



## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD (Aerosol) Silicone Lubricant

### 1 IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET PREPARAAT EN VAN DE ONDERNEMING

PRODUCTNAAM	(Aerosol) Silicone Lubricant
LEVERANCIER	Autosmart International Ltd Lynn Lane, Shenstone, nr Lichfield Staffordshire. WS14 0DH England www.autosmartinternational.com Tel: +44 (0) 1543 481616 (09:00 - 17:00) Fax: +44 (0) 1543 481549 (09:00 - 17:00) info@autosmartinternational.com
PRODUCTNR.	A54
TOEPASSING	Smeermiddel
TELEFOONNUMMER VOOR NOODGEVALLEN	Mob: +44 (0) 7808 971321 (24hrs) Tel: +44 (0) 1543 481616 (09:00 - 17:00) Fax: +44 (0) 1543 481549 (09:00 - 17:00)

### 2 IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

Zeer licht ontvlambaar. Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

INDELING (1999/45) F+;R12. R52/53.

### 3 SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

Naam	EEC (EINECS) NR.	CAS-nr.	Inhoud	Indeling (1999/45)
BUTAAN	203-448-7	106-97-8	10-30%	F+;R12
N-HEXAAN	203-777-6	110-54-3	< 1%	F;R11 Repr. Cat. 3;R62 Xn;R48/20,R65 Xi;R38 R67 N;R51/53
PETROLEUM DISTILATE	203-777-6	64741-84-0	10-30%	Xn;R65. F;R11. N;R51/53.
PROPAAN	200-827-9	74-98-6	30-60%	F+;R12

De volledige tekst voor alle R-zinnen wordt getoond in paragraaf 16.

### 4 EERSTEHULPMAATREGELEN

#### INADEMING

Slachtoffer onmiddellijk in de frisse lucht brengen. Bij aanhoudende klachten medische hulp inschakelen.

#### INSLIKKEN

NIET LATEN BRAKEN! Mond grondig spoelen. Veel water drinken. Bij aanhoudende klachten medische hulp inschakelen.

#### CONTACT MET DE HUID

Huid onmiddellijk met water en zeep wassen. Bij aanhoudende klachten medische hulp inschakelen.

#### CONTACT MET DE OGEN

Voor het spoelen contactlenzen uit de ogen halen. Ogen onmiddellijk met overvloedig water uitspoelen en bij spoelen oogleden optillen. Minimaal 15 minuten blijven spoelen. Bij aanhoudende klachten medische hulp inschakelen.

### 5 BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

#### BLUSMIDDELEN

Gebruik: Poeder. Droge chemicaliën, zand, dolomiet enz. Waternevel, mist of nevel.

**(Aerosol) Silicone Lubricant****SPECIALE BRANDBESTRIJDINGSPROCEDURES**

Houders in de buurt van het vuur verwijderen of koelen met water. Aan vuur blootgestelde houders met water koelen en dampen verspreiden. Rekening houden met explosiegevaar.

**UITZONDERLIJKE BRAND- EN ONTPLOFFINGSGEVAREN**

Spuitbussen kunnen bij brand exploderen. LICHT ONTVLAMBAAR!

**SPECIFIEKE GEVAREN**

Bij sterke verhitting ontstaat overdruk, die kan leiden tot explosief openspringen van de spuitbus. Vuur veroorzakend: Kooldioxide (CO<sub>2</sub>). Koolmonoxide (CO) Stikstofoxiden (NO<sub>x</sub>).

**6 MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET PREPARAAT****PERSOONLIJKE VOORZORGSMATREGELEN**

Voor informatie over persoonlijke bescherming zie punt 8.

**MILIEUVOORZORGSMATREGELEN**

Niet naar riool, grond of aquatisch milieu afvoeren.

**REINIGINGSMETHODEN**

Alle ontstekingsbronnen doven/neutraliseren. Vonken, vlammen en warmte vermijden en niet roken. Ventileren. Absorberen in vermiculiet, droog zand of aarde en in houders deponeren.

