



KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU BGA STENCIL CLEANER

1 IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/PREPARATU I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

NAZWA PRODUKTU	BGA STENCIL CLEANER		
NUMER PREPARATU	MCC-BGA, MCC-BGAG, MCC-BGAP, MCC-BGAD		
DYSTRYBUTOR	MICROCARE EUROPE BVBA	PRODUCENT	MICROCARE CORPORATION
	Erasmuslaan 10		595 John Downey Drive
	B-1804 Cargovil (Zemst)		New Britain, CT 06019
	Belgium		United States of America
	0032 2 251 95 05		CAGE: OATV9
	0032 2 759 80 27		+1 860-827-0626
	techsupport@microcare.com		+1 860-827-8105
			techsupport@microcare.com

2 IDENTYFIKACJA ZAGROŹEŃ

Nie uważa się, że stwarza zagrożenie zdrowia ani środowiska według obowiązujących przepisów prawa.

ZDROWIE LUDZI

Długotrwały kontakt ze skórą może powodować zaczerwienienie, podrażnienie i wysychanie skóry. Łagodne zapalenie skóry, alergiczna wysypka.

3 SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

Nazwa	Numer EC:	Numer CAS	Stężenie	Klasyfikacja
2-AMINO-2-METYLOPROPAN-1-OL	204-709-8	124-68-5	1-5%	Xi;R36/38 R52/53
D.I. WATER		7732-18-5	60-100%	-

Pełne brzmienie tekstów ostrzegawczych R podano w sekcji 16

UWAGI DOTYCZĄCE SKŁADU

The Data Shown is in accordance with the latest EC Directives.

4 PIERWSZA POMOC

INFORMACJA OGÓLNA

NIGDY NIE STARAĆ SIĘ WYWOŁYWAĆ WYMIOTÓW U OSÓB NIEPRZYTOMNYCH I NIE PODAWAĆ IM PŁYNÓW! Położyć nieprzytomnego w pozycji bocznej ustalonej i upewnić się, że nie ma przeszkód w oddychaniu. W przypadku zatrzymania funkcji oddechowych zastosować sztuczne oddychanie.

WDYCHANIE

Wyjść na świeże powietrze i odпочząć /wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze i pozwolić mu odпочząć. W przypadku trudności z oddychaniem, sztuczne oddychanie / tlen.

POŁKNIĘCIE

Nie wywoływać wymiotów. Natychmiast wypluć usta i wypić dużą ilość wody (200–300 ml). Skonsultować się z lekarzem dla uzyskania specyficznej porady.

KONTAKT ZE SKÓRĄ

Zdjąć skażoną odzież i dokładnie oplukać skórę wodą.

KONTAKT Z OCZAMI

Niezwłocznie przemyć oczy dużą ilością wody, podnosząc powieki. Przed płukaniem upewnić się, że ewentualne soczewki kontaktowe zostały wyjęte z oczu. Skonsultować się z lekarzem dla uzyskania specyficznej porady.

5 POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻĄR

BGA STENCIL CLEANER

ŚRODKI GAŚNICZE

Preparat nie jest łatwo palny. Przy doborze środków gaszenia pożaru uwzględnić ewentualną obecność innych środków chemicznych.

SZCZEGÓLNE PROCEDURY GAŚNICZE

Pojemniki w pobliżu ognia powinny zostać niezwłocznie przeniesione albo ochłodzone wodą.

NADZWYCZAJNE ZAGROŻENIA POŻAROWE I WYBUCHOWE

Wskutek silnego nagrzania powstaje nadciśnienie grożące wybuchowym rozsądzeniem zamkniętego opakowania.

ZAGROŻENIA SPECYFICZNE

Unikać kontaktu z nieostłoniętym płomieniem i gorącymi powierzchniami, ponieważ mogą powstawać żrące i toksyczne preparaty rozpadu.

ŚRODKI OCHRONY PERSONELU STRAŻY POŻARNEJ

W warunkach pożarowych stosować urządzenia oddechowe z własnym obiegiem powietrza i odzież ochronną na całą sylwetkę.

