

Opracowano: 2015-08-27 Wydrukowano: 2015-08-27

Karta charakterystyki odpowiedni Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

KD-Check DD-1, Nr. artykułu 9908

Dodatkowe informacje:

E-mail (kompetentna osoba): wagner@karldeutsch.de

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowanie materiału/mieszaniny:

Przemysłowy: Należy zastosować się do zaleceń w załączonej dokumentacji.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca (producent/importer/wyłączny przedstawiciel/dalszy użytkownik/handlowiec):

KARL DEUTSCH Prüf- und Messgerätebau GmbH + Co KG

Otto-Hausmann-Ring 101

D-42115 Wuppertal

Germany

Telefon: (+49-202) 71 92 - 145, (+49-151) 151 28034

Telefax: (+49-202) 71 92-148

E-mail: wagner@karldeutsch.de

Strona web: www.karldeutsch.de

1.4. Numer telefonu alarmowego

Notfallauskunft: Giftnotrufzentrale Göttingen, 24h: 0551 19 240

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr 1272/2008 [CLP]:

Mieszanina nie została zaklasyfikowana jako niebezpieczna w myśl rozporządzenia (WE) nr. 1272/2008 [CLP].

2.2. Elementy oznakowania

Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr. 1272/2008 [CLP]

Produkt, wg dyrektyw unijnych i obecnych przepisów krajowych, nie podlega obowiązkowi oznakowania.

2.3. Inne zagrożenia

Potencjalne szkodliwe oddziaływania na ludzi i potencjalne symptomy:

Częsty i przewlekły kontakt ze skórą może prowadzić do podrażnień i infekcji skóry.

SEKCJA 3: Skład/ informacja o składnikach

3.2. Mieszanki

— Brak danych —

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Informacje ogólne:

Natchmiast zdjąć zanieczyszczoną odzież i usunąć ją w bezpiecznym miejscu. Przy wystąpieniu objawów lub w razie wątpliwości zasięgnąć porady lekarza. W przypadku utraty świadomości ułożyć poszkodowanego w stabilnej pozycji bocznej i zasięgnąć porady lekarza.

Po wdychu:

Osoby poszkodowane wynieść na świeże powietrze, trzymać w ciepłym, spokojnym miejscu. Przy podrażnieniu dróg oddechowych należy wezwać lekarza.

Opracowano: 2015-08-27 Wydrukowano: 2015-08-27

W przypadku kontaktu ze skórą:

Zanieczyszczoną skórę natychmiast przemyć dużą ilością wody i mydło. Należy udać się do dermatologa.

Jeśli nastąpił kontakt z oczami:

Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza.

W wyniku zakrztuszenia:

NIE wywoływać wymiotów. Jamę ustną przepłukać dokładnie wodą. Natychmiast sprowadzić lekarza.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Uważać przy torsjach : niebezpieczeństwo zachłyśnięcia !

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

— Brak danych —

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie rozpuszczalniki:

Woda Dwutlenek węgla (CO2) piana na bazie alkoholu Suchy środek gaśniczy Piasek

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Podczas pożaru mogą powstawać: Tlenki azotu (NOx) Tlenek węgla. Rozkład termiczny może prowadzić do uwolnienia drażniących gazów i oparów.

Niebezpieczne produkty spalania:

Tlenki azotu (NOx) Dwutlenek węgla (CO2) Tlenek węgla.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

W razie pożaru: Stosować niezależny sprzęt do ochrony dróg oddechowych.

5.4. Dodatkowe informacje

Jeśli nie sprawia to zagrożenia, usunąć nieuszkodzone pojemniki ze strefy niebezpieczeństwa.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

6.1.1. Personel nieprzeszkolony na wypadek zagrożenia

— Brak danych —

6.1.2. Personel ratowniczy

Środki ochrony indywidualnej:

Respirator niezależny z własnym zasobnikiem powietrza (aparat oddechowy) (DIN EN 133)

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie odprowadzać do kanalizacji i zbiorników wodnych. Należy unikać dostania się do środowiska.

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

Do czyszczenia:

Usunąć mechanicznie do oznakowanych pojemników na odpady.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

— Brak danych —

6.5. Dodatkowe informacje

— Brak danych —

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Środki ochronne i zasady zachowania się.

Zalecenia w celu bezpiecznego użytkowania:

Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.

Opracowano: 2015-08-27 Wydrukowano: 2015-08-27

Środki zabezpieczające przed pożarem:

Nie wymaga się specjalnych środków.

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

Wymagania dla pomieszczeń magazynowych i pojemników:

Zapewnić wystarczającą wentylację obszaru magazynowania.

Klasyfikacja magazynowa: 13

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

— Brak danych —

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

— Brak danych —

8.2. Kontrola narażenia

8.2.1. Odpowiednia techniczna aparatura kontrolna

— Brak danych —

8.2.2. Środki ochrony indywidualnej

Ochrona oczu twarzy:

Właściwa ochrona oczu: Okulary ochronne

Ochrona skóry:

Ochrona dłoni: Właściwy typ rękawic: Kauczuk butylowy PVC (Chlorek poliwinylu) NR (Kauczuk naturalny, lateks naturalny)

Pozostałe środki ochronne:

Ogólne środki ochrony i higieny: W miejscu pracy nie jeść, nie pić, nie palić, nie zażywać tabaki. Myć ręce przed przerwami w pracy i na jej zakończeniu. Po oczyszczeniu należy zastosować preparaty natłuszczające skórę.

