



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD EVO-STIK FOAM FILLER

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

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam EVO-STIK FOAM FILLER
Productnr. 132603, 132610, 115446x

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) Xn;R20, R48/20. Carc. Cat. 3;R40. R42/43. Xi;R36/37/38. F+;R12.

2.2. Etiketteringselementen

Bevat 4,4'-METHYLEENDIFENYLDIISOCYANAAT
Etikettering



Schadelijk



Zeer licht ontvlambaar

Risicozinnen

R12	Zeer licht ontvlambaar.
R20	Schadelijk bij inademing.
R36/37/38	Irriterend voor de ogen, de ademhalingswegen en de huid.
R40	Carcinogene effecten zijn niet uitgesloten.
R42/43	Kan overgevoeligheid veroorzaken bij inademing of contact met de huid.
R48/20	Schadelijk: gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling bij inademing.

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.
S25	Contact met de ogen vermijden.
S26	Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoen en deskundig medisch advies inwinnen.
S36/37/39	Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.
S38	Bij ontoereikende ventilatie een geschikte ademhalingsbescherming dragen.

EVO-STIK FOAM FILLER

S45	Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).
S56	Deze stof en de verpakking naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen.
S63	Bij een ongeval door inademing: slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten.
P4	Bevat isocyanaten. Zie de aanwijzingen van de fabrikant.
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

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 BESTANDELEN

3.2. Mengsels

4,4'-METHYLEENDIFENYLDIISOCYANAAT	30-60%
CAS-nr.: 101-68-8	EG-nr.: 202-966-0
Indeling (EG 1272/2008) Acute Tox. 4 - H332 Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Resp. Sens. 1 - H334 Skin Sens. 1 - H317 Carc. 2 - H351 STOT Single 3 - H335 STOT Rep. 2 - H373	Indeling (67/548/EEG) Carc. Cat. 3;R40 Xn;R20,R48/20 Xi;R36/37/38 R42/43
BUTAAN	1-5%
CAS-nr.: 106-97-8	EG-nr.: 203-448-7
Indeling (EG 1272/2008) Flam. Gas 1 - H220	Indeling (67/548/EEG) F+;R12
DIMETHYLETHER	5-10%
CAS-nr.: 115-10-6	EG-nr.: 204-065-8
Indeling (EG 1272/2008) Flam. Gas 1 - H220	Indeling (67/548/EEG) F+;R12

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. Bij aanhoudende klachten 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.

EVO-STIK FOAM FILLER

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

Gebruik: Schuim, CO2 of poeder.

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

Specifieke gevaren

Vuur of hoge temperaturen veroorzakend: Vergiftige gassen/rook/dampen van: Kooldioxide (CO2). Koolmonoxide (CO)

5.3. Advies voor brandweertieners

Beschermende uitrusting voor brandweertieners

Wear self contained breathing apparatus

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@@@ Avoid breathing vapour

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

@@@Prevent entry into drains and water courses.@@@

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Alle ontstekingsbronnen doven/neutraliseren. Vonken, vlammen en warmte vermijden en niet roken. Ventileren. Reinigingspersoneel behoort ademhalingsbeveiliging en/of bescherming tegen contact met vloeistof te dragen. @@@Absorb onto sand, earth or absorbent granules. Pick up with non-sparking tools and place into metal containers with sealable lids. Mark containers with details of hazards and store in designated area ready for disposal. @@@ Gemorste hoeveelheid in houders doen, veilig afsluiten en conform plaatselijke reguleringen ter vernietiging afvoeren.

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. Rechtopstaand bewaren. Spuitbussen: mogen niet worden blootgesteld aan direct zonlicht of aan temperaturen boven 50°C. Houder onder druk: mag niet worden blootgesteld aan temperaturen boven 50°C.

Opslag Classificatie

Opslagruimte voor persgas.

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
4,4'-METHYLEENDIFENYLDIISOCYANAAT	MAC	0.005 ppm	0.05 mg/m3	0.02 ppm	0.21 mg/m3	
BUTAAN	MAC	600 ppm	1430 mg/m3			
DIMETHYLETHER	MAC	500 ppm	950 mg/m3	800 ppm	1500 mg/m3	

MAC = Maximaal Aanvaarde Concentraties.

EVO-STIK FOAM FILLER

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Beschermende uitrusting



Technische maatregelen

Voor afdoende algemene en plaatselijk afzuigventilatie zorgen. Ontploffingsbestendige algemene en plaatselijke afzuigventilatie.

Bescherming van de ademhalingsorganen

Indien ventilatie onvoldoende is, dient geschikte ademhalingsbescherming gebruikt te worden. Geschikte ademhalingsbescherming dragen. Compleet gezichtsmasker dragen dat is geleverd met: Masker dragen dat is geleverd met: CCR met patroon voor organische damp.

Bescherming van de handen

Veiligheidshandschoenen en stofbril gebruiken bij de kans op direct contact of spatten.

Bescherming van de ogen

Spatbestendige stofbril dragen om elke mogelijkheid van oogcontact te voorkomen.

Hygiënische maatregelen

Wassen bij elke onderbreking van het werk en vóór het eten, roken en gebruiken van het toilet. Gebruik geschikte huidcrème om uitdroging van de huid te voorkomen. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. NIET ROKEN IN WERKGEBIED!

RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Kleur	Variërend.
Geur	Karakteristiek.
Relatieve dichtheid	0.987
Vlampunt (°C)	N/A (Aerosol)
Zelfontstekingstemperatuur (°C)	>200

9.2. Overige informatie

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. Reactiviteit

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale temperatuursomstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

10.4. Te vermijden omstandigheden

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Koolmonoxide (CO) Kooldioxide (CO₂).

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Inademing

Schadelijk bij inademing. Kan overgevoeligheid veroorzaken bij inademing. Schadelijk: gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling door inademing.

Contact met de huid

Irriterend voor de huid. Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

Contact met de ogen

Irriterend voor de ogen.

Wijze Van Opname

Contact met de huid en/of ogen. Inademing:

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

EVO-STIK FOAM FILLER

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

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. Transportgevarenklasse(n)

ADR/RID/ADN Klasse	2.1
ADR/RID/ADN Klasse	Class 2
ADR-Etiket Nr	2.1
IMDG Klasse	2.1
ICAO Klasse/Divisie	2.1
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

EVO-STIK FOAM FILLER

EU-Wetgeving

Richtlijn 1999/45/EG betreffende gevaarlijke preparaten. Richtlijn 67/548/EEG betreffende gevaarlijke stoffen.

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.

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	September 2011
Herziening	2
Datum	June 2010

Volledige tekst van risicozinnen

R40	Carcinogene effecten zijn niet uitgesloten.
R36/37/38	Irriterend voor de ogen, de ademhalingswegen en de huid.
R42/43	Kan overgevoeligheid veroorzaken bij inademing of contact met de huid.
R20	Schadelijk bij inademing.
R48/20	Schadelijk: gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling bij inademing.
R12	Zeer licht ontvlambaar.

Gevarenaanduidingen Volledig

H220	Zeer licht ontvlambaar gas.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	Schadelijk bij inademing.
H334	Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H351	Verdacht van het veroorzaken van kanker.
H373	Kan schade aan organen <<Organs>> veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.