

Hebro®cut 86-106 - 30 L.

Wersja: 1.1

Aktualizacja dnia 22.05.2015

Wydrukowano dnia 20.05.2016

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa handlowa : Hebro®cut 86-106 - 30 L.

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane

Zastosowanie substancji/mieszanki : Ciecz tnąca

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Firma : hebro chemie- ZN der Rockwood Specialties Group GmbH
Rostocker Str. 40
41199 Mönchengladbach

Osoba odpowiedzialna : Wolfgang Schaffers
Numer telefonu : +49 (0) 2166 6009-0
Telefaks : +49 (0) 2166 6009-99

Osoba kontaktowa : Abteilung Produktsicherheit
Numer telefonu : +49(0)2166 6009-176
Adres e-mail : wolfgang.schaffers@chemetall.com

1.4 Numer telefonu alarmowego

: Giftinformationszentrum Erfurt:
+49 (0) 361 730 730

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszanki

Klasyfikacja (ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 1272/2008)

Nie jest substancją lub mieszaniną niebezpieczną zgodnie z rozporządzeniem (WE) 1272/2008.

2.2 Elementy oznakowania

Oznakowanie (ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 1272/2008)

Nie jest substancją lub mieszaniną niebezpieczną zgodnie z rozporządzeniem (WE) 1272/2008.

2.3 Inne zagrożenia

Wymagana informacja znajduje się w tej Karcie Charakterystyki Niebezpiecznej Substancji Chemicznej.

Hebro[®]cut 86-106 - 30 L.

Wersja: 1.1

Aktualizacja dnia 22.05.2015

Wydrukowano dnia 20.05.2016

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1 Substancje

Nie dotyczy

3.2 Mieszanki

Typ związku : Preparat na bazie oleju mineralnego, emulgatorów oraz dodatków EP (bechchlorowy)

Uwagi : Brak składników niebezpiecznych zgodnie z Rozporządzeniem (WE) Nr 1907/2006.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Porady ogólne : Nie wymagane są specjalne środki ostrożności.
Wezwać lekarza w przypadku pojawienia się objawów.

W przypadku wdychania : Zapewnić świeże powietrze.
Jeśli objawy utrzymują się, wezwać lekarza.

W przypadku kontaktu ze skórą : Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież.
Natychmiast zmyć mydłem z dużą ilością wody.

W przypadku kontaktu z oczami : Przepłukiwać otwarte oczy obficie czystą, świeżą wodą
przynajmniej przez 10 minut.
Zasięgnąć porady medycznej.

W przypadku połknięcia : Natychmiast powiadomić lekarza.
Pozostawić.
NIE prowokować wymiotów.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Objawy : Brak dostępnej informacji.

Zagrożenia : Brak dostępnej informacji.

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

Leczenie : Leczenie objawowe.

Hebro®cut 86-106 - 30 L.

Wersja: 1.1

Aktualizacja dnia 22.05.2015

Wydrukowano dnia 20.05.2016

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze : Piana odporna na alkohole
Dwutlenek węgla (CO₂)
Suchy proszek
Mgła wodna

Niewłaściwe środki gaśnicze : Silny strumień wody

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Specyficzne zagrożenia w czasie zwalczania pożaru : W czasie spalania mogą powstawać:
Dwutlenek węgla (CO₂)
Tlenek węgla
Ditlenek siarki (toksyczny).

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Specjalny sprzęt ochronny dla strażaków : W razie konieczności w trakcie akcji gaśniczej założyć aparat oddechowy z zamkniętym obiegiem.

Dalsze informacje : Dla chłodzenia nieotwartych pojemników stosować rozpylony strumień wody.
Pozostałości po pożarze i zanieczyszczona woda gaśnicza muszą być usunięte zgodnie z lokalnymi przepisami.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Indywidualne środki ostrożności : Unikać kontaktu ze skórą, oczami i ubraniem.
Sprawdź środki ochronne w sekcjach 7 i 8.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska : Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji.
W przypadku przedostania się do kanalizacji, środowiska wodnego lub gleby powiadomić odpowiednie władze.

