

Produktnaam : SERVISOL PLASTIC SEAL 60
 Ref.Nr.: UDS000488_1_20120619

Creatie datum : 19.06.12 Version : 1.0
 Vervangt : UK20047

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

SERVISOL PLASTIC SEAL 60
 Spuitbus

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Anti Corrosie Producten

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

CRC Industries UK Ltd.
 Ambersil House - Wylds Road
 Castlefield Industrial Estate
 TA6 4DD Bridgwater Somerset
 United Kingdom
 Tel.: +44 1278 727200
 Fax.: +44 1278 425644
 E-mail : hse.uk@crcind.com

Filialen		Tel	Fax
CRC Industries Deutschland GmbH	Südring 9, D-76473 Iffezheim	(07229) 303.0	(07229)30 32 66

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

(+44)(0)1278 72 7200
Nederland: Nationaal vergiftigingen informatie centrum: 030 274 88 88 (Uitsluitend voor professionele hulpverleners)
België: Antigifcentrum: 070 - 245 245

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling volgens richtlijn 67/548/EEC or 1999/45/EC:

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



Produktnaam : SERVISOL PLASTIC SEAL 60
 Ref.Nr.: UDS000488_1_20120619

Creatie datum : 19.06.12 Version : 1.0
 Vervangt : UK20047

2.2. Etiketteringselementen

Gevaarsaanduiding(en) :	ZEER LICHT ONTVLAMBAAR  Xi : IRRITEREND  N : MILIEUGEVAARLIJK 
Risicozinnen (R) :	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 schadelijk effecten veroorzaken. R67: Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.
Veiligheidszinnen (S) :	S2: Buiten bereik van kinderen bewaren. S16: Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken. S23: Damp/Spuitnevel niet inademen. S24: Aanraking met de huid vermijden. S51: Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.
Extra etiketteringselementen volgens de aerosol richtlijn 75/324/EEG:	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.
Andere extra etiketteringselementen:	Opmerking: Preparaten die op basis van inademingsgevaar als schadelijk zijn ingedeeld, behoeven niet met waarschuwingzin R65 te worden gekenmerkt wanneer zij in spuitbussen of houders met een vaste verstuiver op de markt worden gebracht. (EU-Directive 67/548 Annex VI 9.4)

2.3. Andere gevaren

Geen

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing.

3.2. Mengsels

Gevaarlijke component	CAS-nr	EC-nr	w/w %	symbool	R-zinnen*	Nota's
koolwaterstoffen, C3-4-rijk,aard-oliedestillaatPetroleumgas (1,3-butadieen < 0.1%)	68512-91-4	270-990-9	30-60	F+	12	K
Hydrocarbons, C7, n-alkanes,isoalkanes, cyclic	-	927-510-4	10-30	F,Xn,N	11-38-51/53-65-67	B



Produktnaam : SERVISOL PLASTIC SEAL 60
Ref.Nr.: UDS000488_1_20120619

Creatie datum : 19.06.12 Version : 1.0
Vervangt : UK20047

xyleen	1330-20-7	215-535-7	10-20	Xn	10-20/21-38	A
ethylbenzeen	100-41-4	202-849-4	1-5	F,Xn	11-20	A
butaan-1-ol	71-36-3	200-751-6	1-5	Xn	10-22-37/38-41-67	B

Verklaring nota's

A : stoffen waarvoor in de Gemeenschap grenzen voor de blootstelling op het werk zijn vastgesteld

B : stoffen waarvoor nationale grenzen voor de blootstelling op het werk zijn vastgesteld

K : niet als kankerverwekkend ingedeeld, bevat minder dan 0,1 % (g/g) buta-1,3-dieen (Einecs-nr. 203-450-8)

Gevaarlijke component	Registratienummer	CAS-nr	EC-nr	w/w %	Gevarenklasse en gevarencategorie	Gevarenaanduiding	Nota's
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclic	01-2119475515-33	-	927-510-4	10-30	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2	H225,H315,H336,H304,H411	B
xyleen		1330-20-7	215-535-7	10-20	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2	H226,H332,H312,H315	A
ethylbenzeen		100-41-4	202-849-4	1-5	Flam. Liq. 2, Acute Tox. 4	H225,H332	A
butaan-1-ol	01-2119484630-38	71-36-3	200-751-6	1-5	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, STOT SE 3, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, STOT SE 3	H226,H302,H335,H315,H318,H336	B

Verklaring nota's

A : stoffen waarvoor in de Gemeenschap grenzen voor de blootstelling op het werk zijn vastgesteld

B : stoffen waarvoor nationale grenzen voor de blootstelling op het werk zijn vastgesteld

(* Verklaring zinnen : zie hoofdstuk 16)

