

KARTA CHARAKTERYSTYKI

DAMP OUT, 4X5 LT, GA/GB, FLX MA

Zgodnie z Rozporządzeniem 1907/2006/WE - zmiany 2015/830

Revision No. 3.2

Wydrukowano dnia 29-01-2019

Data utworzenia 02-02-2015

Data aktualizacji 21/01/2019

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu DAMP OUT, 4X5 LT, GA/GB, FLX MA
Kod produktu 11000871X1 (CLP)

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzone

Zalecane użycie

Uszczelniacz wodorocieńczalny.

1.3. Dane dotyczące dostawy karty charakterystyki

NCH Polska Sp. z o.o. ul. Przedpole 1, 02-241 Warszawa tel./fax: 22 846 55 60; 22 846 55 38
Adres e-mail Email doradcy technicznego odpowiedzialnego za przygotowanie karty charakterystyki:
msiodlak@nch.com
Strona internetowa www.ncheurope.com

1.4. Numer telefonu alarmowego

Telefon alarmowy: Dział techniczny: 22 846 55 60; 22 846 55 38, w godzinach 7:30- 15:30.
Biuro Informacji Toksykologicznej: tel. 607 218 174; 22 789 97 05; e-mail: okzit@burdpi.pol.pl

SEKCJA 2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodna z Rozporządzeniem (WE) Nr 1272/2008 (CLP/GHS) i późn. zmianami
Mieszanina nie jest sklasyfikowana jako niebezpieczna zgodnie z Regulacją EU Nr 1272/2008

2.2. Elementy oznakowania

Oznakowanie zgodnie z Rozporządzeniem (WE) Nr 1272/2008 (CLP/GHS)

Chronić przed dziećmi.
Do stosowania w przemyśle i instytucjach.

2.3. Inne zagrożenia

Brak innych zidentyfikowanych zagrożeń.
Substancje w produkcie nie spełniają kryteriów aby zaklasyfikować je jako PBT lub vPvB. Zgodnie z Rozporządzeniem 1907/2006/WE.

SEKCJA 3. SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.2. Mieszanina

Pełne brzmienie zwrotów H zawarte w tej Sekcji umieszczono w Sekcji 16.

SEKCJA 4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Porady ogólne

Uzyskać niezwłocznie pomoc medyczną w przypadku utrzymywania się objawów.

Kontakt z oczami

W razie kontaktu, niezwłocznie płukać oczy dużą ilością wody przez co najmniej 15 minut.

Kontakt przez skórę

Zmyć natychmiast dużą ilością wody z mydłem po zdjęciu zanieczyszczonej odzieży i obuwia.

Połknięcie

Wypłukać usta wodą. W razie połknięcia, natychmiast zasięgnąć porady lekarza i pokazać opakowanie lub etykietę.

Wdychanie

Jeśli wystąpiło narażenie na wysokie stężenia par/mgły, uszkodzowanego należy przenieść na świeże powietrze.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Działanie uczulające

Może powodować uczulenie u podatnych osób.

Kontakt z oczami

Może powodować podrażnienie objawiające się swędzeniem i zaczerwienieniem.

Kontakt przez skórę

W krótkim, okazjonalnym kontakcie nie wykazuje działania drażniącego.

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

Uwagi dla lekarza

Leczenie objawowe.

SEKCJA 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU**5.1. Środki gaśnicze**Odpowiednie środki gaśnicze:

Użycie środków gaśniczych odpowiednich dla lokalnych warunków i dla środowiska. Stosowne środki gaśnicze. Aerosol wodny. Piana. Dwutlenek węgla (CO₂). Suchy proszek.

5.2. Szczegółne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Rozkład termiczny może powodować wydzielanie drażniących gazów i par.
Materiał może powodować śliskość powierzchni.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Gaszący pożar powinni nosić samodzielne aparaty oddechowe i pełną odzież ochronną.

SEKCJA 6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA**6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych**

Unikać kontaktu ze skórą, oczami i ubraniem. Użyć środków ochrony osobistej. Sprawdzić środki ochronne w sekcjach 7 i 8. Zapobiegać dalszemu wyciekowi lub rozlaniu jeżeli to bezpieczne. Materiał może powodować śliskość powierzchni. Zapewnić wentylację.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Należy unikać zrzutu produktu do wód powierzchniowych i kanalizacji sanitarnej.