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

Metody oczyszczania : Ograniczyć wyciek, zebrać z niepalnym materiałem absorbującym, (np. piaskiem, ziemią, ziemią okrzemkową, wermikulitem) i przenieść do pojemnika celem usunięcia zgodnie z lokalnymi/krajowymi przepisami (patrz w sekcji 13).
Przechować w odpowiednich, zamkniętych pojemnikach do czasu usunięcia.

Hebro®cut 86-106 - 30 L.

Wersja: 1.1

Aktualizacja dnia 22.05.2015

Wydrukowano dnia 20.05.2016

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Patrz w sekcji 8 i 13

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Wskazówki dotyczące bezpiecznego posługiwania się : Unikać kontaktu ze skórą i oczami.
Zapewnić wystarczającą wentylację.
Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu w miejscu stosowania.
Środki ochrony osobistej: patrz w sekcji 8.

Wytyczne ochrony przeciwpożarowej : Brak specjalnych wymagań dotyczących środków ochrony przeciwpożarowej.

7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności

Wymagania względem pomieszczeń i pojemników magazynowych : Przestrzegać przepisów ochrony wody.
Otwarte pojemniki muszą być ponownie uszczelnione i przechowywane pionowo dla uniknięcia wycieków.
Przechowywać wyłącznie w oryginalnym opakowaniu w chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu.

Inne informacje o warunkach przechowywania : Przechowywać z dala od źródeł ciepła.
Przechowywać w temperaturze pomiędzy 5 i 40 °C.

Wytyczne składowania : Nie przechowywać z utleniaczami.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Nie zawiera substancji mających wartości stężeń dopuszczalnych w środowisku pracy.

8.2 Kontrola narażenia

Środki ochrony indywidualnej.

Ochrona dróg oddechowych : nie wymagane przy normalnym użyciu
Pracownicy narażeni na stężenia powyżej wartości dopuszczalnych muszą używać odpowiednich atestowanych respiratorów.
Nie wdychać gaz/dymu/pary/aerozolu.

Hebro®cut 86-106 - 30 L.

Wersja: 1.1

Aktualizacja dnia 22.05.2015

Wydrukowano dnia 20.05.2016

Ochrona rąk : Odporne chemicznie rękawice wykonane z gumy butylowej lub gumy nitylowej kategorii III i zgodnie z EN 374.

Ochrona oczu : Okulary ochronne z osłonami bocznymi

Ochrona skóry i ciała : strój ochronny

Środki ochrony : Stosować wskazaną ochronę dróg oddechowych gdy przekroczone są dopuszczalne granice narażenia i/lub w przypadku uwolnienia produktu (pył).
Nie wdychać gazu/dymu/pary/rozpylonej cieczy.
Postępować zgodnie z zasadami ochrony skóry.

Kontrola narażenia środowiska

Porady ogólne : Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji.
W przypadku przedostania się do kanalizacji, środowiska wodnego lub gleby powiadomić odpowiednie władze.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd	: ciecz
Barwa	: brązowy
Zapach	: charakterystyczny
Temperatura zapłonu	: 200 °C
pH	: Nie dotyczy
Gęstość	: 0,88 g/cm ³ w 20 °C Metoda: DIN 51757
Rozpuszczalność w wodzie	: nierozpuszczalny
Lepkość kinematyczna	: 44 mm ² /s w 40 °C

9.2 Inne informacje

Hebro®cut 86-106 - 30 L.

Wersja: 1.1

Aktualizacja dnia 22.05.2015

Wydrukowano dnia 20.05.2016

Właściwości wybuchowe : Brak dostępnych danych

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność

Brak szczególnych zagrożeń.

10.2 Stabilność chemiczna

Produkt jest stabilny chemicznie.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Niebezpieczne reakcje : Brak szczególnych zagrożeń.

10.4 Warunki, których należy unikać

Warunki, których należy unikać : Brak rozkładu w przypadku stosowania zgodnie z zaleceniami.

