

Název produktu: SCREEN WIPES Anti-Static
Ref. č.: UDS000342_13_20120420

Datum vytvoření: 20.04.12 Version : 1.0
Nahrazuje:

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku**1.1 Identifikátor výrobku**

SCREEN WIPES Anti-Static
hromadný

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

vysoce výkonné čisticí prostředky

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

CRC Industries Europe bvba
Touwslagerstraat 1
9240 Zele
Belgium
Tel.: +32(0)52/45.60.11
Fax.: +32(0)52/45.00.34
E-mail : hse@crcind.com

Vedlejší		Tel	Fax
CRC Industries Finland Oy	Asemanrinne 13, 08500 Lohja	+358/(19)32.921	+358/(19)383.676
CRC Industries France	6, avenue du marais, B.P. 90028, 95102 Argenteuil Cedex	01.34.11.20.00	01.34.11.09.96
CRC Industries Deutschland GmbH	Südring 9, D-76473 Iffezheim	(07229) 303.0	(07229)30 32 66
CRC INDUSTRIES IBERIA S.L.U.	GREMIO DEL CUERO-PARC.96, POLIGONO INDUSTRI. DE HONTORIA, 40195 SEGOVIA	0034/921.427.546	0034/921.436.270
CRC Industries Sweden	Kryptongatan 14, 431 53 Mölndal	0046/31 706 84 80	0046/31 27 39 91

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

CRC Industries Europe, Belgium: Tel.: +32(0)52/45.60.11 (office hours)
Česká republika: Toxikologické informační středisko +420 224 91 92 93 Na Bojišti 1, 120 00 Praha 2

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti**2.1 Klasifikace látky nebo směsi****Klasifikace dle směrnice 67/548/EHS nebo 1999/45/ES**

Zdraví:

Není klasifikován



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

1 / 9

List bezpečnostních údajů materiálu

Nařízení (ES) č. 1907/2006 Art.31

Název produktu: SCREEN WIPES Anti-Static
Ref. č.: UDS000342_13_20120420

Datum vytvoření: 20.04.12 Version : 1.0
Nahrazuje:

Fyzikální: Není klasifikován
Životní prostředí: Není klasifikován
Jiná nebezpečí: Není klasifikován

2.2 Prvky označení

Výstražné značky: Žádný
Riziková(é) věta(y): Žádný
Bezpečnostní věta(y): S2: Uchovávejte mimo dosah dětí.
 S26: Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte
 lékařskou pomoc.

2.3 Další nebezpečnost

Žádný

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1 Látky

Nelze použít.

3.2 Směsi

riziková přísada	č. CAS	EC-nr	w/w %	symbol	rizikové věty*	Poznámky
1- Methoxypropan- 2- ol	107-98-2	203-539-1	1-5		10-67	A
1- Butoxypropan- 2- ol	5131-66-8	225-878-4	1-5	Xi	36/38	
Explanation notes						
A : látka, jejíž použití je omezeno na společném pracovišti						

riziková přísada	Registrační číslo	č. CAS	EC-nr	w/w %	Třída a kategorie nebezpečnosti	Poznámka	Standardní věta o nebezpečnosti	Poznámky
1- Methoxypropan- 2- ol	01-2119457435-35	107-98-2	203-539-1	1-5	Flam. Liq. 3, STOT SE 3		H226,H336	A
1- Butoxypropan- 2- ol	01-2119475527-28	5131-66-8	225-878-4	1-5	Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2		H319,H315	
Explanation notes								
A : látka, jejíž použití je omezeno na společném pracovišti								

(* Vysvětlení rizikových vět: viz kapitulu 16)

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Kontakt s očima: Jestliže se látka dostala do očí, vymyjte si je hned velkým množstvím vody a



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: SCREEN WIPES Anti-Static
Ref. č.: UDS000342_13_20120420

