

# VEILIGHEIDSGEGEVENSBLAD

Drukdatum : 11/10/2012	Revisie nr : 8	Vervangt fiche : 26/10/2011
------------------------	----------------	-----------------------------

NAAM VAN PRODUCT : **MULTI-SERVICE** ref.: RI-30

---

## ■ ■ ■ ■ 1. Identificatie van de stof of het preparaat en de vennootschap / onderneming ■ ■ ■ ■

### Identificatie van het product :

Handelsnaam : MULTI-SERVICE.  
 Product : Spuitbussen – Netto inhoud : 250 ml.  
 Aard van het product : Silicone spray  
 Ref. nr. : H.380  
 Gebruik : Huiselijk. Professioneel. Zie technische fiche voor gedetailleerde inlichtingen.

### Verantwoordelijke producent en verdeler

#### **GROUP RIEM S.P.R.L.**

Adres : Chaussée de Charleroi 226 – B-5140 LIGNY (SOMBREFFE)  
 Telefoon : int (32) (0)71 81 34 34  
 Fax : int (32) (0)71 81 80 84  
[info@riem.be](mailto:info@riem.be)

### Telefoonnr. in noodgeval :

#### **Antigift Centrum :**

Brussel : Tel. : int (32) (0)70 245 245

## ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ 2. Identificatie van de gevaren ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■

### 2.1 Indeling van het mengsel

<b>67/548/CE en 99/45/CE Richtlijn:</b>	
<b><i>Gevarenkenmerken</i></b>	<b><i>R-zinnen</i></b>
Zeer licht ontvlambaar, Irriterend, Gevaarlijk voor het milieu.	R12, R38, R67, R51/53

### 2.2 Etiketteringselementen

#### 67/548/CE en 99/45/CE Richtlijn:

*gevaarsymbolen* :

Zeer licht ontvlambaar



Irriterend



Gevaarlijk voor  
het milieu



#### **R-zinnen**

: R12 / Zeer licht ontvlambaar.  
 R38 / Irriterend voor de huid.  
 R51/53 / Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.  
 R67 / Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

#### **S-zinnen**

: S02 / Buiten bereik van kinderen bewaren.  
 S16 / Verwijderd houden van ontstekingsbronnen – Niet roken.  
 S23 / Aërosolendamp niet inademen.  
 S51 / Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50°C. Ook na gebruik niet doorboren of verbranden. Niet spuiten in de richting van een vlam of een gloeiend voorwerp.

### 2.3 Andere gevaren

Primaire bron van blootstelling : Herhaald of langdurig huidcontact.  
 Symptomen bij gebruik  
 Inademing : Overmatige blootstelling aan dampen kan leiden tot hoest. Hoofdpijn.  
 Contact met de huid : Herhaald of langdurig huidcontact kan irritatie veroorzaken. Een herhaalde

## VEILIGHEIDSGEGEVENSBLAD

Drukdatum : 11/10/2012	Revisie nr : 8	Vervangt fiche : 26/10/2011
------------------------	----------------	-----------------------------

**NAAM VAN PRODUCT : MULTI-SERVICE**
**ref. : RI-30**

- blootstelling kan een gevoeligheid veroorzaken : een allergische reactie van de huid.
- Contact met de ogen : Veroorzaakt een rechtstreeks contact met de ogen gewoonlijk irritatie. Roodheid. Tranen.
  - Inname : Inslikken onwaarschijnlijk. Mag niet in aanraking te komen met voedsel en niet te worden ingeslikt.

### ■■■■■■■■■■ 3. Samenstelling / Informatie over de bestanddelen ■■■■■■■■■■

Dit product wordt als gevaarlijk beschouwd en bevat gevaarlijke stoffen.

Naam Component	CAS Nr / EINECS Nr / EG Index	Symbolen	R-Zinnen
----------------	-------------------------------	----------	----------

**N.T. = NIET VAN TOEPASSING - N.O. = NIET ONDERZOEKT**

Hydrocarbon-oplosmiddel (aliphatic)	64742-49-0 / 921-024-6 / 649-328-00-1	F N Xn	11-38-51/53-65-67
	Reach : 01-2119475514-35	GHS02-07-08-09	H225-304-315-336-411
Butaan	106-97-8 / 203-448-7 / 601-004-00-0	F+	12
		GHS02-04	H220
Propaan	74-98-6 / 200-827-9 / 601-003-00-5	F+	12
		GHS02-04	H220

### ■■■■■■■■■■ 4. Eerstehulpmaatregelen ■■■■■■■■■■

**Eerste hulp**

- Inademing : In frisse lucht laten ademen.
- Contact met de huid : Huid grondig wassen met zachte zeep en water.
- Contact met de ogen : Onmiddellijk spoelen met veel water.
- Inname : Spray. Inslikken onwaarschijnlijk.

