

Nazwa produktu : MULTI-PURPOSE CLEANER RTU
nr.ref. UDS000025_18_20131017 (PL)

Data sporządzenia: 17.10.13 Version : 1.0
Zastępuje:

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

MULTI-PURPOSE CLEANER RTU
luzem

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane

wysoko wydajny środek czyszczący

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

CRC Industries UK Ltd.
Ambersil House - Wylids Road
Castlefield Industrial Estate
TA6 4DD Bridgwater Somerset
United Kingdom
Tel.: +44 1278 727200
Fax.: +44 1278 425644
E-mail : hse.uk@crcind.com

1.4. Numer telefonu alarmowego

(+44)(0)1278 72 7200
Polska: + 48 42 63 14 724 National Poisons Information Centre The Nofer Institute of Occupational Medicine Ul.
Teresy 8 P.O. Box 199 P-90950 Lódź

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszanki

Klasyfikacja zgodnie z przepisami 67/548/EWG lub 1999/45/WE:

Zdrowie:	Nie sklasyfikowany
Parametry fizyczne:	Nie sklasyfikowany
Środowisko Naturalne :	Nie sklasyfikowany

2.2. Elementy oznakowania

Zwroty określające warunki bezpiecznego stosowania: S2: Chronić przed dziećmi.

Przepis (WE) nr węglowodory alifatyczne < 5 %

Nazwa produktu : MULTI-PURPOSE CLEANER RTU
nr.ref. UDS000025_18_20131017 (PL)

Data sporządzenia: 17.10.13 Version : 1.0
Zastępuje:

**648/2004 dot.
detergentów:**

anionowe środki powierzchniowo czynne < 5 %
aromaty benzyl alcohol, limonene

2.3. Inne zagrożenia

brak

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1. Substancje

Nie ma zastosowania.

3.2. Mieszanki

niebezpieczny składnik	CAS - nr	EC-nr	w/w %	symbol	zwroty R*	Noty
(2-methoxymethylethoxy)propanol	34590-94-8	252-104-2	5-10	-	-	A
Destylaty lekkie obrabiane wodorem (ropa naftowa); Frakcja naftowa - niespecyfikowana	64742-47-8	(926-141-6)	1-5	Xn	65-66	B
Glycine, N-methyl-N-(1-oxododecyl)-, sodium salt	137-16-6	205-281-5	<3	T	23-38-41	
amoniak, roztwór ...%	1336-21-6	215-647-6	0-1	C,N	34-50	

Objaśnienie not

A : substancja, której używanie jest ograniczone w ogólnym miejscu pracy

B : substancja, której używanie jest ograniczone w miejscu pracy, jak ustalono w państwie

niebezpieczny składnik	Numer rejestracyjny	CAS - nr	EC-nr	w/w %	Klasa zagrożenia i kategoria	Zwrot wskazujący rodzaj zagrożenia	Noty
(2-methoxymethylethoxy)propanol	01-2119450011-60	34590-94-8	252-104-2	5-10	-	-	A
Destylaty lekkie obrabiane wodorem (ropa naftowa); Frakcja naftowa - niespecyfikowana	01-2119456620-43	64742-47-8	(926-141-6)	1-5	Asp. Tox. 1	H304	B
amoniak, roztwór ...%		1336-21-6	215-647-6	0-1	Skin Corr. 1B, Aquatic Acute 1	H314,H400	

Objaśnienie not

A : substancja, której używanie jest ograniczone w ogólnym miejscu pracy

B : substancja, której używanie jest ograniczone w miejscu pracy, jak ustalono w państwie

(*Objaśnienie zwrotów wskazujących na zagrożenie: zob. rozdział 16)

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Kontakt z oczami :

Jeżeli substancja dostanie się do oczu, natychmiast przemywać je dużą ilością wody przez co najmniej 25 minut

Nazwa produktu : MULTI-PURPOSE CLEANER RTU
nr.ref. UDS000025_18_20131017 (PL)

Data sporządzenia: 17.10.13 Version : 1.0
Zastępuje:

Kontakt ze skórą :	Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. Skonsultować się z lekarzem Natychmiast zdjąć skażone ubranie. Myć wodą z mydłem. Skonsultować się z lekarzem
Wdychanie :	Zapewnić poszkodowanemu świeże powietrze i spokój; chronić go przed utratą ciepła. Jeżeli wystąpią objawy chorobowe, skonsultować się z lekarzem
Połknięcie :	W przypadku połknięcia nie prowokować wymiotów. Skonsultować się z lekarzem