6 POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

INDYWIDUALNE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

Ostrzec wszystkich o potencjalnym zagrożeniu i ewakuować, jeśli konieczne. Dobrze przewietrzyć, unikać wdychania par. Stosować zatwierdzony sprzęt oddechowy, jeśli zanieczyszczenie powietrza przekroczy dopuszczalny poziom.

ŚRODKI OCHRONY ŚRODOWISKA

Ograniczyć wyciek piaskiem, ziemią albo innym materiałem chłonnym. Unikać uwalniania do środowiska.

METODY OCZYSZCZANIA / USUWANIA

Nie splukiwać większych zanieczyszczeń do kanalizacji. Zebrać chłonnym materiałem. Materiał rozsypany lub rozlany zasypać piaskiem, ziemią lub inną substancją niepalną, co ograniczy jego rozprzestrzenianie. Rozlany lub rozsypany preparat zebrać szufłą, szczotką itp. i w miarę możliwości ponownie użyć. Duże ilości odpadów i rozlanego/rozsypanego materiału usuwać stosując się do lokalnie obowiązujących przepisów.

7 POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJĄ/PREPARATEM I JEJ/JEGO MAGAZYNOWANIE

OSTRZEŻENIA DLA UŻYTKOWNIKÓW

Zapewnić dobrą wentylację. Unikać wdychania pary i aerozoli oraz kontaktu ze skórą i oczami.

ŚRODKI BEZPIECZEŃSTWA PRZY MAGAZYNOWANIU

Przechowywać w szczelnie zamkniętym oryginalnym opakowaniu w suchym i chłodnym miejscu.

KLASA SKŁADOWANIA

Preparat niepalny.

8 KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

WYPOSAŻENIE OCHRONNE



DODATKOWE ZALECENIA W ZAKRESIE ŚRODKÓW INŻYNIERYJNYCH

Nie odnotowano szczególnych wymogów względem wentylacji, oprócz tego, że preparatu nie należy używać w ciasnych pomieszczeniach bez dobrej wentylacji.

ŚRODKI OCHRONY DRÓG ODDECHOWYCH

Pary są cięższe od powietrza i mogą rozprzestrzeniać się nad podłogą i po dnie pojemników. Przy pracy w dusznych albo słabo wentylowanych pomieszczeniach konieczny jest sprzęt ochrony układu oddechowego z własnym dopływem powietrza. Samodzielny aparat oddechowy z pełną maską twarzą.

ŚRODKI OCHRONY RĄK

W przypadku długotrwałego lub powtarzającego się kontaktu ze skórą stosować odpowiednie rękawice ochronne.

ŚRODKI OCHRONY OCZU

W przypadku ryzyka rozprysków stosować zatwierdzone i szczelnie przylegające okulary ochronne. W przypadku ryzyka rozprysków stosować okulary ochronne albo tarczę twarzą.

DODATKOWE ŚRODKI OCHRONY

Stosować odpowiednią odzież ochronną w celu ochrony przed rozpryskami i zanieczyszczeniem.

BGA STENCIL CLEANER

HIGIENICZNE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

Nie zanotowano szczególnych procedur higienicznych, ale właściwa higiena osobista jest zawsze wskazana, zwłaszcza przy pracy ze środkami chemicznymi. Nie jeść, nie pić i nie palić podczas stosowania preparatu.

ŚRODKI OCHRONY SKÓRY

Przy ryzyku rozprysków używać fartucha lub odzieży ochronnej.

9 WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

POSTAĆ FIZYCZNA	Przejrzysty płyn		
KOLOR	Bezbarwny		
ZAPACH	Aromatyczny.		
OPIS LOTNOŚCI	Lotny.		
UDF Phrase 1	Preparat nie jest łatwo palny.		
TEMPERATURA WRZENIA (°C)	97 C / 208 F	GĘSTOŚĆ PARY (powietrze=1)	>1
PREŻNOŚĆ PARY	31.38 mbar	LOTNOŚĆ OBJĘT. (%)	100
GRANICA ZAPALNOŚCI – DOLNA(%)	N/A	GRANICA ZAPALNOŚCI – GÓRNA(%)	N/A

10 STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

STABILNOŚĆ

Stabilny w normalnych warunkach temperaturowych i stosowania zgodnie z zaleceniami.

