



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD EVO-STIK GP AEROSOL

RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam EVO-STIK GP AEROSOL
Productnr. 132504

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

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier BOSTIK LIMITED
COMMON ROAD
STAFFORD
STAFFORDSHIRE
ST16 3EH
UNITED KINGDOM
+44 1785 255141
+44 1785 272650 (24Hour Emergency)
sds.uk@bostik.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (1999/45/EEG) Carc. Cat. 3;R40. F+;R12.

2.2. Etiketteringselementen

Bevat METHYLEENCHLORIDE
Etikettering



Schadelijk



Zeer licht ontvlambaar

Risicozinnen

R12 Zeer licht ontvlambaar.
R40 Carcinogene effecten zijn niet uitgesloten.

Veiligheidszinnen

S2 Buiten bereik van kinderen bewaren.
S9 Op een goed geventileerde plaats bewaren.
S13 Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.
S16 Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.
S23 Damp/spuitnevel niet inademen.
S36/37/39 Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.
S51 Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.
S56 Deze stof en de verpakking naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen.
A1 Drukcontainer: beschermen tegen direct zonlicht en niet blootstellen aan temperaturen hoger dan 50°C. Niet doorboren of verbranden, ook niet na lediging.
A2 Niet op open vlam of enig gloeiend materiaal spuiten.

2.3. Andere gevaren

EVO-STIK GP AEROSOL

Pressurised container. Protect from sunlight and do not expose to temperatures exceeding 50C. Do not pierce or burn even after use. Do not spray on a naked flame or any incandescent material - NO SMOKING.

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.2. Mengsels

BUTAAN	30-60%
CAS-nr.: 106-97-8	EG-nr.: 203-448-7
Indeling (EG 1272/2008) Flam. Gas 1 - H220	Indeling (67/548/EEG) F+;R12
BUTANON	< 1%
CAS-nr.: 78-93-3	EG-nr.: 201-159-0
Indeling (EG 1272/2008) Flam. Liq. 2 - H225 EUH066 Eye Irrit. 2 - H319 STOT Single 3 - H336	Indeling (67/548/EEG) F;R11 Xi;R36 R66 R67
METHYLEENCHLORIDE	10-30%
CAS-nr.: 75-09-2	EG-nr.: 200-838-9
Indeling (EG 1272/2008) Carc. 2 - H351	Indeling (67/548/EEG) Carc. Cat. 3;R40

De volledige tekst voor alle R-zinnen en gevarenczinnen wordt weergegeven in Sectie 16.

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inademing

Slachtoffer onmiddellijk van de blootstellingsbron verwijderen. Slachtoffer onmiddellijk in de frisse lucht brengen. Medische hulp inschakelen.

Inslikken

NIET laten braken. Onmiddellijk medische hulp inschakelen.

Contact met de huid

Besmette huid onmiddellijk met zeep of zacht reinigingsmiddel en water afspoelen. Doordrenkte kleding verwijderen en zoals hierboven beschreven wassen. Bij aanhoudende irritatie na het afspoelen medische hulp inschakelen.

Contact met de ogen

Het oog onmiddellijk met water uitspoelen. Minimaal 15 minuten blijven spoelen en medische hulp inschakelen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

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

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1. Blusmiddelen

Blusmiddelen

Brand kan geblust worden met: Schuim, CO2 of poeder.

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

Uitzonderlijke Brand- En Ontploffingsgevaren

Spuitbussen kunnen bij brand exploderen.

EVO-STIK GP AEROSOL

Specifieke gevaren

Vergiftige gassen/rook/dampen van: Kooldioxide (CO₂). Koolmonoxide (CO)

5.3. Advies voor brandweertied

RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

@@@Avoid skin and eye contact@@@ @@@Ensure adequate ventilation@@@ Wear personal protective equipment. @@@Wear self contained breathing apparatus@@@

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor ventilatie zorgen en de gemorste hoeveelheid beperken. Voorkomen dat deze in afvoer/riolering terecht komt. Absorberen in vermiculiet, droog zand of aarde en in houders deponeren.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

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

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.

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

Ontvlambaar/ontbrandbaar: Uit de buurt houden van oxidatiemiddelen, hitte en open vuur. Houder aarden en uitrusting verplaatsen om statische elektriciteitsvonken te elimineren. Bij matige temperatuur in droge, goed geventileerde ruimte opslaan.

Opslag Classificatie

Opslagruimte voor ontvlambare vloeistoffen.

7.3. Specifiek eindgebruik

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1. Controleparameters

Naam	STD	TGG - 8 Uur		TGG - 15 Min		Aanduidingen
BUTAAN	MAC	600 ppm	1430 mg/m ³			
BUTANON	MAC	200 ppm(D)	590 mg/m ³ (D)			
METHYLEENCHLORIDE	MAC	100 ppm	350 mg/m ³	500 ppm	1750 mg/m ³	

MAC = Maximaal Aanvaarde Concentraties.