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Wdychanie :	Może powodować podrażnienie. Objawy: ból gardła, kaszel
Połknięcie :	Może powodować zaburzenia żołądkowo-jelitowe Objawy: ból gardła, ból brzucha, nudności, wymioty
Kontakt ze skórą :	Drażniący dla skóry Objawy: zaczerwienienie i ból
Kontakt z oczami:	Drażniący dla oczu Objawy: zaczerwienienie i ból, zaburzenia widzenia

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

Zalecenia ogólne :	W przypadku złego samopoczucia skonsultować się z lekarzem (pokazać etykietę, o ile to możliwe) Jeżeli objawy nie ustąpią, należy skonsultować się z lekarzem.
---------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

piana, ditlenek węgla lub środek suchy

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

W kontakcie z ogniem może wydzielać szkodliwe i toksyczne dymy

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Opakowania/nie wystawione na działanie ognia należy chłodzić przez skrapianie wodą
Nie wdychać dymów w przypadku zapłonu
Nosić aparat oddechowy

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Nazwa produktu : MULTI-PURPOSE CLEANER RTU
nr.ref. UDS000025_18_20131017 (PL)

Data sporządzenia: 17.10.13 Version : 1.0
Zastępuje:

Nie dopuszczać do kontaktu ze skórą i oczami.
Zapewnić odpowiednią wentylację
Noś odpowiednią odzież ochronną, włączając ochronę oczu/twarzy.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuścić do wprowadzenia do kanalizacji publicznej i cieków wodnych.
Jeżeli zanieczyszczona woda dotrze do systemu kanalizacji lub cieków wodnych, należy niezwłocznie powiadomić odpowiednie instytucje

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

Zaabsorbować wyciek przy pomocy odpowiedniego materiału obojętnego

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Szczegółowe informacje patrz punkt 8

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Nie wdychać aerozoli ani par.
Zapewnić odpowiednią wentylację
Nie dopuszczać do kontaktu ze skórą i oczami.
Po użyciu dokładnie umyć
Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.
Przygotować płyn do przemywania oczu

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

Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty, w chłodnym, dobrze wentylowanym pomieszczeniu.
Trzymać poza zasięgiem dzieci.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

wysoko wydajny środek czyszczący

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Limity narażenia :

niebezpieczny składnik

CAS - nr

metoda

Nazwa produktu : MULTI-PURPOSE CLEANER RTU
nr.ref. UDS000025_18_20131017 (PL)

Data sporządzenia: 17.10.13 Version : 1.0
Zastępuje:

najwyższe stężenie dopuszczalne wg przepisów UE			
(2-methoxymethylethoxy)propanol	34590-94-8	NDS	50 ppm
Najwyższe stężenie dopuszczalne wg przepisów krajowych, Poland			
(2-methoxymethylethoxy)propanol	34590-94-8	NDS	240 mg/m3
		NDSch	480 mg/m3

8.2. Kontrola narażenia

Procedury kontrolne:	Zapewnić odpowiednią wentylację
Ochrona indywidualna:	Przy pracy z tym produktem należy przestrzegać środków ostrożności dla uniknięcia kontaktu ze skórą i oczami.
	Zapewnić odpowiednią wentylację
	Przy braku właściwej wentylacji stosować odpowiednie urządzenia do oddychania
	Nosić odpowiednie rękawice ochronne (nityl)
	Nakładać okulary ochronne.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd : postać fizyczna :	Ciecz.
kolor:	W kolorze złamanej bieli.
zapach:	Charakterystyczny zapach.
pH :	9.25
Punkt wrzenia/zakres :	100 °C
Temperatura zapłonu :	75 °C
Szybkość parowania :	Niedostępny.
Stężenia graniczne dla substancji o charakterze wybuchowym: górna granica:	15 %
dolna granica:	0.6 %
Ciśnienie pary :	Niedostępny.
Gęstość względna :	1 g/cm ³ (@ 20°C).
Rozpuszczalność w wodzie :	Rozpuszczalny w wodzie
Samozapłon:	207 °C
Lepkość:	Niedostępny.

9.2. Inne informacje

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Nieznane szkodliwe reakcje przy stosowaniu zgodnie z przeznaczeniem

Nazwa produktu : MULTI-PURPOSE CLEANER RTU
nr.ref. UDS000025_18_20131017 (PL)

Data sporządzenia: 17.10.13 Version : 1.0
Zastępuje:

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilny

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie wdychać dymów w przypadku zapłonu
W kontakcie z ogniem może wydzielać szkodliwe i toksyczne dymy

10.4. Warunki, których należy unikać

ciepło

10.5. Materiały niezgodne

Środek silnie utleniający

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

tlenek węgla, ditlenek węgla

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Wdychanie :	Może powodować podrażnienie.
Połknięcie :	Może powodować zaburzenia żołądkowo-jelitowe
Kontakt ze skórą :	Drażniący dla skóry
Kontakt z oczami:	Drażniący dla oczu