WARUNKI, KTÓRYCH NALEŻY UNIKAĆ

Unikać kontaktu z nieosłoniętym płomieniem i gorącymi powierzchniami, ponieważ mogą powstawać żrące i toksyczne preparaty rozpadu.

Unikać kontaktu z kwasami.

NIEBEZPIECZNA POLIMERYZACJA

Nie ulegnie polimeryzacji.

MATERIAŁY, KTÓRYCH NALEŻY UNIKAĆ

Metale alkaliczne. Kwasy – organiczne. Berylowodce alkaliczne. Niemetaliczny halogen. Kwaśne bezwodniki.

NIEBEZPIECZNE PRODUKTY ROZPADU

Dwutlenek węgla (CO₂). Tlenek węgla (CO).

11 INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

WDYCHANIE

Pary mogą drażnić drogi oddechowe i powodować kaszel, astmatyczny oddech oraz zadyszkę.

POŁKNIECIE

Może wywołać ból żołądka albo wymioty. Może wywoływać mdłości, bóle i zawroty głowy oraz stan zatrucia.

KONTAKT ZE SKÓRĄ

Działa jak środek odtłuszczający skórę. Może powodować pęknięcie skóry i wypryski.

KONTAKT Z OCZAMI

Może powodować tymczasowe podrażnienie oczu.

OBJAWY MEDYCZNE

Pary w wysokich stężeniach mogą drażnić układ oddechowy i wywoływać ból głowy, zmęczenie, mdłości i wymioty.

Nazwa	2-AMINO-2-METYLOPROPAN-1-OL
Nazwa	D.I. WATER

12 INFORMACJE EKOLOGICZNE

Nazwa	2-AMINO-2-METYLOPROPAN-1-OL
	D.I. WATER

13 POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

BGA STENCIL CLEANER**INFORMACJA OGÓLNA**

Z odpadami obchodzić się jak z odpadami niebezpiecznymi. Usuwanie na autoryzowane wysypisko zgodnie z lokalnie obowiązującymi przepisami.

SPOSÓB USUWANIA

Rozlany/rozsypany preparat i odpady usuwać zgodnie z uzgodnieniami ze stosownymi lokalnymi organami władzy.

14 INFORMACJE O TRANSPORCIE**OGÓLNE**

Not regulated. Preparat nie podlega międzynarodowym przepisom o przewozie niebezpiecznych ładunków (IMGD, ICAO/IATA, ADR/RID).

Nie wymaga oznakowania ostrzegawczego w transporcie.

15 INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH**ZAWIERA**

2-AMINO-2-METYLOPROPAN-1-OL

D.I. WATER

ZWROTY OSTRZEGAWCZE

NC

Nie sklasyfikowane.

ZWROTY BEZPIECZEŃSTWA

P13

Karta charakterystyki dostępna na żądanie użytkownika prowadzącego działalność zawodową.

DYREKTYWY UE

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywy 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywy Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE, ze zmianami.

16 INNE INFORMACJE**UWAGI DOTYCZĄCE WERSJI**

UWAGA: Linia na marginesie oznaczono istotne zmiany w stosunku do wcześniejszej wersji.

DATA OSTATNICH ZMIAN

29/05/2009

NR WER. /REPL. KARTA

1

CHARAKTERYSTYKI SDS**UTWORZONA****KARTA DANYCH BEZPIECZEŃSTWA PRODUKTU – STAN**

Zatwierdzony.

DATA

May 27, 2009

ZWROTY OSTRZEGAWCZE W PEŁNYM BRZMIENIU

R36/38

Działa drażniąco na oczy i skórę.

R52/53

Działa szkodliwie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

ODPOWIEDZIALNOŚĆ PRAWNA

Niniejsza informacja odnosi się wyłącznie do wyszczególnionego materiału i może nie mieć zastosowania, jeśli materiał stosowany jest w połączeniu z innymi materiałami albo w innym procesie. Informacje są precyzyjne i rzetelne na dzień wskazany, na ile wiadomo producentowi. Jednakże, nie gwarantuje się precyzyjności, rzetelności ani kompletności informacji. Użytkownik jest we własnym zakresie odpowiedzialny za zapewnienie informacji odpowiedniej dla przewidzianego przez niego zastosowania.