Nazwa produktu :	KONTAKT GOLD 2000	**Data sporządzenia:**	23.11.10
nr.ref.	AB28250-18-231110	**Zastępuje:**	21.09.09

1.IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/PREPARATU I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

Nazwa produktu : KONTAKT GOLD 2000
Aerozol

Zastosowanie: smary

Firma :

CRC Industries Europe bvba
Touwslagerstraat 1
9240 ZELE
Belgium
Tel.: (+32)(0)52/456011
Fax: (+32)(0)52/450034
E-mail : hse@crcind.com

W nagłych przypadkach : **(+32) (0)52/45 60 11**

Subsidiaries		Tel	Fax
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 ZAGROŻEŃ

Zdrowie i Bezpieczeństwo :

Produkt skrajnie łatwopalny
Działa drażniąco na skórę.
Pary mogą wywoływać senność i zawroty głowy
Preparaty, które zgodnie z kryteriami klasyfikacji zaklasyfikowano jako szkodliwe na podstawie szkodliwości wdychania nie wymagają etykietowania jako szkodliwe za pomocą R65, jeżeli są wprowadzane do obrotu w pojemnikach aerozolowych lub są wyposażone w szczelne urządzenie do wytwarzania aerozolu (dyrektywa Rady 67/548/EWG 9.4 ZAŁĄCZNIK VI)

Środowisko Naturalne : Toksyczny dla organizmów wodnych, może powodować długotrwałe szkody w środowisku wodnym

Inne zagrożenia : 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 rozżarzony materiał.
Przy braku właściwej wentylacji możliwe jest powstanie mieszanek wybuchowych.

3. SKŁAD I INFORMACJA O SKŁADNIKACH

niebezpieczny składnik	CAS - nr	EINECS	w/w %	symbol	zwroty R*	Noty
ditlenek węgla	124-38-9	204-696-9	1-5	-	-	A,G
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	128-37-0	204-881-4	<0.05			B
Solwent nafta (ropa naftowa), węglowodory lekkie naftenowe obrabiane wodorem; Niskowrząca frakcja naftowa obrabiana wodorem	92062-15-2	295-529-9	60-100	F,Xn,N	11-38-51/53-65-67	B,P
mineral oil	Niedostępny.		<1			B
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						
G : exempted from the obligation to register in accordance with art.2(7)(a)of REACH Regulation No 1907/2006						
P : nie klasyfikuje się jako rakotwórcza, mniej niż 0.1% w/w benzenu (Einecs-nr 200-753-7)						

Nota H i P aneksu I (67/548/EWG) dotyczą ciężkich benzyn zawartych w tym produkcie.
(*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 : Natychmiast zdjąć skażone ubranie i przepłukać skażoną skórę dużą ilością wody. Następnie umyć ją 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 : Połknięcie mało prawdopodobne
W przypadku połknięcia nie należy prowokować wymiotów, ponieważ istnieje ryzyko zassania do płuc.
Gdy istnieje podejrzenie zassania, natychmiast skonsultować się z lekarzem.

5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

Temperatura zapłonu (bez propelenta): < 0 °C (Tygiel zamknięty)

Stężenia graniczne dla substancji o charakterze wybuchowym: górna granica: 8.3 %

dolna granica: 1.2 %

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 nagrzaniu powyżej 50°C.

6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

Indywidualne środki ostrożności: Wyłączyć wszystkie źródła zapłonu
Zapewnić odpowiednią wentylację
Noś odpowiednią odzież ochronną i rękawice.

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 czyszczania : Zaabsorbować wyciek przy pomocy odpowiedniego materiału obojętnego

7.POSTĘPOWANIE Z PREPARATEM I JEGO MAGAZYNOWANIE

Postępowanie z preparatem:
Stosować jedynie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach
Trzymać zdala od ciepła i źródeł zapłonu
Nie wolno rozpylać aerozoli na otwarty ogień ani na żarzący się materiał.
Pojemników z aerozolami nie wolno przekłuwać ani podpalać nawet po ich zużyciu.
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
Zachować środki zabezpieczające przed wyładowaniami elektrostatycznymi

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
(Filtr typu AX)

Nosić odpowiednie rękawice ochronne (nitryl)
Nakładać okulary ochronne.

