
Nazwa produktu	SPRAY ADHESIVE QS900	Data sporządzenia:	30.11.10
:			
nr.ref.	UK10028-18-301110	Zastępuje:	23.11.10

1.IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/PREPARATU I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

Nazwa produktu : SPRAY ADHESIVE QS900
Aerozol

Zastosowanie: kleje

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 :



Nazwa produktu: **SPRAY ADHESIVE QS900** Data sporządzenia: 30.11.10
 :
 nr.ref. UK10028-18-301110 Zastępuje: 23.11.10

niebezpieczny składnik	CAS - nr	EINECS	w/w %	symbol	zwroty R*	Noty
łańcuchu węglowym tzw. n-heksan)						
heptan i jego izomery	142-82-5	205-563-8	5-15	F,Xn,N	11-38-50/53-65-67	A
cyklopentan	287-92-3	206-016-6	0-5	F	11-52/53	
Benzyna lekka obrabiana wodorem (ropa naftowa), (benzen <0.1%)	64742-49-0	265-151-9	<10	F,Xn,N	11-38-51/53-65-67	B,P
aceton; propan-2-on; propanon; keton dimetylowy	67-64-1	200-662-2	<20	F,Xi	11-36-66-67	A
Węglowodory z destylacji ropy naftowej, bogate w węglowodory C3-4; Gaz z ropy naftowej	68512-91-4	270-990-9	30-60	F+	12	K
Hexane, mixture of isomers(--	1-5	F Xn N	R11-R38-R51/53-R65-R67	
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)						
P : nie klasyfikuje się jako rakotwórcza, mniej niż 0.1% w/w benzenu (Einecs-nr 200-753-7)						

(*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.
 Skonsultować się z lekarzem, jeżeli podrażnienie się utrzymuje



Nazwa produktu	SPRAY ADHESIVE QS900	Data sporządzenia:	30.11.10
nr.ref.	UK10028-18-301110	Zastępuje:	23.11.10

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): - 18 °C

Stężenia graniczne dla substancji o charakterze wybuchowym: górna granica: 13 %
dolna granica: 1.1 %

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

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.



Nazwa produktu: SPRAY ADHESIVE QS900 Data sporządzenia: 30.11.10
nr.ref. UK10028-18-301110 Zastępuje: 23.11.10

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			
pentane	109-66-0	TWA	1000 ppm
heksan (izomer o prostym łańcuchu węglowym tzw. n-heksan)	110-54-3	TWA	20 ppm
heptan i jego izomery	142-82-5	TWA	500 ppm
aceton; propan-2-on; propanon; keton dimetylowy	67-64-1	TWA	500 ppm
Najwyższe stężenie dopuszczalne wg przepisów krajowych : Poland			
metylocykloheksan	108-87-2	NDS	1600 mg/m ³
		NDSch	3000 mg/m ³
pentane	109-66-0	NDS	1800 mg/m ³
		NDSch	2300 mg/m ³
heksan (izomer o prostym łańcuchu węglowym tzw. n-heksan)	110-54-3	NDS	100 mg/m ³
		NDSch	400 mg/m ³
heptan i jego izomery	142-82-5	NDS	1200 mg/m ³
		NDSch	2000 mg/m ³
aceton; propan-2-on; propanon; keton dimetylowy	67-64-1	NDS	600 mg/m ³
		NDSch	1800 mg/m ³
Hexane, mixture of isomers(NDS	400 mg/m ³
		NDSch	3200 mg/m ³

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

Wygląd : postać fizyczna : Ciecz zawieszona w propelencie propan/butan.
kolor: żółty.
zapach: Rozpuszczalnik.
Punkt wrzenia/zakres : 56 °C



Nazwa produktu :	SPRAY ADHESIVE QS900	Data sporządzenia:	30.11.10
nr.ref.	UK10028-18-301110	Zastępuje:	23.11.10

Gęstość względna :	0.8 g/cm ³ .
pH :	Nie ma zastosowania.
Ciśnienie pary :	Niedostępny.
Względna gęstość pary :	Niedostępny.
Rozpuszczalność w wodzie :	Niemieszalny z wodą
Temperatura zapłonu :	- 18 °C
Samozapłon:	> 200 °C
Lepkość:	80 - 120 mPa.s.
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 z dala 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
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
Kontakt z oczami:	Drażniący dla oczu
Inne informacje:	Brak danych eksperymentalnych

12.INFORMACJE EKOLOGICZNE

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



Nazwa produktu	SPRAY ADHESIVE QS900	Data sporządzenia:	30.11.10
nr.ref.	UK10028-18-301110	Zastępuje:	23.11.10

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. R52/53: Działa szkodliwie na organizmy wodne; może powodować długotrwałe niekorzystne zmiany w środowisku. R67: Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy.

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

Pojemnik pod ciśnieniem. Chronić przed słońcem i temperaturą powyżej 50 oC. Nie przekłuwać i nie palić – nawet po zużyciu. Nie rozpylać w kierunku płomienia lub rozgrzanych materiałów



Nazwa produktu	SPRAY ADHESIVE QS900	Data sporządzenia:	30.11.10
nr.ref.	UK10028-18-301110	Zastępuje:	23.11.10

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 uczynnego 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:** R11: Produkt wysoce łatwopalny.
R12: Produkt skrajnie łatwopalny.
R36: Działa drażniąco na oczy.
R38: Działa drażniąco na skórę.
R48/20: Działa szkodliwie przez drogi oddechowe; stwarza poważne zagrożenie zdrowia w następstwie długotrwałego narażenia.
R51/53: Działa toksycznie na organizmy wodne; może powodować długotrwałe niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.
R52/53: Działa szkodliwie na organizmy wodne; może powodować długotrwałe niekorzystne zmiany w środowisku.
R62: Potencjalne ryzyko upośledzenia płodności.
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.