Datum vytvoření: 20.04.12 Version : 1.0
Nahrazuje:

	pokračujte několik minut
	Jestliže podráždění neustupuje, vyhledejte lékařskou pomoc
Kontakt s pokožkou:	Umývejte vodu s mýdlem.
	Jestliže podráždění neustupuje, vyhledejte lékařskou pomoc
Vdechnutí:	Setrvejte na čerstvém vzduchu, v teple a v klidu.
	Projeví-li se negativní účinky, vyhledejte lékařskou pomoc
Požítí:	Je nepravděpodobné, že dojde k požití

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Vdechnutí:	Nadměrné vdechování par rozpouštědla může vyvolat nevolnost, bolesti hlavy a závratě
Požítí:	Je nepravděpodobné, že dojde k požití
	Příznaky: bolest v krku, bolest břicha, nevolnost, zvracení
Kontakt s pokožkou:	mírně dráždivý pro kůži
	Příznaky: zarudlost a bolest
Kontakt s očima:	mírně dráždivý pro oči
	Příznaky: zarudlost a bolest

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Obecné rady:	Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc (je-li to možné, ukažte lékaři nálepku)
	Pokud příznaky přetrvávají, vždy volejte lékaře

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

pěna, kyslíčník uhličitý nebo vysoušedlo

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Vytváří nebezpečné produkty rozkladu
CO, CO₂

5.3 Pokyny pro hasiče

Nádoby(y) v blízkosti ohně ochlazujte stříkající vodou
V případě požáru nevdechujte dým.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Vypněte všechny zápalné zdroje
Zabezpečte odpovídající větrání



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: SCREEN WIPES Anti-Static
Ref. č.: UDS000342_13_20120420

Datum vytvoření: 20.04.12 Version : 1.0
Nahrazuje:

Noste vhodné ochranné oblečení včetně ochranných prostředků na oči a tvář.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

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

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Absorbujte vyteklé množství vhodným inertním materiálem

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Další informace, viz část 8.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Používejte jen v dobře větraných prostorech
Vyhýbejte se styku s pokožkou a s očima.
Po použití se důkladně umyjte
Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Uchovávejte na chladném, suchém a dobře větraném místě.
Uchovávejte mimo dosah dětí.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

vysoce výkonné čisticí prostředky

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Limitní hodnoty expozice

riziková přísada	č. CAS	metoda	
mezní expoziční hodnoty stanovené EU			
1- Methoxypropan- 2- ol	107-98-2	TWA	100 ppm
		STEL	150 ppm

Název produktu: SCREEN WIPES Anti-Static
Ref. č.: UDS000342_13_20120420

Datum vytvoření: 20.04.12 Version : 1.0
Nahrazuje:

8.2 Omezování expozice

Kontrolní postupy:	Zabezpečte odpovídající větrání
Ochrana osob:	Přijměte bezpečnostní opatření, aby se při manipulaci s produktem zabránilo kontaktu s kůží a očima.
	Zabezpečte odpovídající větrání
vdechnutí:	V případě nedostatečné ventilace noste vhodnou dýchací masku.
ruce a pokožka:	Noste vhodné ochranné rukavice
oči:	Noste ochranné brýle.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled: fyzický stav:	Papírový kapesník impregnovaný kapalinou.
barva:	Není k dispozici.
pach:	Charakteristický pach.
pH:	6-6.5
Bod varu / rozmezí bodu varu:	Není k dispozici.
Bod vzplanutí:	Nelze použít.
Rychlost odpařování:	Není k dispozici.
Hranice výbuchu: horní hranice:	Není k dispozici.
dolní hranice:	Není k dispozici.
Tlak páry:	Není k dispozici.
relativní hustota:	0.997 (@ 20°C).
Rozpusťnost ve vodě:	Mísitelný s vodou
Samovznícení:	Není k dispozici.
Viskozita:	Není k dispozici.