**7 HANtering EN OPSLAG****GEbruIKSVOORZORGSMATREGELEN**

Uit de buurt van hitte, vonken en open vuur houden. Morsen en contact met huid en ogen vermijden. Goed ventileren, inademing van dampen vermijden. Geschikt ademhalingsapparaat gebruiken indien luchtvervuiling boven aanvaardbaar niveau is. Aanbevelingen van fabrikant doorlezen en opvolgen. Tijdens toepassing en droging worden oplosmiddeldampen afgegeven. Alle ontstekingsbronnen elimineren.

**OPSLAGVOORZORGSMATREGELEN**

Spuitbussen: mogen niet worden blootgesteld aan direct zonlicht of aan temperaturen boven 50°C. Weghouden van hitte, vonken en open vuur. Houder onder druk: mag niet worden blootgesteld aan temperaturen boven 50°C. Bewaren in een goed afgesloten, originele container op een droge en koele plek.

**8 MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING**

Naam	Std	TGG - 8 uur		TGG - 15 min		Opmerkingen
BUTAAN	MAC	600 ppm	1430 mg/m <sup>3</sup>	750 ppm	1810 mg/m <sup>3</sup>	
N-HEXAAN	MAC	25 ppm	90 mg/m <sup>3</sup>			
PROPAAN		Asphyxiating Verstikkend	Verstikkend	Asphyxiating Verstikkend	Verstikkend	

MAC = Maximaal Aanvaarde Concentraties.

**OPMERKINGEN OVER BESTANDDELEN**

WEL = Workplace Exposure Limits

**BESCHERMENDE UITRUSTING****VOORWAARDEN TIJDENS BEWERKING**

Oogspoelstation verschaffen.

**TECHNISCHE MAATREGELEN**

Grenswaarden in acht nemen en risico van inademing van dampen tot minimum beperken. Geen specifieke ventilatie-eisen vermeld, behalve dat dit product zonder afdoende ventilatie niet in een besloten ruimte gebruikt mag worden.

**BESCHERMING VAN DE ADEMHALINGSORGANEN**

Geen specifiek advies gegeven, maar ademhalingsbescherming moet gebruikt worden als het algemene niveau het beroepsmatige blootstellingslimiet (OEL) overschrijdt.

**BESCHERMING VAN DE HANDEN**

Veiligheidshandschoenen gebruiken, gemaakt van: Polyvinylchloride (PVC). Kies de meest geschikte handschoen in overleg met de betreffende leverancier die u informatie kan geven over de doorbraaktijd van het materiaal van de handschoen.

**BESCHERMING VAN DE OGEN**

Veiligheidsstofbril of gezichtsbeschermkap dragen bij spatgevaar.

**(Aerosol) Silicone Lubricant****ANDERE BESCHERMINGSMIDDELEN**

Geschikte kleding dragen om herhaald of langdurig huidcontact te voorkomen.

**HYGIËNISCHE MAATREGELEN**

**NIET ROKEN IN WERKGEBIED!** Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Wassen bij elke onderbreking van het werk en vóór het eten, roken en gebruiken van het toilet. Besmette kledingstukken direct uittrekken.

**9 FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN**

VOORKOMEN	Aërosol Heldere vloeistof
KLEUR	Kleurloos
GEUR	Oplosmiddel.
VLUCHTIGE ORGANISCHE VERBINDINGEN (VOC)	517.5 g/litre

**10 STABILITEIT EN REACTIVITEIT****STABILITEIT**

Stabiel onder normale temperatuuroomstandigheden en aanbevolen gebruik. Vermijd: Hitte, vonken, vlammen. Schokken en fysieke beschadiging.

**TE VERMIJDEN CONDITIES**

Hitte, vlammen en andere ontstekingsbronnen vermijden. Contact vermijden met Sterk oxiderende middelen. Sterke alkaliën. Sterke minerale zuren.

**TE VERMIJDEN MATERIALEN**

Sterke alkaliën. Sterk oxiderende stoffen.

**GEVAARLIJKE ONTLEDINGSPRODUCTEN**

Vuur veroorzakend: Rook/gassen/dampen van: Koolmonoxide (CO). Kooldioxide (CO<sub>2</sub>). Stikstofoxiden (NO<sub>x</sub>).

