

Název produktu: KONTAKT WL
Ref. č.: AB27100-13-180909

Datum vytvoření: 18.09.09
Nahrazuje: 31.10.07

1.IDENTIFIKACE LÁTKY/PŘÍPRAVKU A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

Název produktu: KONTAKT WL
aerosol

Použití: čisticí prostředky na jemnou mechaniku

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

V případě nouze: (+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. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

Zdraví a bezpečnost: Vysoce hořlavý
Irritating to eyes and skin.
Páry mohou způsobit ospalost a závratě.
Přípravky klasifikované jako zdraví škodlivé na základě nebezpečí při vdechnutí nemusí být označeny jako zdraví škodlivé větou R 65, jsou-li uvedeny na trh v aerosolovém balení nebo v obalech vybavených uzavřeným rozprašovačem. (67/548/EHS 9.4 PŘÍLOHA 6)

Životní prostředí: Škodí vodním organismům, ve vodním prostředí může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky.



Název produktu: KONTAKT WL
Ref. č.: AB27100-13-180909

Datum vytvoření: 18.09.09
Nahrazuje: 31.10.07

Jiná nebezpečí:

Nádobka pod tlakem: chraňte před slunečním zářením a nevystavujte teplotě nad 50°C. Neprorážejte a nevhazujte do ohně ani po spotřebování obsahu. Nestříkejte do otevřeného ohně ani na rozžhavený materiál.
Při nedostatečném větrání se může vytvořit výbušná směs.

3. SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

riziková přísada	č. CAS	EINECS	w/w %	symbol	rizikové věty*	Notes
1-methoxy-2-propanol; monopropylene glycol methyl ether	107-98-2	203-539-1	5-10		R10	A
carbon dioxide	124-38-9	204-696-9	1-5	-	-	A,G
Naphtha (petroleum), hydrotreated light (benzene<0.1%)	64742-49-0	265-151-9	<10	F,Xn,N	11-38-51/53-65-67	B,P
propan-2-ol; isopropyl alcohol ;isopropanol	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
butanone; ethyl methyl ketone	78-93-3	201-159-0	1-5	F,Xi	11-36-66-67	A
Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized light (benzene<0.1%)	92045-53-9	295-434-2	<15	F,Xn,N	11-38-51/53-65-67	B,P
Explanation notes						
A : látka, jejíž použití je omezeno na společném pracovišti						
B : látka, jejíž použití je omezeno na pracovišti dle státních norem						
G : excemtped from the obligation to register in accordance with art.2(7)(a)of REACH Regulation No 1907/2006						
P : není klasifikována jako kancerogen, méně než 0,1% w/w benzenu (EinecsNr. 200-753-7)						

Poznámky H a P přílohy I (67/548/EHS) platí pro těžké benzíny přítomné v tomto výrobku.

(* Vysvětlení rizikových vět: viz kapitolu 16)

4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

Obecné rady:

Je třeba dodržovat obvyklá bezpečnostní opatření pro zacházení s chemikáliemi.

Pokud by se projevil jakékoliv příznaky, vyhledejte lékařskou pomoc.



Název produktu: KONTAKT WL
Ref. č.: AB27100-13-180909

Datum vytvoření: 18.09.09
Nahrazuje: 31.10.07

Kontakt s očima: Jestliže se látka dostala do očí, vymyjte si je hned velkým množstvím vody a pokračujte alespoň 15 minut
Vyhledejte lékařskou pomoc

Kontakt s pokožkou: Ihned odstraňte kontaminované oblečení a zaplavte zasaženou kůži velkým množstvím vody. Potom se umyjte vodou a mýdlem
Vyhledejte lékařskou pomoc

Vdechnutí: Na čerstvém vzduchu, v teple a v klidu.
Projeví-li se negativní účinky, vyhledejte lékařskou pomoc

Požítí: Je nepravděpodobné, že dojde k požití
V případě polknutí nevyvolávejte zvracení z důvodu rizika vdechnutí do plic. Existuje-li podezření na vdechnutí, vyhledejte ihned lékařskou pomoc

5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

Bod vzplanutí (bez hnacího média): < 0 °C (Closed Cup)

Hranice výbuchu: horní hranice: není k dispozici

dolní hranice: není k dispozici

Hasicí média: voda, pěna, kysličník uhličitý nebo vysoušedlo

Protipožární postupy: Nádobu(y) v blízkosti ohně ochlazujte stříkající vodou

Nebezpečí neobvyklé expozice: Při zahřátí nad 50°C mohou aerosoly vybuchnout

6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

Osobní preventivní opatření: Vypněte všechny zápalné zdroje
Zabezpečte odpovídající větrání
Noste vhodné ochranné oblečení a rukavice.

