

Nazwa produktu : SILICONE LUBRICANT **Data sporządzenia:** 23.11.10
nr.ref. UK10059-18-231110 **Zastępuje:** 12.01.09

1.IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/PREPARATU I IDENTYFIKACJA PRZEDSI BIORSTWA

Nazwa produktu : SILICONE LUBRICANT
Aerozol

Zastosowanie: smary

Firma : CRC Industries UK Ltd.
Castlefield Industrial Estate, Wylids 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	Kryptongatan 14, 43153 Mölndal	(+46)(0)31/7068480	(+46)(0)31/273991

2. IDENTYFIKACJA ZAGRO E

Zdrowie i Bezpieczeństwo : Produkt skrajnie łatwopalny
Działa dra ni co na skór .
Pary mog wywoływa senno i zawroty głowy

Środowisko Naturalne : Toksyczny dla organizmów wodnych, mo e
powodowa długotrwałe szkody w rodowisku
wodnym

Inne zagrożenia : Pojemnik pod ci nieniem: chroni przed wiatłem
słonecznym i nie wystawia na temperatur powy ej
50°C.

3. SKŁAD I INFORMACJA O SKŁADNIKACH

niebezpieczny składnik	CAS - nr	EINECS	w/w %	symbol	zwroty R*	Noty
W głowodory z destylacji ropy naftowej, bogate w w głowodory C3-4; Gaz z ropy	68512-91-4	270-990-9	30-60	F+	12	K



Nazwa produktu : SILICONE LUBRICANT **Data sporządzenia:** 23.11.10
nr.ref. UK10059-18-231110 **Zastępuje:** 12.01.09

niebezpieczny składnik	CAS - nr	EINECS	w/w %	symbol	zwroty R*	Noty
naftowej						
Benzyna lekka hydroodsiarczona i odaromatyzowana (ropa naftowa), (benzen <0.1%)	92045-53-9	295-434-2	30-60	F,Xn,N	11-38-51/53-65-67	B,P
Objaśnienie not						
B : substancja, której u ywanie jest ograniczone w miejscu pracy, jak ustalono w pa stwie						
K : nie klasyfikuje si jako rakotwórcza, mniej ni 0.1% w/w 1,3-butadienu (Einecs-nr 203-450-8)						
P : nie klasyfikuje si jako rakotwórcza, mniej ni 0.1% w/w benzenu (Einecs-nr 200-753-7)						

(*Obja nienie zwrotów wskazuj cych na zagro enie: zob. rozdział 16)

4. PIERWSZA POMOC

Zalecenia ogólne : Nale y zachowa zwykłe rodki ostro no ci w kontakcie z substancjami chemicznymi
Po wyst pieniu jakichkolwiek objawów nale y skonsultowa si z lekarzem.

Kontakt z oczami : Je eli substancja dostanie si do oczu, natychmiast przemy je du ilo ci wody

Kontakt ze skórą : Natychmiast zdj ska one ubranie i przepłuka ska on skór du ilo ci wody. Nast pnie umy j wod z mydłem.
Skonsultowa si z lekarzem

Wdychanie : Zapewni poszkodowanemu wie e powietrze i spokój; chroni go przed utrat ciepła.

Połknięcie : Połkni cie mało prawdopodobne
W przypadku połkni cia nie prowokowa wymiotów tylko skonsultowa si z lekarzem.

5. POST POWANIE W PRZYPADKU PO ARU

Temperatura zapłonu (bez propelenta): - 4 °C

Stężenia graniczne dla substancji o charakterze wybuchowym: górna granica: 9.4 %
dolna granica: 1.1 %

Środki gaszące : piana, ditlenek w gla lub rodek suchy

Postępowanie w przypadku pożaru: Opakowania/nie wystawione na działanie ognia nale y chłodzi przez skrapianie wod



Nazwa produktu :	SILICONE LUBRICANT	Data sporządzenia:	23.11.10
nr.ref.	UK10059-18-231110	Zastępuje:	12.01.09

Niezwyczajne ryzyko narażenia : Aerosole mogą wybuchnąć po nagrzaniu powyżej 50°C.

6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

Indywidualne środki ostrożności: Wyłączyć wszystkie źródła zapłonu
Zapewnić odpowiednią wentylację

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 aerosolami nie wolno przekłuwać ani podpałać nawet po ich zużyciu.
Nie wolno rozpylać aerozoli na otwarty ogień ani na ludzi czy zwierzęta.
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 z dala 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 (nitryl)



Nazwa produktu :	SILICONE LUBRICANT	Data sporządzenia:	23.11.10
nr.ref.	UK10059-18-231110	Zastępuje:	12.01.09

Nakłada okulary ochronne.

