

Karta Charakterystyki WE

Nazwa handlowa: KRONES celerol FL 7205

Aktualna wersja: 1.0.1, opracowano w dniu: 20.01.2020

Zastąpiona wersja: 1.0.0, opracowano w dniu: 04.12.2019

Region: PL

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa handlowa

KRONES celerol FL 7205

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny

Smar

Zastosowania odradzane

Brak danych.

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Adres

KIC KRONES Internationale Cooperationsgesellschaft mbH
Böhmerwaldstraße 5
93073 Neutraubling

Numer telefonu +49 9401 70-3020

Numer faksu +49 9401 70-3696

e-mail kic@kic-krones.com

Informacje odnośnie karty bezpieczeństwa produktu

sdb_info@umco.de

1.4 Numer telefonu alarmowego

Informacja medyczna:

+48 12 411 99 99 (Ośrodek Informacji Toksykologicznej)

W przypadku wypadków drogowych i pozostałych sytuacji awaryjnych:

+48 22 307 3690 (NCEC, National Chemical Emergency Centre)

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Wskazówki odnośnie klasyfikacji

Produkt nie podlega kryteriom do klasyfikacji i oznakowania zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP).

2.2 Elementy oznakowania

Nieistotne

2.3 Inne zagrożenia

Właściwości PBT

Produkt nie spełnia kryteriów dla PBT.

Właściwości vPvB

Produkt nie spełnia kryteriów dla vPvB.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1 Substancje

Nie dotyczy. Produkt nie jest substancją.

3.2 Mieszaniny

Charakterystyka chemiczna

Preparat z olejów syntetycznych z dodatkami.

Zawartość substancji niebezpiecznych

Produkt nie zawiera żadnych substancji wymagających rejestrowania w myśl rozporządzenia nr 1907/2006 (REACH), załącznik II.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

Karta Charakterystyki WE

Nazwa handlowa: KRONES celerol FL 7205

Aktualna wersja: 1.0.1, opracowano w dniu: 20.01.2020

Zastąpiona wersja: 1.0.0, opracowano w dniu: 04.12.2019

Region: PL

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Informacje ogólne

Zanieczyszczoną odzież i obuwie zdjąć i starannie wyczyścić przed ponownym założeniem. Przy nieustających dolegliwościach skonsultować z lekarzem.

Po wdychaniu

Zadbać o dopływ świeżego powietrza. Przy nieustających dolegliwościach skonsultować z lekarzem.

Kontakt ze skórą

W razie kontaktu ze skórą przemyć wodą z mydłem. W przypadku, gdy podrażnienie skóry nie ustępuje należy skonsultować się z lekarzem.

Kontakt z oczami

Oko płukać przez 10–15 minut bieżącą wodą przy szeroko otwartych powiekach, chroniąc nieuszkodzone oko. Natychmiast zgłosić się do lekarza.

Po połknięciu

Usta przepłukać dokładnie wodą. Nie wywoływać wymiotów. Nie wolno podawać nic doustnie nieprzytomnym osobom. Przy nieustających dolegliwościach skonsultować z lekarzem.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Objawy.

Podrażnienia skóry; podrażnienie oczu

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

Leczenie objawowe.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze

Dwutlenek węgla; Proszek; Rozpylony strumień wody; Większy pożar zwalczać strumieniem wody lub pianą odporną na alkohol.

Nieodpowiednie środki gaśnicze

Pełny strumień wodny

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Podczas pożaru może nastąpić wydzielanie: Toksyczne gazy/ pary. Tlenek węgla i dwutlenek węgla.

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Stosować maski gazowe z oddzielnym obiegiem powietrza. Należy stosować ubranie ochronne. Pozostałości po pożarze i zanieczyszczona woda używana do gaszenia ognia, muszą być usunięte zgodnie z przepisami. Zbierać oddzielnie zanieczyszczoną wodę użytą do gaszenia pożaru, nie może być wylana do ścieków.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy

Należy przestrzegać przepisy ochronne (patrz rozdział 7 i 8). Szczególne niebezpieczeństwo poślizgnięcia się wskutek wylanego/wysypanego wyrobu.