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

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).

Metody oczyszczania

Czyścić detergentami, nie stosować rozpuszczalników.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Patrz sekcja 7,8 i 13.

SEKCJA 7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE**7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania**

Unikać kontaktu ze skórą, oczami i ubraniem. Unikać wdychania par lub mgieł. Nie jeść, nie pić, nie palić tytoniu przy stosowaniu tego produktu. Zapewnić odpowiednią wentylację.

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

Przechowywać w oryginalnym opakowaniu. Przechowywać pojemniki szczelnie zamknięte w suchym, chłodnym i dobrze wentylowanym miejscu. . .

7.3. Szczegółne zastosowanie(-a) końcowe

Brak dostępnej informacji.

SEKCJA 8. KONTROLA NARAŻENIA / ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ**8.1. Parametry dotyczące kontroli**Limity stężeń

Produkt nie zawiera żadnych niebezpiecznych materiałów z ustalonymi progami narażenia zawodowego.

8.2. Kontrola narażeniaŚrodki techniczne

Zapewnić odpowiednią wentylację szczególnie w pomieszczeniach zamkniętych.

Sprzęt ochrony osobistej

Stosować środki ochrony osobistej i sprzęt zgodny z Dyrektywą 89/686/EEC.

Ochrona dróg oddechowych

W przypadku niedostatecznej wentylacji założyć odpowiedni sprzęt ochrony dróg oddechowych. Zgodnie z normą EN 143 np.: P2 / P3 filtry cząstek stałych.

Ochrona rąk

Długotrwałe użycie np.: ciągły kontakt czy zanurzenie. Nosić odpowiednie rękawice ochronne odpowiadające EN 374. Typ zalecanych rękawic: Kauczuk nitylowy (0.4 mm). PCW (0.7mm). Rękawice neoprenowe (0.4 mm). Trwałość i wytrzymałość rękawic zależy od czynników, potrzebne są takie by odpowiadały częstotliwości i czasowi stosowania, temperaturze i odporności chemicznej. Zastosowanie rękawic

ochronnych chemicznych może być w praktyce znacznie krótszy niż czas przenikania ustalony w testach. Czas przebicia, patrz zalecenia producenta rękawic.

Ochrona oczu

Nosić okulary ochronne jeśli przy stosowanej metodzie istnieje prawdopodobieństwo ich zanieczyszczenia. Sprzęt ochronny powinien być zgodny z wymaganiami EN 166.

Ogólne uwagi dotyczące higieny

Nie jeść, nie pić, nie palić tytoniu przy stosowaniu tego produktu. Stosować zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy. Myć ręce przed posiłkami i po zakończeniu pracy.

SEKCJA 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Informacje poniżej określają typowe wartości dla mieszaniny.

Postać	Colorless to yellow	Ciężar właściwy	1
Stan fizyczny	Ciekły	Rozpuszczalność	Rozpuszczalny w wodzie
Zapach	lekki	Temperatura samozapłonu	Niepalny.
pH	4.5	Lepkość	Ciecz
Temperatura topnienia/Zakres temperatur topnienia	Brak dostępnej informacji.	Właściwości wybuchowe	Brak dostępnej informacji.
Temperatura wrzenia/Zakres temperatur wrzenia	100 °C	Zdolność utleniania	Brak dostępnej informacji.
Temperatura zapłonu	Bez znaczenia	VOC Content (%)	0.2 %
Szybkość odparowywania	Brak dostępnej informacji.		
Granice wybuchowości w powietrzu %	Nie ma zastosowania.		
Vapor Pressure	Brak dostępnej informacji.		
Gęstość par	Brak dostępnej informacji.		

9.2. Inne informacje

Brak innych dostępnych informacji

SEKCJA 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1. Reaktywność

Nie został uznany jako wysokoreaktywny. Więcej informacji patrz poniżej.

10.2. Stabilność chemiczna

Trwały w warunkach normalnych.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Sama w sobie mieszanina nie będzie niebezpiecznie reagować czy polimeryzować, nie będzie tworzyć niebezpiecznych warunków, w trakcie normalnego użytkowania.

10.4. Warunki, których należy unikać

Brak szczegółowo określonych wymagań.

