państwami trzecimi*

żaden ze składników nie znajduje się na liście

· **Przepisy poszczególnych krajów:**

· VOC (EU) 0,00 %

· **15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego:**

Ocena Bezpieczeństwa Chemicznego nie została przeprowadzona.

SEKCJA 16: Inne informacje

· **Zrzeczenie się odpowiedzialności**

Ta karta charakterystyki zawiera wyłącznie informacje istotne dla bezpieczeństwa. Informacje opierają się na aktualnym stanie naszej wiedzy, jednak nie stanowią one gwarancji właściwości produktu, informacji o produkcie lub specyfikacji produktu i nie stanowią umownego stosunku prawnego. Ten dokument jest ważny tylko w niezmienionej formie. W przypadku zmian dokonanych przez osoby trzecie wystawca nie ponosi odpowiedzialności za formę i treść oraz za szkody i roszczenia wynikające z tych zmian. Informacje te nie mogą być przenoszone na inne produkty. O ile produkt wymieniony w niniejszej karcie charakterystyki zostanie zmieszany, zmieszany lub przetworzony z innymi materiałami lub zostanie poddany obróbce, informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki nie mogą być przenoszone na nowy, wyprodukowany w ten sposób materiał, chyba że wyraźnie stwierdzono inaczej. Karta charakterystyki nie zwalnia użytkownika z obowiązku zapewnienia, że w związku z jego działalnością postępuje on zgodnie ze wszystkimi przepisami.

· **Odnosne zwroty**

H302 Działa szkodliwie po połknięciu.

H315 Działa drażniąco na skórę.

H319 Działa drażniąco na oczy.

H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

H361d Podejrzewa się, że działa szkodliwie na dziecko w łonie matki.

H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

H410 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

· **Partner dla kontaktów:** Karta charakterystyki oficera ds.

· **Numer poprzedniej wersji:** 1.1

· **Skróty i akronimy:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

ATE: Acute toxicity estimate values (Wartości oszacowanej toksyczności ostrej)

Acute Tox. 4: Toksyczność ostra – Kategoria 4

Skin Irrit. 2: Działanie żrące/drażniące na skórę – Kategoria 2

Eye Irrit. 2: Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy – Kategoria 2

Repr. 2: Działanie szkodliwe na rozrodczość – Kategoria 2

STOT SE 3: Działanie toksyczne na narządy docelowe (narażenie jednorazowe) – Kategoria 3

Aquatic Acute 1: Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - ostre zagrożenie dla środowiska wodnego – Kategoria 1

(ciąg dalszy na stronie 10)

Karta charakterystyki
Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31 w tym rozporządzenie
zmieniające (UE) 2020/878

Data druku: 16.09.2025

Numer wersji 1.2 (zastępuje wersję 1.1)

Aktualizacja: 16.09.2025

Nazwa handlowa: MOC-LEGENDA 250 EC

(ciąg dalszy od strony 9)

Aquatic Chronic 1: Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - długotrwałe zagrożenie dla środowiska wodnego – Kategoria 1

Aquatic Chronic 3: Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - długotrwałe zagrożenie dla środowiska wodnego – Kategoria 3

· *** Dane zmienione w stosunku do wersji poprzedniej**

PL —