Opmerkingen Over Bestanddelen

WEL = Workplace Exposure Limits

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Beschermende uitrusting



Technische maatregelen

Ontploffingsbestendige algemene en plaatselijke afzuigventilatie.

Bescherming van de ademhalingsorganen

Er moet ademhalingsbescherming gebruikt worden als de luchtvervuiling het toegestane niveau overschrijdt. Masker dragen dat is geleverd met: Gaspatroon voor organische stoffen.

Bescherming van de handen

Veiligheidshandschoenen gebruiken bij de kans op direct contact of spatten. Veiligheidshandschoenen gebruiken, gemaakt van: Nitril.

Bescherming van de ogen

Spatbestendige stofbril dragen om elke mogelijkheid van oogcontact te voorkomen.

EVO-STIK GP AEROSOL

Andere Beschermingsmiddelen

Geschikte kleding dragen om herhaald of langdurig huidcontact te voorkomen.

Hygiënische maatregelen

Direct wassen bij huidbesmetting. Wassen bij elke onderbreking van het werk en vóór het eten, roken en gebruiken van het toilet.

RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	Aërosol.
Kleur	Helder
Geur	Gechloreerde koolwaterstoffen.
Oplosbaarheid	Enigszins oplosbaar in water. Oplosbaar in: Chlorinated Hydrocarbons
Beginkookpunt en kooktraject	40
Relatieve dichtheid	1.22
Vlampunt (°C)	- 40
Opmerkingen	Can pressure 70psi

9.2. Overige informatie

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. Reactiviteit

10.2. Chemische stabiliteit

Vermijd Hitte, vonken, vlammen.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

10.4. Te vermijden omstandigheden

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te Vermijden Materialen

Sterke alkaliën. Sterke zuren. Sterk oxiderende stoffen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Vuur veroorzakend: Vergiftige gassen/rook/dampen van: Koolmonoxide (CO) Kooldioxide (CO2). Fosgeen (COCl2). Waterstofchloride (HCl) Chloor. @@@@Slow hydrolysis with water forms hydrochloric acid@@@

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Overige Gevolgen Voor De Gezondheid

Kankerverwekkend, categorie 3.

Inademing

Schadelijk bij inademing.

Inslikken

Kan bij inslikken klachten veroorzaken.

Contact met de huid

Langdurig contact kan een droge huid veroorzaken. Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

Contact met de ogen

Spetters en dampen kunnen irritatie en brandende ogen veroorzaken.

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

Ecotoxiciteit

Beschouwd als niet schadelijk voor het milieu. However, contamination of the aquatic or terrestrial environments should be avoided

12.1. Toxiciteit

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

12.3. Bioaccumulatie

12.4. Mobiliteit in de bodem

EVO-STIK GP AEROSOL

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

12.6. Andere schadelijke effecten

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afval moet in overeenstemming met de betreffende voorschriften van de plaatselijke autoriteiten worden verwerkt.

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

14.1. VN-nummer

UN-NR. (ADR/RID/ADN)	1950
UN-NR. (IMDG)	1950
UN-NR. (ICAO)	1950

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Juiste vervoersnaam	AEROSOLS
---------------------	----------

14.3. Transportgevaarklasse(n)

ADR/RID/ADN Klasse	2.1
ADR/RID/ADN Klasse	Class 2
ADR-Etiket Nr	2.1 & 6.1
IMDG Klasse	2.1
ICAO Klasse/Divisie	2.1
ICAO Secundaire risico	6.1
Etiket Voor Vervoer	



14.4. Verpakkingsgroep

Niet van toepassing.

14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijke Stof/Mariene Verontreiniging
Nee.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

EMS	F-D, S-U
Tunnelbeperkingscode	(D)

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

RUBRIEK 15: REGELGEVING

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

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

Algemene informatie

This product should be used as directed by Bostik Ltd. For further information consult the product data sheet or contact Technical Services.

Informatiebronnen

This safety data sheet was compiled using current safety information supplied by distributor of raw materials.

EVO-STIK GP AEROSOL

Herzieningscommentaar

N.B.: Regels binnen de marge geven belangrijke wijzigingen ten opzichte van de vorige revisie aan. This safety data sheet supersedes all previous issues and users are cautioned to ensure that it is current. Destroy all previous data sheets and if in doubt contact Bostik Limited.

Uitgegeven Door Approved LJ

Herzieningsdatum January 2011

Herziening 8

Datum December 2003

Volledige tekst van risicozinnen

R40 Carcinogene effecten zijn niet uitgesloten.
R67 Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.
R66 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
R36 Irriterend voor de ogen.
R11 Licht ontvlambaar
R12 Zeer licht ontvlambaar.

Gevarenaanduidingen Volledig

EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H220 Zeer licht ontvlambaar gas.