### ■■■■■■■■■■ 5. Brandbestrijdingsmaatregelen ■■■■■■■■■■

- Gevarenklasse : Zeer licht ontvlambaar.
- Preventie : Geen open vuur. Rookverbod.
- Blusmiddelen : Droog chemisch product. Koolstofdioxide. Schuim. Water.
- Aangrenzende branden : Een verpulvering of een waternevel gebruiken om de naburige uitrusting af te koelen.
- Speciale blootstellingsrisico's : Dampen mengen zich goed met lucht, explosieve mengsels vormend.
- Brand- en explosiebeveiliging : Brandzone niet betreden zonder aangepaste veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.
- Speciale voorschriften : Wees uiterst voorzichtig wanneer een scheikundige brand bestreden wordt. Vermijden dat (gebruikt) bluswater in het milieu terecht komt.

### ■■■■■■ 6. Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van de stof of het preparaat ■■■■■■

- Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Niet roken. Opruimpersoneel uitrusten met aangepaste bescherming.
- Milieu-voorzorgsmaatregelen : Niet in riolering of openbare wateren laten wegstromen. De overheid informeren indien dit product een riolering of open water binnendringt.
- Bij morsen en/of lekkage : De ontstekingsbronnen uitschakelen. Gemorst product zo snel mogelijk opruimen d.m.v. een absorberend product. Restanten aanlengen en wegspoelen. Afvalmengsels die propaan/butaan bevatten mogen nooit in een afvoer of riolering worden geloosd waar dampen zich kunnen ophopen die kunnen ontvlammen.

## VEILIGHEIDSGEGEVENSBLAD

Drukdatum : 11/10/2012	Revisie nr : 8	Vervangt fiche : 26/10/2011
------------------------	----------------	-----------------------------

**NAAM VAN PRODUCT :** MULTI-SERVICE

**ref. :** RI-30

### ■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ 7. Hantering en opslag ■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■

- Algemeen : Aërosolendamp niet inademen.
- Voorzorgen tijdens handeling en opslag : Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.
- Opslag : Opslaan in een droge, koele, goed geventileerde ruimte. Indien buiten gebruik, vaten gesloten houden. Plaatselijke luchtafvoer of algemene ventilatie van de ruimte voorzien om stof- en/of dampconcentraties tot een minimum te beperken.
- Opslag - buiten het bereik van : Rechtstreeks zonlicht. Warmtebronnen. Vonken. Open vuur.
- Behandeling : Onmiddellijk verwijderen van de ogen, huid en kleding. De handen en andere blootgestelde huidgedeelten wassen met zachte zeep en water, dan pas eten, drinken, roken of het werk verlaten. Product behandelen volgens de procedures betreffende een goede industriële hygiëne en veiligheid.

### ■■■■ 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling / persoonlijke bescherming ■■■■

- Persoonlijke beveiliging : Handschoenen.
- Ademhalingsbescherming : Geen speciale ademhalingsbescherming is aanbevolen in normale gebruiksomstandigheden, voorzien van een aangepaste ventilatie.
- Handbescherming : In geval van herhaald of langdurig contact, handschoenen dragen.
- Huidbescherming : Niet nodig.
- Oogbescherming : Bril.
- Industriële hygiëne : Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.
- Maatregelen bij blootstelling : Zie Rubriek : Informatie over ingrediënten.
- Betreffende ingrediënten : Zie Rubriek : Informatie over ingrediënten.

### ■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ 9. Fysische en chemische eigenschappen ■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■

- Fysische vorm : Vloeibaar.
- Kleur : Kleurloos.
- Geur : Kenmerkend.
- Overige : Zie Rubriek Informatie over ingrediënten.

### ■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ 10. Stabiliteit en reactiviteit ■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■

- Gevaarlijke ontbindingsproducten : Geen in normale omstandigheden.
- Gevaarlijke reacties : Geen in normale omstandigheden.
- Gevaarlijke eigenschappen : Kan bij gebruik een ontvlambaar/ontploffbaar damp-lucht mengsel vormen.
- Te vermijden condities : Warmte. Rechtstreeks zonlicht. Open vuur. Vonken.

