



HESTORE.HU

elektronikai alkatrész áruház

EN: This Datasheet is presented by the manufacturer.

Please visit our website for pricing and availability at www.hestore.hu.

Nazwa produktu :	KONTAKT 60	Data sporządzenia:	18.09.09
nr.ref.	AB27000-18-180909	Zastępuje:	31.10.07

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
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
propan-2-ol; izopropanol; alkohol izopropylowy	67-63-0	200-661-7	30-60	F,Xi	11-36-67	B
butan-2-ol	78-92-2	201-158-5	<20	Xi	10-36/37-67	B
Benzyna lekka hydroodsiarczona i odaromatyzowana (ropa naftowa), (benzen <0.1%)	92045-53-9	295-434-2	<15	F,Xn,N	11-38-51/53-65-67	B,P
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)



Nazwa produktu :	KONTAKT 60	Data sporządzenia:	18.09.09
nr.ref.	AB27000-18-180909	Zastępuje:	31.10.07

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 przemywać je dużą ilością wody przez co najmniej 25 minut Skonsultować się z lekarzem
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:	niedostępny
dolna granica:	niedostępny
Środki gaszące :	woda, 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.
---	---



Nazwa produktu :	KONTAKT 60	Data sporządzenia:	18.09.09
nr.ref.	AB27000-18-180909	Zastępuje:	31.10.07

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
Trzymać z dala 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.
Przygotować płyn do przemywania oczu
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
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)



Nazwa produktu :	KONTAKT 60	Data sporządzenia:	18.09.09
nr.ref.	AB27000-18-180909	Zastępuje:	31.10.07

Nosić odpowiednie rękawice ochronne (nityl)
Nakładać okulary ochronne.

Limity narażenia :

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/m ³
		NDSch	27000 mg/m ³
propan-2-ol; izopropanol; alkohol izopropylowy	67-63-0	NDS	900 mg/m ³
		NDSch	1200 mg/m ³
butan-2-ol	78-92-2	NDS	300 mg/m ³
		NDSch	450 mg/m ³

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

Wygląd : postać fizyczna :	ciecz zawieszona w propelencie: ditlenek węgla
kolor:	czerwony
zapach:	rozpuszczalnik
Punkt wrzenia/zakres :	niedostępny
Gęstość względna :	0.76 g/cm ³ (@ 20°C)
pH :	nie ma zastosowania
Ciśnienie pary :	niedostępny
Względna gęstość pary :	niedostępny
Rozpuszczalność w wodzie :	Mieszalny z wodą
Temperatura zapłonu :	< 0 °C (Tygiel zamknięty)
Samozapłon:	> 200 °C
Lepkość:	nie ma zastosowania
Lepkość:	< 7 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.
--	---



Karta charakterystyki preparatu niebezpiecznego Regulation EC No 1907/2006 Art.31

Nazwa produktu :	KONTAKT 60	Data sporządzenia:	18.09.09
nr.ref.	AB27000-18-180909	Zastępuje:	31.10.07

Materiały, których należy unikać: Środek silnie utleniający
Niebezpieczne produkty rozkładu: tlenek węgla, ditlenek węgla

11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

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

Połknięcie : Połknięcie mało prawdopodobne
Po z wymiotowaniu 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

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.

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 : (B/D)

Transport morski - IMDG: UN1950 Aerosols, flammable Klasse: 2.1, PG : NA, Label : 2.1

EmS F-D, S-U

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

Instrukcje pakowania LQ Y203

PAX 203

CAO 203



CRC Industries Europe bvba

Touwslagerstraat 1, 9240 Zele – Belgium
Tel (+32) (0) 52 / 45 60 11 – Fax (+32) (0) 52 / 45 00 34 – www.crcind.com

6 / 8

Nazwa produktu :	KONTAKT 60	Data sporządzenia:	18.09.09
nr.ref.	AB27000-18-180909	Zastępuje:	31.10.07

15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

Znaki ostrzegawcze :	F+ : SKRAJNIE ŁATWOPALNY Xi : DRAŻNIĄCY
Zwroty wskazujące na rodzaj zagrożenia:	R36/38: Działa drażniąco na oczy i skórę. 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. 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.

Classified according to Dir. 2008/47/EC amendment of the aerosol dispenser directive 75/324/EEC.

Sklassyfikowany 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, 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: 2,15



Nazwa produktu :	KONTAKT 60	Data sporządzenia:	18.09.09
nr.ref.	AB27000-18-180909	Zastępuje:	31.10.07

***Objaśnienie zwrotów wskazujących na rodzaj zagrożenia:** R10: Produkt łatwopalny.
R11: Produkt wysoce łatwopalny.
R36: Działa drażniąco na oczy.
R36/37: Działa drażniąco na oczy i drogi oddechowe.
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 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.