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Kontakt met de ogen :	Als de stof in de ogen komt, onmiddellijk met veel water uitspoelen Een arts raadplegen
Kontakt met de huid :	Besmette kleding onmiddellijk uittrekken en aangetaste huid met veel water afspoen. Vervolgens met water en zeep wassen. Een arts raadplegen
Inademen :	Frisse lucht, warm en rustig houden. Een arts raadplegen als er nadelige gevolgen optreden
Inslikken :	Bij inslikken niet laten braken vanwege het risico van inademing in de longen. Als u vermoedt dat dit gebeurt is, onmiddellijk een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Inademing :	Overmatige inademing van dampen van oplosmiddel kan misselijkheid, hoofdpijn en duizeligheid veroorzaken
Inslikken :	Bij inname niet doen braken. Gevaar voor chemische pneumonie Symptomen : pijnlijke keel, buikpijn, misselijkheid, braken
Kontakt met de huid :	Irriterend voor de huid

Produktnaam : SERVISOL PLASTIC SEAL 60
 Ref.Nr.: UDS000488_1_20120619

Creatie datum : 19.06.12 Version : 1.0
 Vervangt : UK20047

Kontakt met de ogen : Symptomen : roodheid en pijn
 Kan irritatie veroorzaken.
 Symptomen : roodheid en pijn

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Algemene raadgevingen : Indien men zich onwel voelt een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen)
 Bij blijvende symptomen steeds dokter raadplegen

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

schuim, kooldioxyde of poeder

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Spuitbussen kunnen exploderen bij temperaturen boven 50°C
 Vormt gevaarlijke afbraakprodukten
 CO,CO2

5.3. Advies voor brandweerlieden

Verpakking(en) die aan het vuur is/zijn blootgesteld koel houden door er water overheen te spuiten
 In geval van brand, inademen van rook vermijden

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Alle ontstekingsbronnen afsluiten
 Voor voldoende ventilatie zorgen
 Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Vermijden dat het produkt in openbare riolen of waterlopen terecht komt.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Wanneer er gemorst wordt, dit in inert materiaal absorberen

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Voor bijkomende informatie zie sectie 8

RUBRIEK 7: Hantering en opslag



Produktnaam : SERVISOL PLASTIC SEAL 60
Ref.Nr.: UDS000488_1_20120619

Creatie datum : 19.06.12 Version : 1.0
Vervangt : UK20047

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Uit de buurt van warmte en van ontstekingsbronnen houden
 Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit
 Apparatuur moet geaard zijn
 Explosieveilige elektrische/ventilatie-/verlichtings-/...apparatuur gebruiken.
 Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken.
 Het inademen van spuitnevel of damp vermijden.
 Voor voldoende ventilatie zorgen
 Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
 Na gebruik grondig wassen
 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50°C.
 Buiten bereik van kinderen bewaren.

7.3. Specifiek eindgebruik

Anti Corrosie Producten

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Blootstellingslimieten :

Gevaarlijke component	CAS-nr	methode	
EG blootstellingsgrenzen:			
ethylbenzeen	100-41-4	TWA	100 ppm
		STEL	200 ppm
xyleen	1330-20-7	TWA	50 ppm
		STEL	100 ppm
Nationaal bepaalde blootstellingsgrenzen, België, Belgique, Belgien			
ethylbenzeen	100-41-4	TWA	100 ppm
		STEL	125 ppm
xyleen	1330-20-7	TWA	50 ppm
		STEL	100 ppm
butaan-1-ol	71-36-3	TWA	50 ppm

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Controle procedures : Voor voldoende ventilatie zorgen
 Uit de buurt van warmte en van ontstekingsbronnen houden

Produktnaam : SERVISOL PLASTIC SEAL 60
Ref.Nr.: UDS000488_1_20120619

Creatie datum : 19.06.12 Version : 1.0
Vervangt : UK20047

Persoonlijke bescherming :	Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit Neem maatregelen om contact met de ogen en de huid te vermijden bij behandeling van het produkt. Voor voldoende ventilatie zorgen
inademing :	Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsbeschuttingsmiddel dragen.
huid en handen :	Draag geschikte handschoenen (Nitril)
ogen :	Draag een veiligheidsbril.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

(voor spuitbussen data voor product zonder drijfgas)

Voorkomen:fysische toestand: Vloeistof in spuitbus met propaan/butaan drijfgas.

kleur :	Kleurloos.
geur :	Oplosmiddel.
pH :	Niet van toepassing.
Kookpunt/kooktraject :	94 °C
Vlampunt :	- 4 °C
Verdampingsnelheid tov ether :	Niet gekend.
Explosie limieten : bovenlimiet :	9,4 %
onderlimiet :	1 %
Dampspanning :	Niet gekend.
Relatieve dichtheid :	0.822 g/cm ³ (@ 20°C).
Oplosbaarheid in water :	Niet oplosbaar in water
Zelfontbranding :	> 200 °C
Viscositeit :	Niet gekend.