Dla osób udzielających pomocy

Sprzęt ochrony osobistej – patrz Część 8.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuścić do przeniknięcia do kanalizacji /wód powierzchniowych /wód gruntowych. Nie dopuścić do przedostania się do podłoża /ziemi. Zapobiegać rozprzestrzenianiu się na wolnej przestrzeni (np. przez zastosowanie obudowy lub bariery olejowej).

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

Wydzielający się materiał ograniczyć niepalnymi środkami pochłaniającymi (np. piasek, ziemia, ziemia okrzemkowa, vermiculite) i zebrać do usunięcia odpadowego do przewidzianych zbiorników, zgodnie z miejscowymi przepisami (patrz rozdział 13).

Karta Charakterystyki WE

Nazwa handlowa: KRONES celerol FL 7205

Aktualna wersja: 1.0.1, opracowano w dniu: 20.01.2020

Zastąpiona wersja: 1.0.0, opracowano w dniu: 04.12.2019

Region: PL

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Informacja dotycząca bezpiecznego transportu patrz rozdział 7. Informacja dotycząca ochrony osobistej, patrz rozdział 8. Informacja dotycząca usuwania odpadów podana w rozdziale 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Wskazówki dotyczące bezpiecznego użytkowania

Zapewnić dobrą wentylację pomieszczenia (w razie potrzeby zapewnić wyciąg na stanowisku pracy). Unikać tworzenia się aerozoli.

Ogólne środki bezpieczeństwa i higieny

Podczas pracy nie palić, nie jeść i nie pić. Nie trzymać razem z napojami i środkami spożywczymi. Myć ręce przed przerwą i po pracy. Nie wdychać oparów.

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

Środki techniczne i warunki przechowywania

Przechowywać szczelnie zamknięty i suchy pojemnik w chłodnym i dobrze wentylowanym miejscu.

Wymagania dla magazynów i pojemników

Pojemniki, które zostały otwarte muszą być ponownie uszczelnione i przechowywane w położeniu pionowym aby nie dopuścić do wycieku substancji. Przechowywać stale w pojemnikach odpowiadających oryginalnemu opakowaniu.

Wskazówki dotyczące sposobu przechowywania

Substancje, których należy unikać, por. Rozdział 10.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak danych.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Brak parametrów wymagających monitorowania.

8.2 Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli

Zapewnić dobrą wentylację pomieszczenia (w razie potrzeby zapewnić wyciąg na stanowisku pracy).

Osobiste środki ochrony

Ochrona dróg oddechowych

W razie przekroczenia granicznych wartości na stanowisku pracy. Należy stosować odpowiedni sprzęt ochrony dróg oddechowych. W razie braku wartości granicznych na stanowisku pracy należy w razie wytwarzania się aerozoli i mgieł preparatu zastosować wystarczające zabiegi ochrony dróg oddechowych.

Ochronę oczu lub twarzy

Okulary ochronne (EN 166)

Ochrona rąk

W razie intensywnego kontaktu stosować rękawice ochronne (EN 374). Rękawice ochronne muszą być koniecznie przetestowane pod względem przydatności dla danego miejsca pracy (np. wytrzymałość mechaniczna, odporność na produkt, właściwości antystatyczne). Należy przestrzegać instrukcji i informacji producenta rękawic w zakresie ich stosowania, składowania, pielęgnacji.

Materiał odpowiedni

grubość materiału	>=	0,38	mm
Okres przenikania	>=	480	min

Inne

Chemikalioodporna odzież robocza.

Kontrola narażenia środowiska

Brak danych.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

Karta Charakterystyki WE

Nazwa handlowa: KRONES celerol FL 7205

Aktualna wersja: 1.0.1, opracowano w dniu: 20.01.2020

Zastąpiona wersja: 1.0.0, opracowano w dniu: 04.12.2019

Region: PL

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia/Kolor		
ciecz		
bezbarwny		
Zapach		
charakterystyczny		
Granica notowania zapachu		
Brak danych		
pH		
Brak danych		
Temperatura wrzenia / Zakres temperatur wrzenia		
Wartość	>	280 °C
Temperatura topnienia / Zakres temperatur topnienia		
Wartość		-57 °C
Temperatura rozkładu / Zakres temperatur rozkładu		
Brak danych		
Temperatura zapłonu		
Wartość		256 °C
Temperatura samozapłonu		
Brak danych		
Właściwości utleniające		
Brak danych		
Właściwości wybuchowe		
Brak danych		
Palność (ciała stałego, gazu)		
Brak danych		
Dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości		
Brak danych		
Górna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości		
Brak danych		
Prężność pary		
Brak danych		
Gęstość par		
Brak danych		
Szybkość parowania		
Brak danych		
Gęstość względna		
Brak danych		
Gęstość		
Wartość	0,83	g/cm ³
Temperatura odniesienia	15	°C
Rozpuszczalność w wodzie		
Brak danych		
Rozpuszczalność		
Brak danych		
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda		
Brak danych		