9.2 Další informace

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Nejsou známy nebezpečné reakce, jestliže se používá k zamýšlenému účelu

10.2 Chemická stabilita

Stabilní

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy nebezpečné reakce, jestliže se používá k zamýšlenému účelu



Název produktu: SCREEN WIPES Anti-Static
Ref. č.: UDS000342_13_20120420

Datum vytvoření: 20.04.12 Version : 1.0
Nahrazuje:

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Vyhýbejte se přehřátí

10.5 Neslučitelné materiály

Silné okysličovadlo

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

CO,CO2

ODDÍL 11: Toxikologické informace**11.1 Informace o toxikologických účincích**

Vdechnutí:	Nadměrné vdechování par rozpouštědla může vyvolat nevolnost, bolesti hlavy a závratě
Požítí:	Je nepravděpodobné, že dojde k požití Příznaky: bolest v krku, bolest břicha, nevolnost, zvracení
Kontakt s pokožkou:	Dlouhotrvající kontakt s kůží vede k odmaštění kůže
Kontakt s očima:	může vyvolat dráždění

Toxikologické údaje:

riziková přísada	č. CAS	metoda	
1- Methoxypropan- 2- ol	107-98-2	LD50 orálně krysa	>2000 mg/kg
		LC50 vdechnutím krysa	>20000 mg/l
		LD50 dermálně králík	2000 mg/kg

ODDÍL 12: Ekologické informace**12.1 Toxicita**

Není klasifikován

Ekotoxikologické údaje:

riziková přísada	č. CAS	metoda	
1- Methoxypropan- 2- ol	107-98-2	LC50 pro ryby	6812 mg/l
		EC50 daphnia	23300 mg/l



Název produktu: SCREEN WIPES Anti-Static
Ref. č.: UDS000342_13_20120420

Datum vytvoření: 20.04.12 Version : 1.0
Nahrazuje:

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Žádné dostupné experimentální údaje

12.3 Bioakumulační potenciál

Žádné dostupné experimentální údaje

12.4 Mobilita v půdě

Mísitelný s vodou

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Informace nejsou k dispozici

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Žádné dostupné experimentální údaje

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**13.1 Metody nakládání s odpady**

Produkt:	Tento materiál a/nebo nádobu na něj je třeba likvidovat bezpečným způsobem.
	Nevylévejte do kanalizace ani do okolního prostředí, zlikvidujte odvozem na místo schválené pro sběr odpadu.
Kontaminovaný obal:	Likvidace by se měla provádět podle místních, státních nebo národních předpisů

ODDÍL 14: Informace pro přepravu**14.1 Číslo OSN**

Číslo SN: Not classified as hazardous for transport

14.2 Náležitý název OSN pro zásilku

Proper shipping name: není

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Třída: není
ADR/RID – Kód klasifikace: není



List bezpečnostních údajů materiálu

Nařízení (ES) č. 1907/2006 Art.31

Název produktu: SCREEN WIPES Anti-Static
Ref. č.: UDS000342_13_20120420

Datum vytvoření: 20.04.12 Version : 1.0
Nahrazuje:

14.4 Obalová skupina

Packing group: není

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

ADR/RID – Nebezpečné vůči
životnímu prostředí: Ne
IMDG - látka znečišťující moře: No
IATA/ICAO – Nebezpečné vůči
životnímu prostředí: Ne

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

ADR/RID – Tunnelcode (Kód
tunelu): není
IMDG - Ems: není
IATA/ICAO - PAX: není
IATA/ICAO - CAO: není

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL73/78 a předpisu IBC

Nelze použít.

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Bezpečnostní list je sestaven podle aktuálních požadavků ES.
Evropské směrnice 99/45/ES.
Evropské Regulation (EC) No 1272/2008
Evropské Regulation (EC) No 1906/2006

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

K dispozici nejsou žádné informace.

ODDÍL 16: Další informace

* Vysvětlení rizikových vět: R10: Hořlavý.
R67: Vdechování par může způsobit ospalost a závratě.
R36/38: Dráždí oči a kůži.
*Standardní věta o nebezpečnosti H226 : Hořlavá kapalina a páry.
H315 : Dráždí kůži.



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

8 / 9

Název produktu: SCREEN WIPES Anti-Static
Ref. č.: UDS000342_13_20120420

Datum vytvoření: 20.04.12 Version : 1.0
Nahrazuje:

H319 : Způsobuje vážné podráždění očí.

H336 : Může způsobit ospalost nebo závratě.

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.