8.2.3. Kontrola narażenia środowiska

— Brak danych —

8.3. Dodatkowe informacje

— Brak danych —

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd

Stan skupienia: Proszek

Barwa: biały

Zapach: charakterystyczny

Specjalne dane bazowe dotyczące bezpieczeństwa

		przy °C	Metoda	Uwaga
pH	nie dotyczy			
Temperatura topnienia/krzepnięcia	> 300 °C			
Temperatura zamarzania	nie dotyczy			
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	nie dotyczy		nieokreślony	
Temperatura rozkładu (°C):	nieokreślony			
Temperatura zapłonu	nie dotyczy			
Szybkość parowania	nie dotyczy			
Temperatura samozapłonu °C	nieokreślony			
Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości	nieokreślony			
Ciśnienie par	nie dotyczy	20 °C		
Gęstość pary	nie dotyczy			
Gęstość	2 g/cm ³	20 °C	nieokreślony	
Gęstość usypowa	nieokreślony			
Rozpuszczalność w wodzie (g/L)	nierozpuszczalny			

Opracowano: 2015-08-27 Wydrukowano: 2015-08-27

		przy °C	Metoda	Uwaga
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda	nieokreślony			
Lepkość, dynamiczna	nie dotyczy		nieokreślony	
Lepkość, kinematyczna	nie dotyczy			

9.2. Inne informacje

— Brak danych —

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Brak wartych do wymienienia zagrożeń.

10.2. Stabilność chemiczna

Przechowywać z dala od źródeł ciepła. Produkt pozostaje stabilny w przypadku magazynowania w normalnych temperaturach otoczenia.

10.3. Możliwość wystąpienia niebezpiecznych reakcji

W przypadku użytkowania i magazynowania zgodnie z przeznaczeniem nie występują reakcje niebezpieczne.

10.4. Warunki, których należy unikać

— Brak danych —

10.5. Materiały niezgodne

Utleniacz, silny

10.6. Niebezpieczne produkty rozpadu

— Brak danych —

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę:

nieokreślony

rakotwórczość:

Dotąd nie są znane żadne objawy.

Informacje dodatkowe:

Specyficzne symptomy przy doświadczeniach ze zwierzętami: nieokreślony

toksyczność po powtórным przyjęciu (niezbyt ostra, subchroniczna, chroniczna): nieokreślony

Inne informacje: nieokreślony

Istotne obserwacje kwalifikacyjne: nieokreślony

Inne obserwacje: nieokreślony

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Toksyna wodna:

nieokreślony

Toksyczność terestryczna:

nieokreślony

Dodatkowe informacje ekotoksykologiczne:

nieokreślony

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Informacje dodatkowe:

inne ekologiczne wskazówki: nieokreślony

12.3. Zdolność do biokumulacji

Akumulacja / Ocena:

nieokreślony

12.4. Mobilność w glebie

nieokreślony

Opracowano: 2015-08-27 Wydrukowano: 2015-08-27

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

— Brak danych —

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Chemiczne zapotrzebowanie tlenu (CZT): nieokreślony
AOX: nieokreślony

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

W celu usunięcia odpadów zwrócić się do kompetentnych zarejestrowanych służb komunalnych. W celu usunięcia odpadów zwrócić się do kompetentnych organów władzy.

13.1.1. usuwanie produktu/opakowania

Kod odpadów/oznaczenia odpadów zgodnie z EKO/AVV

Kod odpadu produkt:

16 05 09	Zużyte chemikalia, inne niż wymienione w 16 05 06, 16 05 07 lub 16 05 08
----------	--

13.2. Informacje dodatkowe

— Brak danych —

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Ładunek bezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.1. Nr UN

— Brak danych —

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

— Brak danych —

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

— Brak danych —

14.4. Grupa pakowania

— Brak danych —

14.5. Zagrożenia dla środowiska

— Brak danych —

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

— Brak danych —

14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC

— Brak danych —

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

15.1.1. Przepisy UE

— Brak danych —

15.1.2. Przepisy krajowe

[DE] Przepisy krajowe

Zalecenia do ograniczania zatrudnienia

22 JArbSchG. Przestrzegać ograniczeń zatrudniania kobiet w ciąży i karmiących matek według wytycznych rozporządzenia o ochronie matki pracującej (92/85/EWG).

Klasa zagrożenia wód (WGK)

WGK:

1

Źródło:

S Selbsteinstufung

Opracowano: 2015-08-27 Wydrukowano: 2015-08-27

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

— Brak danych —

15.3. Informacje dodatkowe

— Brak danych —

SEKCJA 16: Inne informacje

16.1. Wskazanie zmiany

Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr. 1272/2008 [CLP]

16.2. Skróty i akronimy

— Brak danych —

16.3. Istotne dane bibliograficzne i informacje źródłowe

— Brak danych —

16.4. Klasyfikacja mieszanin i stosowana metoda oceny zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1207/2008 [CLP]

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr 1272/2008 [CLP]:

Mieszanina nie została zaklasyfikowana jako niebezpieczna w myśl rozporządzenia (WE) nr. 1272/2008 [CLP].

16.5. Wydzwięk zdań R-, H- i EUH (Numer i pełny opis)

— Brak danych —

16.6. Wskazania szkoleniowe

— Brak danych —

16.7. Dodatkowe informacje

Informacje podane w tej karcie charakterystyki odpowiadają naszej najlepszej wiedzy w momencie oddawania do druku. Informacje powinny dawać punkty odniesienia do bezpiecznego obchodzenia się zawartego w tym arkuszu o zachowaniu środków ostrożności produktu w przypadku jego magazynowania, obrabiania, transportu i usunięcia. Danych nie należy przenosić na inne produkty. Jeśli produkt zostanie zmieszany lub przetworzony z innymi materiałami, dane tego arkusza o zachowaniu ostrożności nie są przenośne nie bez pozwolenia na w ten sposób sporządzony nowy materiał.