Karta Charakterystyki WE

Nazwa handlowa: KRONES celerol FL 7205

Aktualna wersja: 1.0.1, opracowano w dniu: 20.01.2020

Zastąpiona wersja: 1.0.0, opracowano w dniu: 04.12.2019

Region: PL

Lepkość		
Wartość	68	mm ² /s
Temperatura odniesienia	40	°C
Rodzaj	kinematyczny.	

9.2 Inne informacje

Dane pozostałe
Brak danych.

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność

Stabilny w temperaturze otoczenia.

10.2 Stabilność chemiczna

Stabilny, jeżeli przestrzegane są zalecane przepisy odnośnie składowania i obchodzenia się.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Zgodne z przeznaczeniem stosowanie nie powoduje żadnych niebezpiecznych reakcji.

10.4 Warunki, których należy unikać

Wysoka temperatura, otwarte płomienie i inne Źródła zapłonu.

10.5 Materiały niezgodne

mocne utleniacze; mocne kwasy; mocne zasady

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Brak danych.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Ostra toksyczność oralna
Brak danych
Ostra toksyczność skórna
Brak danych
Ostra toksyczność inhalacyjna
Brak danych
Działanie żrące/drażniące na skórę
Brak danych
Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy
Brak danych
Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę
Brak danych
Działanie mutagenne na komórki rozrodcze
Brak danych
Toksyczność w odniesieniu do reprodukcji
Brak danych
Rakotwórczość
Brak danych
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe
Brak danych
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane
Brak danych
Zagrożenie spowodowane aspiracją
Brak danych

Karta Charakterystyki WE

Nazwa handlowa: KRONES celerol FL 7205

Aktualna wersja: 1.0.1, opracowano w dniu: 20.01.2020

Zastąpiona wersja: 1.0.0, opracowano w dniu: 04.12.2019

Region: PL

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność

Toksyczność dla ryb (ostra)

Brak danych

Toksyczność dla ryb (przewlekła)

Brak danych

Toksyczność dla dafni (ostra)

Brak danych

Toksyczność dla dafni (przewlekła)

Brak danych

Toksyczność dla alg (ostra)

Brak danych

Toksyczność dla alg (przewlekła)

Brak danych

Toksyczność w odniesieniu do bakterii
--

Brak danych

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak danych.

12.3 Zdolność do biokumulacji

Brak danych.

12.4 Mobilność w glebie

Brak danych.

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB	
--	--

Właściwości PBT	Produkt nie spełnia kryteriów dla PBT.
-----------------	--

Właściwości vPvB	Produkt nie spełnia kryteriów dla vPvB.
------------------	---

12.6 Inne szkodliwe skutki działania

Brak danych.

12.7 Inne informacje

Inne informacje

Nie dopuścić do niekontrolowanego przedostania się produktu do środowiska.
--

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Produkt

Przy usuwaniu należy kierować się obowiązującymi przepisami, a wcześniej skonsultować się z właściwym lokalnym urzędem oraz właściwą i certyfikowaną firmą zajmującą się usuwaniem odpadów.

Numer klucza zgodnie z europejskim katalogiem odpadów (AVV) należy ustalić w porozumieniu z regionalnym przedsiębiorstwem usuwania odpadów.

Opakowanie

Całkowicie opróżnione opakowania należy usunąć zgodnie z obowiązującymi przepisami odnośnie prawidłowego usuwania. Nie całkowicie opróżnione opakowania powinny być usuwane w porozumieniu z regionalnym przedsiębiorstwem usuwania odpadów.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1 Transport ADR/RID/ADN

Przepisy ADR/RID/ADN nie mają zastosowania dla tego produktu.