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

Wygląd : postać fizyczna :	Ciecz zawieszona w propelencie propan/butan.
kolor:	Bezbarwny.
zapach:	Rozpuszczalnik.
Punkt wrzenia/zakres :	94 °C
Gęstość względna :	0.72 g/cm ³ (@ 20°C).
pH :	Niedostępny.
Ciśnienie pary :	Niedostępny.
Względna gęstość pary :	Niedostępny.
Rozpuszczalność w wodzie :	Nierozpuszczalny w wodzie
Temperatura zapłonu :	- 4 °C
Samozapłon:	> 200 °C
Lepkość:	Niedostępny.
Szybkość parowania :	Niedostępny.

10.STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

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

11.INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

Wdychanie :	Wdychanie par rozpuszczalnika może spowodować nudności, bóle i zawroty głowy
Połykanie :	Połykanie małego prawdopodobnie Po zwymiotowaniu połykanie tego produktu może dojść do jego wchłonięcia do płuc. Rozpuszczalniki mogą wywołać chemiczne zapalenie płuc.
Kontakt ze skórą :	Przedłużony kontakt ze skórą powoduje jej odfuszczenie. Drażniący dla skóry
Kontakt z oczami:	Drażniący dla oczu



Nazwa produktu :	SILICONE LUBRICANT	Data sporządzenia:	23.11.10
nr.ref.	UK10059-18-231110	Zastępuje:	12.01.09

Inne informacje: Brak danych eksperymentalnych

12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

Inne nieporządane skutki : Toksyczny dla organizmów wodnych, może powodować długotrwałe szkody w środowisku wodnym
Nie dopuszczać do wprowadzenia do kanalizacji publicznej i cieków wodnych.
Jeżeli zanieczyszczona woda dotrze do systemu kanalizacji lub cieków wodnych, należy niezwłocznie powiadomić odpowiednie instytucje
Brak danych eksperymentalnych

13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

Przepisy krajowe : Usuwanie tego produktu powinno nastąpić 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)
Environmentally hazardous	YES
Transport morski - IMDG:	UN1950 Aerosols Klasse: 2, PG : NA, Label : 2.1
EmS	F-D,S-U
Zanieczyszczenie morskie	P
Transport lotniczy - IATA/ICAO:	UN1950 Aerosols, flammable Klasse: 2, PG : NA, Label : 2.1
Environmentally hazardous	YES

15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

Znaki ostrzegawcze : F+ : SKRAJNIE ŁATWOPALNY
Xi : DRAŻNIĄCY
N : NIEBEZPIECZNY DLA ŚRODOWISKA



Nazwa produktu :	SILICONE LUBRICANT	Data sporządzenia:	23.11.10
nr.ref.	UK10059-18-231110	Zastępuje:	12.01.09

Zwroty wskazujące na rodzaj zagrożenia: R12: Produkt skrajnie łatwopalny.
R38: Działa drażniąco na skórę.
R51/53: Działa toksycznie na organizmy wodne; może powodować długotrwałe niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.
R67: Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy.

Zwroty określające warunki bezpiecznego stosowania: S2: Chroni przed dziećmi.
S16: Nie przechowywać w pobliżu rodoł zapłonu – nie palić tytoniu.
S23: Nie wdychać pary/rozpylonej cieczy.
S24: Unikać zanieczyszczenia skóry.
S51: Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.

Pojemnik pod ciśnieniem: chroni 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.

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 uczynionego w celach nauki, badań lub oceny bezpieczeństwa produktu dla zdrowia oraz zagrożenia, jakie przedstawia on dla środowiska.

ZMIANY W ROZDZIAŁACH: 8,9

***Objaśnienie zwrotów wskazujących na rodzaj zagrożenia:** R11: Produkt wysoce łatwopalny.
R12: Produkt skrajnie łatwopalny.
R38: Działa drażniąco na skórę.
R51/53: Działa toksycznie na organizmy wodne; może powodować długotrwałe niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.
R65: Działa szkodliwie; może powodować uszkodzenie płuc w przypadku połknięcia.
R67: Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy.

Niniejsza Karta Charakterystyki mogła w międzyczasie ulec zmianom ze względu na zmiany takich jak np. przepisy, dostawców składników lub zdobyte w międzyczasie doświadczenia. Najnowszy i zarazem jedyny wariant tej



6 / 7

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.crcind.com

Nazwa produktu :	SILICONE LUBRICANT	Data sporządzenia:	23.11.10
nr.ref.	UK10059-18-231110	Zastępuje:	12.01.09

Karty Charakterystyki Produktu Niebezpiecznego mo na otrzyma na pisemn pro b jak równie mo na j znale na naszej stronie www.crcind.com. Sugerujemy zarejestrowanie si na tej stronie dla otrzymywania informacji o tym produkcie,dzi ki czemu automatycznie b d Pa stwo otrzymywa uaktualnion wersj .

