

Nazwa produktu : DEGREASER CONCENTRATE
nr.ref. : UDS000663_18_20150601 (PL)
Data sporządzenia: 01.06.15 Version : 1.0
Zastępuje:

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa**1.1. Identyfikator produktu**

DEGREASER CONCENTRATE
luzem

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

wysoko wydajny środek czyszczący

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

CRC Industries UK Ltd.
Ambersil House - Wylds 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 L?dz

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń**2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny****Klasyfikacja zgodnie z przepisami (WE) nr 1272/2008**

Parametry fizyczne:	Nie sklasyfikowany
Zdrowie:	Drażniące na skórę, kategoria 2 Działa drażniąco na skórę. Działanie drażniące na oczy, kategoria 2 Działa drażniąco na oczy.
Środowisko Naturalne :	Nie sklasyfikowany

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

Xi : DRAŻNIĄCY
Zdrowie: R36/38: Działa drażniąco na oczy i skórę.



Nazwa produktu : DEGREASER CONCENTRATE
 nr.ref. : UDS000663_18_20150601 (PL)
 Data sporządzenia: 01.06.15 Version : 1.0
 Zastępuje:

Parametry fizyczne: Nie sklasyfikowany
 Środowisko Naturalne : Nie sklasyfikowany
 Inne zagrożenia : Nie sklasyfikowany

2.2. Elementy oznakowania

Etykietowanie zgodnie z przepisami (WE) nr 1272/2008

Piktogram(y) zagrożeń:



Zwroty hasłowe: Uwaga
 Zwrot(y) wskazujące rodzaj zagrożenia: H315 : Działa drażniąco na skórę.
 H319 : Działa drażniąco na oczy.
 Zwrot(y) ostrzegawcze: P101 : W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.
 P102 : Chronić przed dziećmi.
 P280 : Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.
 P305/351/338 : W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.
 P337/313 : W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
 P501-2 : Zawartość/pojemniki muszą być przekazywane do odpowiedniego punktu zbiórki odpadów.

Przepis (WE) nr 648/2004 dot. detergentów: niejonowe środki powierzchniowo czynne 5 - 15 %
 aromaty 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	10-30	-	-	A
Alcohol C10, ethoxylated	26183-52-8	Polymer	1-5	Xn,Xi	R22,R36	
Alcohol C10, ethoxylated	26183-52-8	Polymer	1-5	Xi	R36	

Nazwa produktu : DEGREASER CONCENTRATE
nr.ref. : UDS000663_18_20150601 (PL)

Data sporządzenia: 01.06.15 Version : 1.0
Zastępuje:

wodorotlenek sodu	1310-73-2	215-185-5	<3	C	35	B
ditlenek siarki	7446-09-5	231-195-2	<1	T	23-34	B
kwas siarkowy(VI) ...%	7664-93-9	231-639-5	<1	C	35	

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	10-30	-	-	A
Alcohol C10, ethoxylated	-	26183-52-8	Polymer	1-5	Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2	H302,H319	
Alcohol C10, ethoxylated	-	26183-52-8	Polymer	1-5	Eye Irrit. 2	H319	
wodorotlenek sodu	01-2119457892-27	1310-73-2	215-185-5	<3	Skin Corr. 1A	H314	B
ditlenek siarki	-	7446-09-5	231-195-2	<1	Press. Gas, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B	H331,H314	B
kwas siarkowy(VI) ...%	01-2119458838-20	7664-93-9	231-639-5	<1	Skin Corr. 1A	H314	

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 :	W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
Kontakt ze skórą :	W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody z mydłem. W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.
Wdychanie :	Zapewnić poszkodowanemu świeże powietrze i spokój; chronić go przed utratą ciepła. 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 :	Objawy: ból gardła, kaszel, krótki oddech, poważne problemy z oddychaniem
Połknięcie :	Może powodować zaburzenia żołądkowo-jelitowe Objawy: ból gardła, ból brzucha, nudności, wymioty
Kontakt ze skórą :	Drażniący dla skóry Objawy: zaczerwienienie i ból



3 / 9

CRC Industries UK Limited

Ambersil House, Wylds Road, Castlefield Industrial Estate, Bridgwater,
Somerset, TA6 4DD

Tel: +44 (0)1278 727200 Fax: +44 (0)1278 425644 web: www.ambersil.com

Nazwa produktu : DEGREASER CONCENTRATE
Data sporządzenia: 01.06.15 Version : 1.0
nr.ref. UDS000663_18_20150601 (PL) **Zastępuje:**