Informacje toksykologiczne:

niebezpieczny składnik	CAS - nr	metoda	
(2-methoxymethylethoxy)propanol	34590-94-8	niejonowe środki powierzchniowo czynne	> 4000 mg/kg
		anionowe środki powierzchniowo czynne	9510 mg/kg
Destylaty lekkie obrabiane wodorem (ropa naftowa); Frakcja naftowa - niespecyfikowana	64742-47-8	niejonowe środki powierzchniowo czynne	> 5000 mg/kg
		anionowe środki powierzchniowo czynne	> 5000 mg/kg

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Nie sklasyfikowany

Nazwa produktu : MULTI-PURPOSE CLEANER RTU
nr.ref. UDS000025_18_20131017 (PL)

Data sporządzenia: 17.10.13 Version : 1.0
Zastępuje:

Dane ekotoksykologiczne:

niebezpieczny składnik	CAS - nr	metoda	
(2-methoxymethylethoxy)propanol	34590-94-8	EC50 daphnia	1919 mg/l
Destylaty lekkie obrabiane wodorem (ropa naftowa); Frakcja naftowa - niespecyfikowana	64742-47-8	fosforany	1000 mg/l
		LC50 ryba	1000 mg/l
		EC50 daphnia	1000 mg/l

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak informacji

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak informacji

12.4. Mobilność w glebie

Rozpuszczalny w wodzie

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak informacji

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Brak informacji

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami**13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów**

Produkt : Ten materiał lub/i jego pojemnik muszą być usuwane w bezpieczny sposób. Nie wyrzucać do przewodów kanalizacyjnych lub środowiska naturalnego, przekazać do uprawnionego odbiorcy odpadów

Skazone opakowanie : Usuwanie tego produktu powinno następować zgodnie z lokalnym lub krajowym ustawodawstwem

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu**14.1. Numer UN (numer ONZ)**

numer UN : Not classified as hazardous for transport

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Nazwa produktu : MULTI-PURPOSE CLEANER RTU
nr.ref. UDS000025_18_20131017 (PL)

Data sporządzenia: 17.10.13 Version : 1.0
Zastępuje:

Proper shipping name: nie dotyczy

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Klasa: nie dotyczy
Zagrożenia drugorzędne: nie dotyczy
ADR/RID – Kod klasyfikacji: nie dotyczy

14.4. Grupa pakowania

Packing group: nie dotyczy

14.5. Zagrożenia dla środowiska

ADR/RID – Niebezpieczny dla środowiska: Nie
IMDG - Zanieczyszczenie morskie: No
IATA/ICAO - Niebezpieczny dla środowiska: Nie

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

ADR/RID – Kod dotyczący transportu w tunelach: nie dotyczy
IMDG - Ems: nie dotyczy
IATA/ICAO - PAX: nie dotyczy
IATA/ICAO - CAO: nie dotyczy

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

Nie ma zastosowania.

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Karta charakterystyki produktu została opracowana zgodnie z aktualnymi przepisami europejskimi.
Dyrektywą Unii Europejskiej 99/45/WE
Rozporządzeniem (WE) nr 1906/2006 (REACH)

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Informacje nie są dostępne

SEKCJA 16: Inne informacje

Nazwa produktu	MULTI-PURPOSE CLEANER RTU	Data sporządzenia:	17.10.13 Version : 1.0
nr.ref.	UDS000025_18_20131017 (PL)	Zastępuje:	

*Objaśnienie zwrotów wskazujących na rodzaj zagrożenia:

R23: Działa toksycznie przy wdychaniu.

R34: Powoduje oparzenia.

R38: Działa drażniąco na skórę.

R41: Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu.

R50: Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

R65: Działa szkodliwie; może powodować uszkodzenie płuc w przypadku połknięcia.

R66: Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.

*Zwrot wskazujący rodzaj zagrożenia

- : -

H304 : Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

H314 : Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenie oczu.

H400 : Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

Produkt ten należy przechowywać, obchodzić się z nim i używać go zgodnie z zasadami BHP oraz z przepisami prawa. Informacje zawarte w tej karcie zgodne są z obecnym stanem wiedzy, a celem ich jest opisanie tego produktu pod kątem wymogów bezpieczeństwa. Nie gwarantuje to jakichkolwiek specjalnych właściwości produktu. Nie wolno bez pisemnej zgody wyrażonej przez CRC kopiować ani powielać żadnej części tego dokumentu, za wyjątkiem uczciwego użytku w celach nauki, badań bądź oceny bezpieczeństwa produktu dla zdrowia oraz zagrożeń jakie przedstawia on dla środowiska.