10.5. Materiały niezgodne

Nie zawiera materiałów wmagających wyszczególnienia.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie dotyczy w normalnych warunkach magazynowania i stosowania.

Rozkład termiczny może powodować wydzielanie drażniących gazów i par.

SEKCJA 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Informacja o produkcie

Sam produkt nie był badany.

Rabbit = Królik, Rat = Szczur

Działanie uczulające

Może powodować uczulenie u podatnych osób.

Kontakt przez skórę

W krótkim, okazjonalnym kontakcie nie wykazuje działania drażniącego.

Kontakt z oczami

Może powodować podrażnienie objawiające się swędzeniem i zaczerwienieniem.

Działanie rakotwórcze

Produkt nie zawiera żadnych znanych rakotwórczych substancji chemicznych.

Działanie mutagenne

Produkt nie zawiera znanych substancji mutagennych.

Skutki dla rozrodczości

Produkt nie zawiera znanych substancji wpływających szkodliwie na rozrodczość.

SEKCJA 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1. ToksycznośćInformacja o produkcji

Sam produkt nie był badany.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Głównie nieorganiczny produkt, który nie może być wyeliminowany z wody przez procesy biologiczne.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Małe prawdopodobieństwo bioakumulacji. Poniżej informacja o składnikach.

12.4. Mobilność w glebie

Rozpuszczalny w wodzie.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Substancje w produkcie nie spełniają kryteriów aby zaklasyfikować je jako PBT lub vPvB. Zgodnie z Rozporządzeniem 1907/2006/WE.

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Brak dostępnych danych.

SEKCJA 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI**13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów**Pozostałe odpady / niezużyte wyroby

Usunąć zgodnie z przepisami lokalnymi.

Zanieczyszczone opakowanie

Opróżnić z pozostałych resztek. Wyczyścić pojemnik wodą. Puste pojemniki należy skierować do lokalnego punktu przetwórstwa w celu powtórnego użycia, odzysku lub usunięcia. Poddawać recyklingowi zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Nr wg Europejskiego Katalogu Odpadów

Mogą mieć zastosowanie następujące kody odpadów zgodnie z EWC/AVV.: 08 04 10 Odpadowe kleje i szczeliwa inne niż wymienione w 08 04 09.

Inne informacje

Zgodnie z Europejskim Katalogiem Odpadów Kody Odpadów wynikają z zastosowania produktu, a nie jego właściwości.

SEKCJA 14. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU**14.1, 14.2, 14.3, 14.4.**

Nie sklasyfikowany jako towary niebezpieczne w transporcie

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Mieszanina nie jest niebezpieczna w transporcie

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Brak specjalnych przepisów.

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

Zapakowany produkt nie jest transportowany zgodnie z kodeksem IBC.

Dodatkowe wskazówki

Powyższe informacje są zgodne z aktualnie obowiązującymi regulacjami dotyczącymi transportu np.: ADR dla transportu drogowego, RID dla kolejowego, IMDG dla morskiego i ICAO/IATA dla powietrznego.

SEKCJA 15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH**15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji i mieszaniny**

Klasyfikacja produktu została przeprowadzona zgodnie z Rozporządzeniem 1272/2008 (CLP) i jego adaptacjami.

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz. U. nr 171, poz. 1666, 2003 z późniejszymi zmianami).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 5 marca 2009 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych oraz niektórych preparatów chemicznych (Dz. U. nr 53, poz. 439, 2009).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 1 grudnia 2004 r. w sprawie substancji, preparatów, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym w środowisku pracy (Dz.U. Nr 280, poz. 2771, 2004).

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 29 listopada 2002r. (Dz.U.2002, nr 217, poz. 1833)

Rozporządzenie Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 10 października 2005r. (Dz.U.2005, nr 212, poz. 1769)

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 30 sierpnia 2007r. (Dz.U.2007, nr 161, poz. 1142)

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 16 czerwca 2009r. (Dz.U.2009, nr 105, poz. 873)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004r. (Dz.U.2004, nr 11, poz. 86)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2005r. (Dz.U.2005, nr 73, poz. 645)

Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001r. (Dz.U. 2001, nr 63, poz. 628)

Ustawa z dnia 11 maja 2001r. (Dz.U. 2001, nr 63, poz. 638)

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001r. (Dz.U. 2001, nr 112, poz. 1206)