Limity narażenia : Brak informacji

niebezpieczny składnik	**CAS - nr**	**metoda**	
najwyższe stężenie dopuszczalne wg przepisów UE			
ditlenek węgla	124-38-9	TWA	5000 ppm
Najwyższe stężenie dopuszczalne wg przepisów krajowych : Poland			
ditlenek węgla	124-38-9	NDS	9000 mg/m3
		NDSCh	27000 mg/m3

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

Wygląd : postać fizyczna : Ciecz zawieszona w propelencie: ditlenek węgla.
kolor: Bezbarwny.
zapach: Rozpuszczalnik.
Temperatura topnienia/zakres: <-20 °C
Punkt wrzenia/zakres : Niedostępny.
Gęstość względna : 0.758 g/cm3 (@ 20°C).
pH : Nie ma zastosowania.
Ciśnienie pary : Niedostępny.
Względna gęstość pary : Niedostępny.
Rozpuszczalność w wodzie : Nierozpuszczalny w wodzie
Współczynnik podziału n-oktanol/woda: Brak informacji
Temperatura zapłonu : < 0 °C (Tygiel zamknięty)
Samozapłon: > 200 °C
Lepkość: Nie ma zastosowania.
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
Materiały, których należy unikać: Środek silnie utleniający
Niebezpieczne produkty rozkładu: tlenek węgla, ditlenek węgla

11.INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

Wdychanie : Nadmierne wdychanie par rozpuszczalnika może wywoływać nudności oraz bóle i zawroty głowy.

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

Kontakt ze skórą : Drażniący dla skóry

12.INFORMACJE EKOLOGICZNE

niebezpieczny składnik	**CAS - nr**	**metoda**	
1-Naphthalenamine, N-phenyl-	90-30-2		0.74 mg/l
		LC50 fish	0.68 mg/l

Inne nieporządane skutki : Toksyczny dla organizmów wodnych, może powodować długotrwałe szkody w środowisku wodnym

Nie dopuścić do wprowadzenia do kanalizacji publicznej i cieków wodnych.

13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

Produkt : Nie opróżniać do przewodów kanalizacyjnych.
Ten materiał lub/i jego pojemnik muszą być usuwane w bezpieczny sposób.

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)

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

Zwroty wskazujące na rodzaj zagrożenia:

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: Chronić przed dziećmi.
S16: Nie przechowywać w pobliżu źrodeł zapłonu – nie palić tytoniu.
S23: Nie wdychać pary/rozpylonej cieczy.
S35: Usuwać produkt i jego opakowanie w sposób bezpieczny.
S51: Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.

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 rozżarzony materiał. Przy braku właściwej wentylacji możliwe jest powstanie mieszanek wybuchowych.

Sklasyfikowany zgodnie z dyrektywą Unii Europejskiej 2008/47/EC z poprawkami zawartymi w dyrektywie 75/324/EEC dotyczącej produktów w opakowaniach aerozolowych.
Sklasyfikowany zgodnie z dyrektywą Unii Europejskiej 99/45/WE
Preparaty, które zgodnie z kryteriami klasyfikacji zaklasyfikowano jako szkodliwe na podstawie szkodliwości wdychania nie wymagają etykietowania jako szkodliwe za pomocą R65, jeżeli są wprowadzane do obrotu w pojemnikach aerozolowych lub są wyposażone w szczelne urządzenie do wytwarzania aerozolu (dyrektywa Rady 67/548/EWG 9.4 ZAŁĄCZNIK VI)

16. INNE INFORMACJE

Produkt ten należy przechowywać, obchodzi się z nim i uzywać 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 katem wymogów bezpieczeństwa. Nie gwarantuje to jakichkolwiek specjalnych właściwosci 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: 14

***Objaśnienie zwrotów wskazujących na rodzaj zagrożenia:**
R11: Produkt wysoce 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 miedzyczasie ulec zmianom ze względów takich jak np. przepisy, dostępność składników lub zdobyte w miedzyczasie doswiadczenia. 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.