9.2. Overige informatie

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen schadelijke reacties bekend indien voor de juiste doeleinden gebruikt

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen schadelijke reacties bekend indien voor de juiste doeleinden gebruikt

10.4. Te vermijden omstandigheden



Produktnaam : SERVISOL PLASTIC SEAL 60
 Ref.Nr.: UDS000488_1_20120619

Creatie datum : 19.06.12 Version : 1.0
 Vervangt : UK20047

Vermijd oververhitting

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterk oxyderend middel

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

CO,CO2

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Inademing : Inademing van dampen van oplosmiddel kan misselijkheid, hoofdpijn en duizeligheid veroorzaken
Inslikken : Bij inname niet doen braken.Gevaar voor chemische pneumonie
Kontakt met de huid : Irriterend voor de huid
Kontakt met de ogen : Kan irritatie veroorzaken.

Toxicologische data :

Gevaarlijke component	CAS-nr	methode	
Hydrocarbons, C7, n-alkanes,isoalkanes, cyclic	-	LD50 oral rat	> 5000 mg/kg
		LC50 inhal.rat	> 20 mg/l
		LD50 derm.rat	> 2500 mg/kg

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

R51/53: Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijk effecten veroorzaken.

Ecotoxicologische data:

Gevaarlijke component	CAS-nr	methode	
Hydrocarbons, C7, n-alkanes,isoalkanes, cyclic	-	IC50 algae	10-30 mg/l
		LC50 fish	> 10 mg/l
		EC50 daphnia	3 mg/l

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen informatie beschikbaar

Produktnaam : SERVISOL PLASTIC SEAL 60
Ref.Nr.: UDS000488_1_20120619

Creatie datum : 19.06.12 Version : 1.0
Vervangt : UK20047

12.3. Bioaccumulatie

Geen informatie beschikbaar

12.4. Mobiliteit in de bodem

Niet oplosbaar in water

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen informatie beschikbaar

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen informatie beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Produkt :	Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren. Niet in het riool of het milieu lozen, naar een erkend afvalinzamelpunt brengen.
Verpakking :	Vernietiging moet gebeuren in overeenstemming met de plaatselijke, provinciale of landelijke wetsbepalingen

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1. VN-nummer

UN-Nummer : 1950

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Officiële ladingnaam: SPUITBUSSEN (AËROSOLEN) (hydrocarbons)

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Klasse: 2.1
 ADR/RID - Klassificatie code: 5F

14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep: Niet van toepassing.

14.5. Milieugevaren

Produktnaam : SERVISOL PLASTIC SEAL 60
 Ref.Nr.: UDS000488_1_20120619

Creatie datum : 19.06.12 Version : 1.0
 Vervangt : UK20047

ADR/RID - Milieu gevaarlijk:	Ja
IMDG - Marine pollutant:	Vervuילend voor zee en zeeleven
IATA/ICAO - Milieu gevaarlijk:	Ja

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

ADR/RID - Tunnelcode:	(D)
IMDG - Ems:	F-D, S-U
IATA/ICAO - PAX:	203
IATA/ICAO - CAO	203

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

Niet van toepassing.

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Het veiligheidsinformatieblad is opgesteld volgens de geldende Europese voorschriften.
 Dir. 2008/47/EG wijziging van de aerosol directive 75/324/EEG.
 EU-directive 99/45/EG
 Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen informatie beschikbaar

RUBRIEK 16: Overige informatie

*Verklaring R-zinnen:	R10: Ontvlambaar. R11: Licht ontvlambaar. R12: Zeer licht ontvlambaar. R20: Schadelijk bij inademing. R22: Schadelijk bij opname door de mond. R38: Irriterend voor de huid. R41: Gevaar voor ernstig oogletsel. R65: Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken. R67: Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken. R20/21: Schadelijk bij inademing en bij aanraking met de huid. R37/38: Irriterend voor de ademhalingswegen en de huid. R51/53: Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijk effecten veroorzaken.
*Verklaring gevarenaanduidingen:	H225 : Licht ontvlambare vloeistof en damp. H226 : Ontvlambare vloeistof en damp. H302 : Schadelijk bij inslikken. H304 : Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt. H312 : Schadelijk bij contact met de huid. H315 : Veroorzaakt huidirritatie.



Produktnaam : SERVISOL PLASTIC SEAL 60
Ref.Nr.: UDS000488_1_20120619

Creatie datum : 19.06.12 Version : 1.0
Vervangt : UK20047

H318 : Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H332 : Schadelijk bij inademing.
H335 : Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H336 : Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H411 : Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Dit produkt dient opgeslagen en verwerkt te worden volgens goede industriële hygiënevoorschriften en in overeenstemming met de wettelijke bepalingen.

De gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en hebben als doel onze produkten te beschrijven uit het oogpunt van veiligheidsaspecten. Specifieke eigenschappen kunnen hier niet gegarandeerd worden.

Behalve voor studie, onderzoek en beoordeling van gezondheids-, veiligheids- en milieu aspecten, mogen deze documenten niet gereproduceerd worden zonder schriftelijke toelating van CRC.



X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [servisol](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[200002000](#) [200004300](#) [200004375](#) [100009000](#) [32543](#) [100007515](#) [6100013000](#) [33204](#) [100019000](#) [200004320](#) [33203](#) [200004325](#) [32542](#)
[200005000](#) [100016000](#) [SUPER SERVISOL 10](#) [100020000](#) [100002000](#) [200001000](#)