14.2 Transport IMDG

Karta Charakterystyki WE

Nazwa handlowa: KRONES celerol FL 7205

Aktualna wersja: 1.0.1, opracowano w dniu: 20.01.2020

Zastąpiona wersja: 1.0.0, opracowano w dniu: 04.12.2019

Region: PL

Przepisy IMDG nie mają zastosowania dla tego produktu.

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Przepisy ICAO-TI / IATA nie mają zastosowania dla tego produktu.

14.4 Inne informacje

Brak danych.

14.5 Zagrożenia dla środowiska

Informacje na temat zagrożeń dla środowiska, o ile dotyczy, por. 14.1–14.3.

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Brak danych.

14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC

Nieistotne

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

UE prawnych

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH) ZAŁĄCZNIK XIV (WYKAZ SUBSTANCJI PODLEGAJĄCYCH PROCEDURZE UDZIELANIA ZEZWOLEŃ)

Zgodnie z dostępnymi danymi i/lub danymi wcześniejszych dostawców produkt nie zawiera substancji, która(-e) zgodnie z Załącznikiem XIV do rozporządzenia REACH (WE) 1907/2006 stanowi(-ą) substancję(-e) podlegającą(-e) procedurze udzielania zezwoleń.

Kandydacka lista REACH Substancji Wzbudzających Szczególnie Duże Obawy (SVHC) w procedurze dopuszczenia

Zgodnie z dostępnymi informacjami i/lub informacjami pochodzącymi od wcześniejszych dostawców wyrób nie zawiera substancji, która(-e) zgodnie z art. 57 w powiązaniu z art. 59 rozporządzenia REACH (WE) 1907/2006 może/mogą być substancją(-ami) podlegającą(-ymi) przepisom Załącznika XIV (Wykaz substancji podlegających procedurze udzielania zezwoleń).

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH) ZAŁĄCZNIK XVII: OGRANICZENIA DOTYCZĄCE PRODUKCJI, WPROWADZANIA DO OBROTU I STOSOWANIA NIEKTÓRYCH NIEBEZPIECZNYCH SUBSTANCJI, PREPARATÓW I WYROBÓW

Zgodnie z dostępnymi danymi i/lub danymi wcześniejszych dostawców produkt nie zawiera substancji, która(-e) podlega(-ją) regulacjom Załącznika XVII do rozporządzenia REACH (WE) 1907/2006.

DYREKTYWA 2012/18/UE w sprawie kontroli zagrożeń poważnymi awariami związanymi z substancjami niebezpiecznymi

Produkt nie podlega przepisom Załącznika I Część 1 ani 2.

Inne przepisy

Podczas stosowania tego produktu należy przestrzegać krajowych przepisów zdrowia i bezpieczeństwa pracy.

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dla tej mieszaniny nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa chemicznego.

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

Źródło kluczowych danych użytych do przygotowania niniejszej charakterystyki

1907/2006/WE Rozporządzenie w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowania ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające Rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywę Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE wraz z późn. zm.

1272/2008/WE Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady 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 wraz z późn. zm.

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

Karta Charakterystyki WE

Nazwa handlowa: KRONES celerol FL 7205

Aktualna wersja: 1.0.1, opracowano w dniu: 20.01.2020

Zastąpiona wersja: 1.0.0, opracowano w dniu: 04.12.2019

Region: PL

zakresie chemikaliów (REACH).

2008/98/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylająca niektóre dyrektywy.

94/62/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 20 grudnia 1994 r. w sprawie opakowań i odpadów opakowaniowych.

Dyrektywy EG 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EG

Krajowe listy wartości granicznych dla powietrza danego kraju w obowiązujących wersjach.

Przepisy odnośnie transportu zgodnie z ADR, RID, IMDG, IATA w aktualnie obowiązujących wersjach.

Źródła danych użytych do wyznaczenia danych fizycznych, toksykologicznych i ekotoksykologicznych są podane w odnośnych rozdziałach.

Dział wydający kartę charakterystyki

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

Informacje opierają się na dzisiejszym stanie naszej wiedzy i doświadczeń. Karta charakterystyki opisuje produkty pod kątem wymogów bezpieczeństwa. Informacje nie mogą być interpretowane jako gwarancje określonych właściwości produktu.

Dokument chroniony prawem autorskim. Zmiany lub rozpowszechnianie wymaga jednoznacznego pozwolenia UMCO GmbH.

Prod-ID 760790