



**VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD**  
**(Aerosol) Blast Cool**

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

PRODUCTNAAM	(Aerosol) Blast Cool
PRODUCTNR.	A217
TOEPASSING	Luchtverfrisser
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
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. Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

CLASSIFICATIE F+;R12. R67.

**3 SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN**

Naam	EEC (EINECS) NR.	CAS-nr.	Inhoud	Classificatie
BUTAAN	203-448-7	106-97-8	30-60%	F+;R12
PROPAAN	200-827-9	74-98-6	30-60%	F+;R12
PROPAAN-2-OL	200-661-7	67-63-0	10-30%	F;R11 Xi;R36 R67

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.

**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.

**(Aerosol) Blast Cool****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.

**OPSLAG CLASSIFICATIE**

Opslagruimte voor ontvlambaar persgas.

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

Naam	STD	LT - ppm	LT - mg/m <sup>3</sup>	ST - ppm	ST - mg/m <sup>3</sup>
BUTAAN	MAC	600 ppm	1430 mg/m <sup>3</sup>	750 ppm	1810 mg/m <sup>3</sup>
PROPAAN		Asphyxiating Verstikkend	Verstikkend	Asphyxiating Verstikkend	Verstikkend
PROPAAN-2-OL	MAC	250 ppm	650 mg/m <sup>3</sup>		

**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.

**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**

Niet van toepassing.

**(Aerosol) Blast Cool****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	Karakteristiek		
RELATIEVE DICHTHEID	1.000 (20°C)	VLUCHTIGE ORGANISCHE VERBINDINGEN (VOC)	568 g/litre

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

Stabiel onder normale temperaturomstandigheden 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 veroorzaakt: Rook/gassen/dampen van Koolmonoxide (CO). Kooldioxide (CO<sub>2</sub>). Stikstofoxiden (NO<sub>x</sub>).

**11 TOXICOLOGISCHE INFORMATIE****INADEMING**

Damp kan de luchtwegen en longen irriteren. Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

**INSLIKKEN**

Schadelijk: kan longschade veroorzaken na inslikken.

**CONTACT MET DE HUID**

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

**CONTACT MET DE OGEN**

Spetters en stoom kunnen irritatie en brandende ogen veroorzaken.

**GEZONDHEIDSWAARSCHUWINGEN**

Gezien de hoeveelheid en de samenstelling is het gezondheidsrisico gering.

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

Er zijn geen negatieve gevolgen voor het aquatisch milieu bekend.

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

Ook na gebruik niet doorboren of verbranden. Gelieve lege spuitbussen te recycleren 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.

**14 INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER**

**(Aerosol) Blast Cool**

JUISTE VERVOERSNAAM	AEROSOLS		
UN-NR. VOOR WEGTRANSPORT	1950	ADR-KLASSE NR	2.1
ADR KLASSE	Class 2	ADR VERPAKKINGSGROEP	#
ADR-ETIKET NR	2.1	CEVIC TEC(R)-NR	20G5F
RID-KLASSE NR	2.1	RID VERPAKKINGSGROEP	#
UN-NR. ZEE	1950	IMDG KLASSE	2.1
IMDG PAGINA NR	93 (vol 2)	IMDG VERPAKKINGSGROEP	#
EMS	F-D, S-U	MARIENE VERONTREINIGING	Nee.
UN-NR LUCHT	1950	ICAO KLASSE	2.1
VERPAKKINGSGROEP	#		
LUCHTVERVOER			

**15 WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE**

## ETIKETTERING



Zeer licht ontvlambaar

## RISICO ZINNEN

R12	Zeer licht ontvlambaar.
R67	Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

## VEILIGHEIDSZINNEN

S9	Op een goed geventileerde plaats bewaren.
S16	Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.
S35	Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren.
S51	Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.
S2	Buiten bereik van kinderen bewaren.
S23	Damp/spuitnevel niet inademen.

**16 OVERIGE INFORMATIE**

## ALGEMENE INFORMATIE

Alleen getraind personeel mag dit materiaal gebruiken. Denna produkt har tillverkats under miljösakringssystem ISO 9001/14001 samt i en fabrik som är certifierad enligt miljöstyrningssystemet.

HERZIENINGSDATUM 03/04/2008

HERZ. NR. / VERVANGEN VIB 1

## RISICO ZINNEN (VOLLEDIGE TEKST)

R11	Licht ontvlambaar.
R12	Zeer licht ontvlambaar.
R36	Irriterend voor de ogen.
R67	Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

## 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.