

Nazwa produktu : AMBERCLENS
nr.ref. UK10001-18-231110
Data sporządzenia: 23.11.10
Zastępuje: 12.01.09

1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/PREPARATU I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

Nazwa produktu : AMBERCLENS
Aerozol

Zastosowanie: wysoko wydajny środek czyszczący

Firma : CRC Industries UK Ltd.
Castlefield Industrial Estate, Wylds Rd, Bridgwater,
Somerset,
UK, TA64DD
Tel.: (+44)(0)1278 727200
Fax: (+44)(0)1278 425644
E-mail : hse.uk@crcind.com

W nagłych przypadkach : (+44)(0)1278 727200

Subsidiaries		Tel	Fax
CRC Industries Europe	Touwslagerstraat 1 9240 Zele Belgium	(+32) (0) 52 / 45 60 11	(+32) (0) 52 / 45 00 34
CRC Industries Finland	Asemanrinne 13, 08500 Lohja AS	(+358)(0)19/32921	(+358)(0)19/383676
CRC Industries France	12, Bld des Martyrs de Chateaubriant F-95102 Argenteuil Cédex	(+33)(0)1/34112000	(+33)(0)1/34110996
CRC Industries Deutschland	Südring 9, 76473 Iffezheim	(+49)(0)7229/3030	(+49)(0)7229/303266
CRC Industries Iberia	Gremio del cuero S/N, 40195 Segovia	(+34)921/427546	(+34)921/436270
CRC Industries Sweden	Kryptogatan 14, 43153 Mölndal	(+46)(0)31/7068480	(+46)(0)31/273991

2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

Zdrowie i Bezpieczeństwo : Produkt skrajnie łatwopalny
Inne zagrożenia : Pojemnik pod ciśnieniem: chronić przed światłem słonecznym i nie wystawiać na temperaturę powyżej 50°C.

3. SKŁAD I INFORMACJA O SKŁADNIKACH

niebezpieczny składnik	CAS - nr	EINECS	w/w %	symbol	zwroty R*	Noty
1-metoksyproman-2-ol; eter monometylowy glikolu propylenowego	107-98-2	203-539-1	1-5		R10,R67	A
Glycine, N-methyl-N-(1-oxododecyl)-, sodium salt	137-16-6	205-281-5	1-5	Xi	41	
Destylaty lekkie obrabiane wodorem (ropa naftowa); Frakcja naftowa - niespecyfikowana	64742-47-8	265-149-8	1-5	Xn	65-66	B
propan-2-ol; izopropanol; alkohol izopropylowy	67-63-0	200-661-7	1-5	F,Xi	11-36-67	B
Węglowodory z destylacji ropy naftowej, bogate w	68512-91-4	270-990-9	5-10	F+	12	K



Nazwa produktu : AMBERCLENS
nr.ref. UK10001-18-231110
Data sporządzenia: 23.11.10
Zastępuje: 12.01.09

niebezpieczny składnik	CAS - nr	EINECS	w/w %	symbol	zwroty R*	Noty
węglowodory C3-4; Gaz z ropy naftowej						
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						
K : nie klasyfikuje się jako rakotwórcza, mniej niż 0.1% w/w 1,3-butadienu (Einecs-nr 203-450-8)						

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

4. PIERWSZA POMOC

Zalecenia ogólne : Należy zachować zwykłe środki ostrożności w kontakcie z substancjami chemicznymi
Po wystąpieniu jakichkolwiek objawów należy skonsultować się z lekarzem.

Kontakt z oczami : Jeżeli substancja dostanie się do oczu, natychmiast przemyć je dużą ilością wody

Kontakt ze skórą : Myć wodą z mydłem.

Wdychanie : Zapewnić poszkodowanemu świeże powietrze i spokój; chronić go przed utratą ciepła.

Połknięcie : Połknięcie mało prawdopodobne
W przypadku połknięcia nie prowokować wymiotów tylko skonsultować się z lekarzem.