10.5 Materiały niezgodne

Czynniki, których należy unikać : Silne kwasy i utleniacze

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Ryzyko rozkładu. : Brak rozkładu w przypadku przechowywania i stosowania zgodnie z zaleceniami.
W przypadku pożaru mogą się tworzyć niebezpieczne produkty rozkładu takie jak:
tlenek węgla (II), tlenek węgla (IV)
Dym
dinitlenek siarki (toksyczny).

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Toksyczność ostra

Działanie żrące/drażniące na skórę

Podrażnienie skóry : Powtarzający się lub długotrwały kontakt skóry z mieszaniną może powodować jej odłuszczenie i w efekcie jej wysuszenie. Może powodować podrażnienie oczu i skóry.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Podrażnienie oczu : Rozprysnięta ciecz może powodować podrażnienie oczu i ich odwracalne uszkodzenia.

Hebro®cut 86-106 - 30 L.

Wersja: 1.1

Aktualizacja dnia 22.05.2015

Wydrukowano dnia 20.05.2016

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę

Działanie uczulające : Informacje te nie są dostępne.

Rakotwórczość

Uwagi : Nie sklasyfikowano jako czynnik rakotwórczy dla ludzi.

Dalsze informacje

: Zagrożenie zdrowia nie znane lub nie spodziewane w przypadku normalnego stosowania.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność

Toksyczność dla ryb : Brak dostępnych danych

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Biodegradowalność : Brak dostępnych danych

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Bioakumulacja : Brak dostępnych danych

12.4 Mobilność w glebie

Mobilność : Brak dostępnych danych

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak dostępnych danych

12.6 Inne szkodliwe skutki działania

Dodatkowe informacje ekologiczne : Nie wylewać do wód powierzchniowych i kanalizacji.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Wyrób : Usunięcie zgodnie z miejscowymi przepisami.
Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji.

Hebro[®]cut 86-106 - 30 L.

Wersja: 1.1

Aktualizacja dnia 22.05.2015

Wydrukowano dnia 20.05.2016

Pakowanie	: Nie usuwać łącznie z odpadami gospodarczymi. Zwroty wskazujące zagrożenia i środki ostrożności umieszczone na etykiecie mają również zastosowanie do wszelkich pozostałości w pojemniku.
Zanieczyszczone opakowanie	: Usuniecie zgodnie z miejscowymi przepisami.
Kod Odpadu	: 120107 oleje z obróbki metali niezawierające chlorowców (z wyłączeniem emulsji i roztworów)

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

ADR

Materiał nie sklasyfikowany jako niebezpieczny

IATA

Materiał nie sklasyfikowany jako niebezpieczny

IMDG

Materiał nie sklasyfikowany jako niebezpieczny

RID

Materiał nie sklasyfikowany jako niebezpieczny

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Inne przepisy	: Produkt jest sklasyfikowany i oznakowany zgodnie dyrektywami UE lub odpowiednimi przepisami krajowymi. Regionalne lub krajowe implementacje GHS mogą nie obejmować wszystkich klas i kategorii zagrożenia.
---------------	--

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Substancja nie wymaga oceny bezpieczeństwa chemicznego.

SEKCJA 16: Inne informacje

Hebro[®]cut 86-106 - 30 L.

Wersja: 1.1

Aktualizacja dnia 22.05.2015

Wydrukowano dnia 20.05.2016

Dalsze informacje

Przedstawione informacje oparte są na aktualnym stanie wiedzy i doświadczenia i dotyczą dostarczonego produktu. Nie stanowią gwarancji dotyczących właściwości produktu. Dostarczenie tej karty charakterystyki niebezpiecznej substancji nie zwalnia odbiorcy produktu z odpowiedzialności za przestrzeganie odpowiednich zasad i przepisów w odniesieniu do tego produktu.
Niniejsza karta charakterystyki odpowiada wymaganiom Rozporządzeniu (WE) No. 1907/2006.