Ekologická preventivní opatření: Nepřipusťte proniknutí do veřejné kanalizace a vodních toků
Jestliže se znečištěná voda dostane do kanalizace nebo vodních toků, ihned informujte příslušné úřady

Metody čištění: Absorbujte vyteklé množství vhodným inertním materiálem



Název produktu: KONTAKT WL
Ref. č.: AB27100-13-180909

Datum vytvoření: 18.09.09
Nahrazuje: 31.10.07

7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

Manipulační postupy:

Používejte jen v dobře větraných oblastech
Držte mimo dosah tepla a zápalných zdrojů
Nestříkejte do otevřeného plamene nebo na rozžhavený materiál.
Aerosoly nepropichujte ani nepalte a to ani po použití.
Měly by být k dispozici láhve na vymývání očí
Nevdechujte aerosoly ani páry.
Vyhýbejte se styku s pokožkou a s očima.

Skladovací postupy:

Nádoba pod tlakem: chraňte před slunečním světlem a nevystavujte teplotám přesahujícím 50°C.
Uchovávejte na chladném, suchém a dobře větraném místě.
Uchovávejte mimo dosah dětí.

8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

Kontrolní postupy:

Zabezpečte odpovídající větrání
Držte mimo dosah tepla a zápalných zdrojů
Přijměte bezpečnostní opatření proti statickým výbojům

Ochrana osob:

Je záhodno přijmout bezpečnostní opatření, aby se při manipulaci s produktem zabránilo kontaktu s kůží a očima.

vdechnutí:

Používejte jen v dobře větraných oblastech
V případě nedostatečné ventilace noste vhodnou dýchací masku.
(Filtr typu AX)

ruce a pokožka:

Noste vhodné ochranné rukavice
(nitril)

oči:

Noste ochranné brýle.

hranice expozice:

riziková přísada	č. CAS	metoda	
mezní expoziční hodnoty stanovené EU			
1-methoxy-2-propanol; monopropylene glycol methyl ether	107-98-2	TWA	100 ppm
		STEL	150 ppm
carbon dioxide	124-38-9	TWA	5000 ppm
butanone; ethyl methyl ketone	78-93-3	TWA	200 ppm
		STEL	300 ppm

9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI (pro aerosoly bez hnacího média)

Vzhled: fyzický stav:

kapalina s hnacím médiem CO2



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

Název produktu: KONTAKT WL
Ref. č.: AB27100-13-180909

Datum vytvoření: 18.09.09
Nahrazuje: 31.10.07

barva:	bezbarvý
pach:	rozpouštědlo
Bod / interval tání:	<-20 °C
Bod / interval varu:	není k dispozici
relativní hustota:	0.77 g/cm ³ (@ 20°C)
pH:	nelze použít
Tlak páry:	není k dispozici
Relativní hustota par:	není k dispozici
Rozpustnost ve vodě:	Nerozpustný ve vodě
Bod vzplanutí:	< 0 °C (Closed Cup)
Samovznícení:	> 200 °C
Viskozita:	nelze použít
Rychlost odpařování:	9 (Ether=1)

10. STÁLOST A REAKTIVITA

Podmínky, kterým je třeba se vyhýbat:	Nádoba pod tlakem: chraňte před slunečním světlem a nevystavujte teplotám přesahujícím 50°C.
Materiály, kterým je třeba se vyhýbat:	Silné oksylichovadlo
Sloučeniny nebezpečné při rozkladu:	CO,CO ₂

11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

Vdechnutí:	Vdechování par rozpouštědla může vyvolat nevolnost, bolesti hlavy a závratě
Požítí:	Je nepravděpodobné, že dojde k požití Po vyzvrácení spolknutého produktu dojde pravděpodobně ke vdechnutí do plic. Rozpouštědla mohou vyvolat chemický zápal plic.
Kontakt s pokožkou:	dráždí pokožku
Kontakt s očima:	dráždí oči