5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

Temperatura zapłonu (bez propelenta): 12 °C

Stężenia graniczne dla substancji o charakterze wybuchowym: górna granica: 15 %
dolna granica: 0.6 %

Środki gaszące : piana, ditlenek węgla lub środek suchy

Postępowanie w przypadku pożaru: Opakowania/nie wystawione na działanie ognia należy chłodzić przez skrapianie wodą

Niezwykłe ryzyko narażenia : Aerozole mogą wybuchać po nagraniu powyżej 50°C.

6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

Indywidualne środki ostrożności: Wyłączyć wszystkie źródła zapłonu
Zapewnić odpowiednią wentylację



Nazwa produktu :	AMBERCLENS	Data sporządzenia:	23.11.10
nr.ref.	UK10001-18-231110	Zastępuje:	12.01.09

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

Metody czyszczenia : Zaabsorbować wyciek przy pomocy odpowiedniego materiału obojętnego

7. POSTĘPOWANIE Z PREPARATEM I JEGO MAGAZYNOWANIE

Postępowanie z preparatem: Stosować jedynie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach
Pojemników z aerozolami nie wolno przekłuwać ani podpalać nawet po ich zużyciu.
Nie wolno rozpylać aerozoli na otwarty ogień ani na żarzący się materiał.
Nie wdychać aerozoli ani par.
Nie dopuszczać do kontaktu ze skórą i oczami.

Magazynowanie: Pojemnik pod ciśnieniem: chronić przed światłem słonecznym i nie wystawiać na temperaturę powyżej 50°C.
Przechowywać w chłodnym, suchym i dobrze wentylowanym miejscu
Trzymać poza zasięgiem dzieci.

8. KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

Procedury kontrolne: Zapewnić odpowiednią wentylację
Trzymać zdala od ciepła i źródeł zapłonu

Ochrona indywidualna: Zaleca się przestrzegać środków ostrożności przy pracy z tym produktem dla uniknięcia kontaktu ze skórą i oczami.
Stosować jedynie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach
Przy braku właściwej wentylacji stosować odpowiednie urządzenia do oddychania
Nosić odpowiednie rękawice ochronne (nityl)
Nakładać okulary ochronne.

Limity narażenia :

niebezpieczny składnik	CAS - nr	metoda	
najwyższe stężenie dopuszczalne wg przepisów UE			
1-metoksypropan-2-ol; eter monometylowy glikolu propylenowego	107-98-2	TWA	100 ppm



Nazwa produktu : AMBERCLENS
nr.ref. : UK10001-18-231110
Data sporządzenia: 23.11.10
Zastępuje: 12.01.09

niebezpieczny składnik	CAS - nr	metoda	
		STEL	150 ppm
Najwyższe stężenie dopuszczalne wg przepisów krajowych : Poland			
fenylometanol; alkohol benzylowy; fenylokarbinol	100-51-6	NDS	240 mg/m3
1-metoksypropan-2-ol; eter monometylowy glikolu propylenowego	107-98-2	NDS	180 mg/m3
		NDSch	360 mg/m3
propan-2-ol; izopropanol; alkohol izopropylowy	67-63-0	NDS	900 mg/m3
		NDSch	1200 mg/m3

9.WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE (dot. aerozoli bez propelenta)

Wygląd : postać fizyczna : Ciecz pod ciśnieniem.
kolor: Bezbarwny do żółtego.
zapach: Charakterystyczny zapach.
Punkt wrzenia/zakres : 82 °C
Gęstość względna : 0.962 g/cm³ (@ 20°C).
pH : 10
Ciśnienie pary : Niedostępny.
Względna gęstość pary : Niedostępny.
Rozpuszczalność w wodzie : Rozpuszczalny w wodzie
Temperatura zapłonu : 12 °C
Samozapłon: 225 °C
Lepkość: Niedostępny.
Szybkość parowania : Niedostępny.