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

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

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



Nazwa produktu : DEGREASER CONCENTRATE
nr.ref. : UDS000663_18_20150601 (PL)

Data sporządzenia: 01.06.15 Version : 1.0
Zastępuje:

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	
najwyższe stężenie dopuszczalne wg przepisów UE			
(2-methoxymethylethoxy)propanol	34590-94-8	NDS	50 ppm
Najwyższe stężenie dopuszczalne wg przepisów krajowych, Poland			
wodorotlenek sodu	1310-73-2	NDS	0.5 mg/m3
		NDSch	1 mg/m3
(2-methoxymethylethoxy)propanol	34590-94-8	NDS	240 mg/m3
		NDSch	480 mg/m3
ditlenek siarki	7446-09-5	NDS	2 mg/m3
		NDSch	5 mg/m3
kwask siarkowy(VI) ...%	7664-93-9	NDS	1 mg/m3
		NDSch	3 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

Nazwa produktu : DEGREASER CONCENTRATE
nr.ref. : UDS000663_18_20150601 (PL)

Data sporządzenia: 01.06.15 Version : 1.0
Zastępuje:

recommended respiratory protection:	oddychania Maska oddechowa wyposażona we wkład filtra typu ABEK Nosić odpowiednie rękawice ochronne
Recommended gloves:	(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:	Zielony.
zapach:	Charakterystyczny zapach.
pH :	11.15
Punkt wrzenia/zakres :	100 °C
Temperatura zapłonu :	Nie ma zastosowania.
Stężenia graniczne dla substancji o charakterze wybuchowym: górna granica:	Niedostępny.
dolna granica:	Niedostępny.
Ciśnienie pary :	Niedostępny.
Gęstość względna :	1.025 g/cm ³ (@ 20°C).
Rozpuszczalność w wodzie :	Rozpuszczalny w wodzie
Samozapłon:	> 200 °C
Lepkość:	Niedostępny.

9.2. Inne informacje

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Nieznane szkodliwe reakcje przy stosowaniu zgodnie z przeznaczeniem

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

Unikać przegrzewania

10.5. Materiały niezgodne



6 / 9

CRC Industries UK Limited
Ambersil House, Wylds Road, Castlefield Industrial Estate, Bridgwater,
Somerset, TA6 4DD
Tel: +44 (0)1278 727200 Fax: +44 (0)1278 425644 web: www.ambersil.com

Nazwa produktu : DEGREASER CONCENTRATE
nr.ref. UDS000663_18_20150601 (PL)

Data sporządzenia: 01.06.15 Version : 1.0
Zastępuje:

Środek silnie utleniający
kwasy i alkalia

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

tlenek węgla, ditlenek węgla
tlenki azotu

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Informacje dotyczące prawdopodobnych dróg narażenia:

Wdychanie : Może powodować podrażnienie.
Połykanie : 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

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Nie sklasyfikowany

Dane ekotoksykologiczne:

niebezpieczny składnik	CAS - nr	metoda	
(2-methoxymethylethoxy)propanol	34590-94-8	EC50 daphnia	1919 mg/l

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak informacji

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak informacji

12.4. Mobilność w glebie



7 / 9

CRC Industries UK Limited
Ambersil House, Wylds Road, Castlefield Industrial Estate, Bridgwater,
Somerset, TA6 4DD
Tel: +44 (0)1278 727200 Fax: +44 (0)1278 425644 web: www.ambersil.com

Nazwa produktu : DEGREASER CONCENTRATE
nr.ref. : UDS000663_18_20150601 (PL)

Data sporządzenia: 01.06.15 Version : 1.0
Zastępuje:

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

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

Nazwa produktu	DEGREASER CONCENTRATE	Data sporządzenia:	01.06.15 Version : 1.0
nr.ref.	UDS000663_18_20150601 (PL)	Zastępuje:	

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
Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008
Rozporządzenie (WE) nr 1906/2006 (REACH)

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Informacje nie są dostępne

SEKCJA 16: Inne informacje

*Objaśnienie zwrotów wskazujących na rodzaj zagrożenia:

R23: Działa toksycznie przy wdychaniu.

R34: Powoduje oparzenia.
R35: Powoduje poważne oparzenia.
RR22
R36: Działa drażniąco na oczy.
RR36

*Zwrot wskazujący rodzaj zagrożenia

- : -

H302 : Działa szkodliwie po połknięciu.
H314 : Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenie oczu.
H319 : Działa drażniąco na oczy.
H331 : Działa toksycznie w następstwie wdychania.

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.