### ■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ 11. Toxicologische informatie ■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■

- Betreffende het product : Zie rubriek 15 “ Wettelijke verplichte informatie”.
- Oraal (rat) LD50 [mg/kg] : Geen gegevens beschikbaar.
- Dermaal (Konijn) LD50 [mg/kg] : Geen gegevens beschikbaar.
- Inademing (rat) LC50 [mg/l/4u] : Geen gegevens beschikbaar.
- Betreffende de ingrediënten : Zie rubriek 2 “ Informatie over ingrediënten”.

### ■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ 12. Milieu-informatie ■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■

- Betreffende het product : Zie rubriek 15 “ Wettelijke verplichte informatie”.
- LC50-96 Uur - vis [mg/l] : Geen gegevens beschikbaar.
- 48 Uur-EC50 - Daphnia magna [mg/l] : Geen gegevens beschikbaar.
- IC50 72h Algae [mg/l] : Geen gegevens beschikbaar.
- Op de ingrediënten : Zie rubriek 2 “ Informatie over ingrediënten”.

**VEILIGHEIDSGEGEVENSBLAD**

Drukdatum : 11/10/2012	Revisie nr : 8	Vervangt fiche : 26/10/2011
------------------------	----------------	-----------------------------

**NAAM VAN PRODUCT : MULTI-SERVICE**

**ref. : RI-30**

■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ **13. Instructies voor verwijdering** ■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■

Afvalverwijdering : Voorkom lozing in het milieu.  
 Houder onder druk - Ook na gebruik, niet doorboren of verbranden.  
 EENMAAL VOLLEDIG LEEG, zijn de containers recycleerbaar zoals elke andere verpakking.  
 Indien niet leeg verpakking naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen.  
 Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.

■■■■■■■■■■ **14. Informatie met betrekking tot het vervoer** ■■■■■■■■■■

Gevaarlabel(s) : Zeer licht ontvlambaar. 

Land vervoer  ADR/RID : Klasse 2-5F - UN 1950  
 Zee vervoer  IMO-IMDG code : AEROSOLS UN 1950  
 Luchtvaart vervoer  ICAO/IATA : AEROSOLS UN 1950

■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ **15. Wettelijk verplichte informatie** ■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■

**15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en - wetgeving voor het mengsel**  
 Geen.

**15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling**  
 Niet gerealiseerd op het mengsel.

■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ **16. Overige informatie** ■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■

Aanbevolen toepassingen & beperkingen : Zie technische fiche voor gedetailleerde inlichtingen.  
 R-zinnen opgenomen onder punt 3. : R11 / Licht ontvlambaar.  
 R12 / Zeer licht ontvlambaar.  
 R38 / Irriterend voor de huid.  
 R51/53 / Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.  
 R65 / Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.  
 R67 / Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken

H-zinnen opgenomen onder punt 3. : H220 / Zeer licht ontvlambaar gas.  
 H225 / Licht ontvlambare vloeistof en damp.  
 H304 / Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.  
 H315 / Veroorzaakt huidirritatie.  
 H336 / Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.  
 H411 / Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Andere gegevens : Geen.



De inhoud en het formaat van dit MSDS zijn in overeenstemming met Reglement 1907/2006/EEC en zijn amendementen van de EEG Commissie.

**AFWIJZING VAN AANSPRAKELIJKHEID** De informatie in deze MSDS werd verkregen van bronnen die, naar best weten, betrouwbaar zijn. De informatie werd echter ter beschikking gesteld zonder enige garantie - direct geïmpliceerd - betreffende de correctheid. De condities of methoden van hantering, opslag, gebruik of het afwerken van het product, liggen buiten onze controle en beheersing en kunnen eventueel ook buiten onze kennis liggen. Om deze en ook om andere redenen, accepteren wij geen enkele aansprakelijkheid terwijl aansprakelijkheid voor verliezen, beschadiging of onkosten uitdrukkelijk

**VEILIGHEIDSGEGEVENSBLAD**

<u>Drukdatum</u> : 11/10/2012	<u>Revisie nr</u> : 8	<u>Vervangt fiche</u> : 26/10/2011
-------------------------------	-----------------------	------------------------------------

NAAM VAN PRODUCT : **MULTI-SERVICE**

ref. : RI-30

worden afgewezen die op welke wijze dan ook, kunnen voortvloeien uit de hantering, de opslag, het gebruik of het afwerken en afdanken van het product Deze MSDS werd samengesteld, en dient ook uitsluitend te worden gebruikt, voor dit product. Als het product wordt gebruikt als een component in een ander product, is het mogelijk dat de MSDS informatie niet van toepassing is.

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■  
**Einde van document**