10.STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

Warunki, których należy unikać: Pojemnik pod ciśnieniem: chronić przed światłem słonecznym i nie wystawiać na temperaturę powyżej 50°C.
Trzymać zdala od ciepła i źródeł zapłonu
Nieznane szkodliwe reakcje przy stosowaniu zgodnie z przeznaczeniem
Materiały, których należy unikać: Środek silnie utleniający
Niebezpieczne produkty rozkładu: tlenki węgla

11.INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

Wdychanie : Wdychanie par rozpuszczalnika może spowodować nudności, bóle i zawroty głowy



Nazwa produktu :	AMBERCLENS	Data sporządzenia:	23.11.10
nr.ref.	UK10001-18-231110	Zastępuje:	12.01.09

Pożknięcie : Pożknięcie mało prawdopodobne
Po zwymiotowaniu pożkniętego produktu może dojść do jego zassania do płuc. Rozpuszczalniki mogą wywołać chemiczne zapalenie płuc.

Kontakt ze skórą : Przedłużający się kontakt ze skórą powoduje jej odtłuszczenie.

Kontakt z oczami: Drażniący dla oczu

Inne informacje: Brak danych eksperymentalnych

12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

Inne nieporządane skutki : Nie dopuścić do wprowadzenia do kanalizacji publicznej i cieków wodnych.
Brak danych eksperymentalnych

13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

Przepisy krajowe : Usuwanie tego produktu powinno następować zgodnie z lokalnym lub krajowym ustawodawstwem

14. INFORMACJE O TRANSPORCIE

numer UN : 1950

Transport lądowy - ADR/RID : UN1950 Aerosols Klasse: 2, PG : NA, Class. code : 5F, Label : 2.1, Tunnel : (D)

Transport morski - IMDG: UN1950 Aerosols Ltd Qty Klasse: 2, PG : NA, Label : 2.1

EmS F-D,S-U

Transport lotniczy - IATA/ICAO: UN1950 Aerosols, flammable Klasse: 2, PG : NA, Label : 2.1

15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

Znaki ostrzegawcze : F+ : SKRAJNIE ŁATWOPALNY

Zwroty wskazujące na rodzaj zagrożenia: R12: Produkt skrajnie łatwopalny.

Zwroty określające warunki bezpiecznego stosowania: S2: Chronić przed dziećmi.
S16: Nie przechowywać w pobliżu źródeł zapłonu – nie palić tytoniu.
S51: Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.



Nazwa produktu :	AMBERCLENS	Data sporządzenia:	23.11.10
nr.ref.	UK10001-18-231110	Zastępuje:	12.01.09

Pojemnik pod ciśnieniem: chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych i nie wystawiać na temperatury przekraczające 50°C. Nie dziurawić, nie palić, nawet pustych opakowań. Nie rozpylać bezpośrednio na płomień ani na rozgrzany materiał.

Przepis (WE) nr 648/2004 dot. detergentów:	węglowodory alifatyczne	5 - 15 %
	anionowe środki powierzchniowo czynne	< 5 %
	niejonowe środki powierzchniowo czynne	< 5 %
	aromaty	benzyl alcohol, limonene

16. INNE INFORMACJE

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.

ZMIANY W ROZDZIAŁACH: 8,9

***Objaśnienie zwrotów wskazujących na rodzaj zagrożenia:** R10: Produkt łatwopalny.

R11: Produkt wysoce łatwopalny.

R12: Produkt skrajnie łatwopalny.

R36: Działa drażniąco na oczy.

R41: Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu.

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

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

R67: Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy.

Niniejsza Karta Charakterystyki mogła w międzyczasie ulec zmianom ze względów takich jak np. przepisy, dostępność składników lub zdobyte w międzyczasie doświadczenia. Najnowszą i zarazem jedyną ważną wersję tej Karty Charakterystyki Produktu Niebezpiecznego można otrzymać na pisemną prośbę jak również można ją znaleźć na naszej stronie www.crcind.com. Sugerujemy zarejestrowanie się na tej stronie dla otrzymywania informacji o tym produkcie, dzięki czemu automatycznie będą Państwo otrzymywać uaktualnioną wersję.