**11 TOXICOLOGISCHE INFORMATIE****ALGEMENE INFORMATIE**

Aanhoudend en herhaald contact met oplosmiddelen gedurende een lange periode kan tot permanente gezondheidsproblemen leiden.

**INADEMING**

Hoge concentraties van dampen kunnen de luchtwegen irriteren en hoofdpijn, vermoeidheid, misselijkheid en overgeven tengevolge hebben.

**INSLIKKEN**

Kan bij inslikken klachten veroorzaken.

**CONTACT MET DE HUID**

Kan ontvetting van de huid tot gevolg hebben, maar irriteert niet.

**CONTACT MET DE OGEN**

Spetters en dampen kunnen irritatie en brandende ogen veroorzaken.

**GEZONDHEIDSWAARSCHUWINGEN**

Gezien de hoeveelheid en de samenstelling is het gezondheidsrisico gering.

**12 ECOLOGISCHE INFORMATIE****ECOTOXICITEIT**

Gevaarlijk voor het milieu indien geloosd in waterlopen.

**13 INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING****ALGEMENE INFORMATIE**

Ook na gebruik niet doorboren of verbranden. Gelieve lege spuitbussen te recyclen waar mogelijk. Volle of halfvolle spuitbussen moeten als gevaarlijk afval behandeld worden in overeenstemming met de lokale besturen.

**OPRUIMINGSMETHODEN**

Lege houders vanwege ontploffingsgevaar niet verbanden. Afval moet in overeenstemming met de betreffende voorschriften van de plaatselijke autoriteiten worden verwerkt. Afvloeiing naar riool, waterwegen of grond is verboden. Indien mogelijk, terugwinnen en regenereren of recyclen.

**14 INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER**

**(Aerosol) Silicone Lubricant**

JUISTE VERVOERSNAAM	AEROSOLS		
UN-NR. VOOR WEGTRANSPORT	1950	ADR-KLASSE NR	2
ADR KLASSE	Klasse 2.1: Brandbare gassen.	ADR VERPAKKINGSGROEP	5(f)
UN-NR. ZEE	1950	IMDG PAGINA NR	93 (vol 2)
EMS	F-D, S-U		

**15 WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE**

## ETIKETTERING



Zeer licht ontvlambaar

## RISICO ZINNEN

R12	Zeer licht ontvlambaar.
R52/53	Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

## VEILIGHEIDSZINNEN

S2	Buiten bereik van kinderen bewaren.
S9	Op een goed geventileerde plaats bewaren.
S16	Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.
S23	Damp/spuitnevel niet inademen.
S51	Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.
S61	Voorkom lozing in het milieu. Vraag om speciale instructies/veiligheidskaart.

**16 OVERIGE INFORMATIE**

## ALGEMENE INFORMATIE

Alleen getraind personeel mag dit materiaal gebruiken. Dit product is geproduceerd in overeenstemming met kwaliteitsmanagementsystemen en milieumanagementsystemen van ISO 9001 en ISO 14001.

HERZIENINGSDATUM 18/03/2010

HERZ. NR. / VERVANGEN VIB 1

## RISICO ZINNEN (VOLLEDIGE TEKST)

R67	Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.
R38	Irriterend voor de huid.
R11	Licht ontvlambaar.
R62	Mogelijk gevaar voor verminderde vruchtbaarheid.
R48/20	Schadelijk: gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling bij inademing.
R65	Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.
R51/53	Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
R12	Zeer licht ontvlambaar.

## EXONERATIECLAUSULE

Deze informatie geldt alleen voor de aangegeven specifieke materialen en geldt mogelijk niet voor deze materialen in combinatie met andere materialen of in een proces. De informatie is evenals de aangegeven datum, naar beste kunnen en weten, accuraat en betrouwbaar. Er wordt echter geen garantie of verklaring gegeven ten aanzien van de nauwkeurigheid, betrouwbaarheid of volledigheid. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om zelf te bepalen in hoeverre de informatie geschikt is voor zijn eigen gebruik.