Ustawa z dnia 29 lipca 2005r. (Dz.U. 2005, nr 175, poz. 1458)

Ustawa z dnia 1 stycznia 2001r (Dz.U. 2001, nr 11, poz.84 z późniejszymi zmianami)

Klasyfikacja WGK

Małe zagrożenie dla wody (WGK 1), Klasyfikacja wg AwSV-Verordnung

Dyrektywa WE 2004/42

EU limit value for this product (cat A/h): 30 g/l (2010). Produkt zawiera max 30 g/l LZO

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dla tej mieszaniny nie została przeprowadzona ocena bezpieczeństwa chemicznego przez dostawcę

SEKCJA 16. INNE INFORMACJE

Opracowano przez Austen Pimm

Data utworzenia 02-02-2015

Data aktualizacji 21/01/2019

Revision summary

CLP update. Uaktualnione sekcje Karty Charakterystyki 2 15 3 16

Skróty i Akronimy

REACH: Registration Evaluation Authorisation Restriction of Chemicals (Rejestracja, Ocena i Autoryzacja Substancji Chemicznych)

EU: Unia Europejska

EC: Komisja Europejska

EEC: Europejska Wspólnota Gospodarcza

UN: Narody Zjednoczone

CAS: Chemical Abstracts Service

PBT: Substancja trwała, wskazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna

vPvB: Substancja bardzo trwała i wskazująca bardzo dużą zdolność do bioakumulacji

LC50/ CL50: Stężenie powodujące powstanie 50% śmiertelnego efektu testowego.

LD50/ DL50: Dawka, przy której obserwuje się zgon 50% zwierząt.

EC50: Stężenie powodujące powstanie 50% przyżyciowego efektu testowego.

CI 50: Stężenie, przy którym obserwuje się 50% inhibicję badanego parametru.

LogPow: LogP oktanol/woda

VwVwS: Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe (Adminstracyjne zarządzenie związane z substancjami niebezpiecznymi dla wody: Niemcy)

WGK: Wassergefährdungsklasse (Stopień zagrożenia wody)

AVV: Abfallverzeichnis-Verordnung (Kod odpadu)

ADR: Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych

IMDG: Międzynarodowy Morski Kodeks Ładunków Niebezpiecznych

IATA: Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych

ICAO: Organizacja Międzynarodowego Lotnictwa Cywilnego

RID: Regulamin dla międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych

EmS: Medyczna Służba Pomocy Doraźnej

ERG: Instrukcja wczesnego postępowania podczas awarii

IBC: Kontener IBC, Kontener Masowy

IUCLID / RTECS: Międzynarodowa Ujednolicona Baza Danych o Chemikaliach / Rejestr toksycznych efektów substancji chemicznych

GHS: Globalny Zharmonizowany System Klasyfikacji i Znakowania Chemikaliów

EINECS: Europejski Wykaz Istniejących Substancji o Znaczeniu Komercyjnym

EDTA: Kwas Etylenodiaminotetraoctowy

VOC/ LZO: Lotne Związki Organiczne

w/w: w/w - wagowo

DMSO: Dimetylosulfotlenek

OECD: Organizacja Współpracy Ekonomicznej i Rozwoju

Informacje uzupełniające

Wyniki badań dla składnika wymienione w punkcie 11 i 12 są zazwyczaj dostarczane przez Chemadvisor i publikowane w publicznie dostępnych źródłach literatury, np. IUCLID / RTECS

W gestii użytkownika jest podjęcie wszelkich niezbędnych środków spełnienia i działania w zgodzie z wymogami prawnymi i przepisami lokalnymi

Zastrzeżenie

Informacje zawarte na niniejszej Karcie Charakterystyki są zgodne z naszą najlepszą wiedzą, informacjami i stanem wiedzy na dzień publikacji. Podana informacja opracowana została jedynie jako wskazówka dla bezpiecznego operowania, używania, przetwarzania, magazynowania, transportu, utylizacji substancji i nie powinny być traktowane jako gwarancja lub specyfikacja jakościowa. Informacja dotyczy jedynie szczególnych zastosowań dla wymienionego materiału i może nie być aktualna dla tego materiału użytego w połączeniu z innymi materiałami lub w innym procesie, chyba, że to umieszczono w tekście.

Koniec Karty Charakterystyki