12. EKOLOGICKÉ INFORMACE

Jiné negativní účinky:	Škodí vodním organismům, ve vodním prostředí může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky. Nepřipusťte proniknutí do veřejné kanalizace a vodních toků
-------------------------------	--



Název produktu: KONTAKT WL
Ref. č.: AB27100-13-180909

Datum vytvoření: 18.09.09
Nahrazuje: 31.10.07

13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

Produkt: Nevylévejte do kanalizace.
Tento materiál a/nebo nádobu na něj je třeba likvidovat bezpečným způsobem.
Likvidace by se měla provádět podle místních, státních nebo národních předpisů

14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU

Číslo SN: 1950
Silniční/železniční - ADR/RID: UN1950 Aerosols Klasse: 2, PG : NA, Class. code : 5F, Label : 2.1, Tunnel : (B/D)
Námořní - IMDG: UN1950 Aerosols, flammable Klasse: 2.1, PG : NA, Label : 2.1
EmS F-D, S-U
Letecká - IATA/ICAO: UN1950 Aerosols, flammable Klasse: 2.1, PG : NA, Label : RFG
Pokyny k balení LQ Y203
PAX 203
CAO 203

15. INFORMACE O PŘEDPÍSECH

Výstražné značky: F+ : EXTRÉMN HOŘLAVÝ
Xi : DRÁŽDIVÝ
Riziková(é) věta(y): R36/38: Dráždí oči a kůži.
R52/53: Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.
R67: Vdechování par může způsobit ospalost a závratě.
Bezpečnostní věta(y): S2: Uchovávejte mimo dosah dětí.
S16: Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení - Zákaz kouření.
S23: Nevdechujte páry/aerosoly.
S35: Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny bezpečným způsobem.
S51: Používejte pouze v dobře větraných prostorách.

Nádobka pod tlakem: chraňte před slunečním zářením a nevystavujte teplotě nad 50°C.
Nepřorážejte a nevhazujte do ohně ani po spotřebování obsahu. Nestříkejte do otevřeného ohně ani na rozžhavený materiál. Při nedostatečném větrání se může vytvořit výbušná směs.



Název produktu: KONTAKT WL
Ref. č.: AB27100-13-180909

Datum vytvoření: 18.09.09
Nahrazuje: 31.10.07

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

Klasifikován podle Evropské směrnice 99/45/ES.

Přípravky klasifikované jako zdraví škodlivé na základě nebezpečí při vdechnutí nemusí být označeny jako zdraví škodlivé větou R 65, jsou-li uvedeny na trh v aerosolovém balení nebo v obalech vybavených uzavřeným rozprašovačem. (67/548/EHS 9.4 PŘÍLOHA 6)

Předpis (ES) č. 648/2004 o čisticích prostředcích: alifatické uhlovodíky 15 - 30 %

16. DALŠÍ INFORMACE

Při skladování tohoto výrobku, manipulaci s ním a během jeho používání je třeba dodržovat běžné průmyslové hygienické postupy a platnou právní úpravu. Informace zde uvedené jsou založeny na současném stavu našich znalostí a jejich cílem je popsat naše výrobky z hlediska bezpečnostních požadavků. Nezaručují žádné konkrétní vlastnosti. Kromě přiměřeného použití za účelem studia, výzkumu a posuzování zdravotních, bezpečnostních a ekologických rizik nesmí být žádná část těchto dokumentů kopírována libovolnou formou bez písemného povolení uděleného CRC.

REVIZE V KAPITOLE:

2,15

*** Vysvětlení rizikových vět:**

R10: Hořlavý.

R11: Vysoce hořlavý.

R36: Dráždí oči.

R36/37: Dráždí oči a dýchací orgány.

R38: Dráždí kůži.

R51/53: Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

R65: Zdraví škodlivý: při požití může vyvolat poškození plic.

R66: Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

R67: Vdechování par může způsobit ospalost a závratě.

Je možné, že tento záznamový list o materiálové bezpečnosti byl v této chvíli již revidován z důvodu legislativy, dostupnosti součástí a nově nabytých zkušeností. Nejnovější a jedinou platnou verzi tohoto záznamového listu o materiálové bezpečnosti vám zašleme na vaši žádost nebo si ji můžete vyhledat na našich webových stránkách: www.crcind.com. Doporučujeme vám zaregistrovat se na těchto webových stránkách, abyste mohli v budoucnosti dostávat veškeré aktualizované verze automaticky.

