

EPDM QUICKSEAM FORMFLASH

1. Identifikasjon av kjemikaliyet og ansvarlig firma

1.1 Kjemikaliets navn:

Produktnavn : EPDM QUICKSEAM FORMFLASH
Synonymer : ingen
CAS-nr. : I.R.
EF-indeksnr. : I.R.
EINECS-nr. : I.R. **NFPA-kode** : I.F.
RTECS-nr. : I.R. **Molekylvekt** : I.R.
Formel : I.R.

1.2 Kjemikaliets bruksområde:

Konstruksjon: tetningsmasse

1.3 Navnet på ansvarlig firma:

Firestone Building Products
 Ikaroslaan 75
 B-1930 Zaventem
 Tlf.: +32 2 711 44 50
 Faks: +32 2 721 27 18
 E-post: info@fbpe.be

1.4 Nødtelefon:

+32 70 245 245
 Poison Centre
 p/a Militair Hospitaal Koningin Astrid, Bruynstraat 1, B-1120 Brussel

2. Stoffblandingers sammensetning og stoffenes klassifisering

Farlige ingredienser	CAS-nr. EINECS/ELINCS-nr.	Kong. i %	Faresymbol	Risikoer (R-setninger)
Ingen	-		-	-

3. Viktigste faremomenter

- Ingen fareklassifisering iht. direktivene 67/548/EØF og 1999/45/EF

4. Førstehjelpstiltak

4.1 Kontakt med øyne:

- Kontakt lege/sykehus hvis irritasjonen vedvarer
 - Skyll straks med vann

4.2 Hudkontakt:

- Kontakt lege/sykehus hvis irritasjonen vedvarer
 - Vask med vann og såpe
 - Bruk vannfri håndrens

4.3 Etter inhalering:

- Kontakt lege/sykehus hvis pusteproblemer utvikler seg
 - Ta med pasienten ut i frisk luft
 - Bevisstløs: sørg for åpne luftveier og tilstrekkelig respirasjon

4.4 Etter svelging:

- Ikke relevant

Utskriftsdato : 03-2008
 Utarbeidet av : Brandweerinformatiecentrum voor Gevaarlijke Stoffen vzw (BIG)
 Technische Schoolstraat 43 A, B-2440 Geel
 ☎ +32 14 58 45 47 http://www.big.be E-post: info@big.be

1/8

Sikkerhetsdatablad opprettet : 16-02-2006 Oppdateringsdato :
 Referansenummer : BIG\43160NO Versjonnummer : 000
 Årsak til oppdateringen :

EPDM QUICKSEAM FORMFLASH

5. Tiltak ved brannslukking

5.1 Egnede brannslukningsmedier:

- Vann
- Polyvalent skum
- ABC-pulver
- Karbondioksid

5.2 Uegneede brannslukningsmedier:

- Ingen data tilgjengelig

5.3 Spesielle eksponeringsfarer:

- Ikke lettantennelig
- Ved oppvarming: utslipp av kreftfremkallende produkter
- Ved brenning: utslipp av giftige og etsende gasser/damp (nitrogenholdig damp, svoveloksider, karbonmonoksid - karbondioksid)

5.4 Instruksjoner:

- Fortynn giftige gasser med vannsprut

5.5 Spesielt beskyttelsesutstyr for brannfolk:

- Eksponering for varme/brann: trykkluft/surstoffapparater
- Verneklær ved eksponering for kjemikalier

6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlig beskyttelse/forholdsregler:

Se 8.2/8.3/13

6.2 Miljømessige forholdsregler:

- Inneholder lekkende stoff

6.3 Metoder for opprensing:

- Plukk opp materialet
- Rengjør kontaminerte overflater med rikelige mengder vann
- Vask klær og utstyr etter bruk

7. Håndtering og oppbevaring

7.1 Håndtering:

- Følg vanlige hygienestandarder

7.2 Oppbevaring:

- Oppbevares ved romtemperatur
- Må ikke utsettes for direkte sollys
- Begrenset oppbevaringstid
- Oppbevares tørt
- Oppbevares adskilt fra: varmekilder

Oppbevaringstemperatur	: 16/27	°C
Mengdebegrensning	: I.F.	kg
Oppbevaringstid	: 365	dager
Emballeringsmateriale	:	
- egnet	: ingen data tilgjengelig	
- må unngås	: ingen data tilgjengelig	

7.3 Spesielle bruksområder:

- Se informasjon fra produsenten

8. Eksponeringskontroll og personlig verneutstyr

8.1 Administrative normer og grenseverdier:

TLV-TWA	: ikke oppgitt
TLV-STEL	: ikke oppgitt
TLV-Ceiling	: ikke oppgitt
WEL-LTEL	: ikke oppgitt
WEL-STEL	: ikke oppgitt
MAK	: ikke oppgitt
MAC-TGG 8 t	: ikke oppgitt
MAC-TGG 15 min.	: ikke oppgitt
MAC-Ceiling	: ikke oppgitt
VME-8 t	: ikke oppgitt
VLE-15 min.	: ikke oppgitt
GWBB-8 t	: ikke oppgitt
GWK-15 min.	: ikke oppgitt
Momentverdi	: ikke oppgitt
EF	: ikke oppgitt
EF-STEL	: ikke oppgitt

Prøvemethoder:

- Ingen data tilgjengelig

8.2 Eksponeringskontroll:

8.2.1 Begrensning av eksponering på arbeidsplassen:

- Ingen data tilgjengelig

8.2.2 Begrensning av miljøeksponering: se punkt 13

8.3 Personlig beskyttelse:

8.3.1 åndedrettsvern:

- Åndedrettsvern er ikke nødvendig under normale forhold

8.3.2 håndvern:

- Hansker
Egnede materialer: Ingen data tilgjengelig
- Gjennombruddstid: I.F.

8.3.3 øyevern:

- Vernebriller

8.3.4 hudvern:

- Verneklær
Egnede materialer: Ingen data tilgjengelig

EPDM QUICKSEAM FORMFLASH

9. Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Generelle opplysninger:

Utseende (ved 20 °C) : Fast
Lukt : Luktfri
Farge : Svart

9.2 Viktige opplysninger om helse, miljø og sikkerhet:

pH-verdi : I.F.
Kokepunkt/kokepunktintervall : I.F. °C
Flammepunkt : > 200 °C
Eksplosjonsgrenser : I.F. vol% (°C)
Damptrykk (ved 20 ?) : I.F. hPa
Damptrykk (ved 50 ?) : I.F. hPa
Relativ tetthet (ved 20 °C) : I.F.
Løselighet i vann : Uløselig
Løselig i : I.F.
Relativ damptetthet : I.F.
Viskositet : I.F. Pa.s
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann : I.F.
Fordampingshastighet
forhold til butylacetat : I.F.
forhold til eter : I.F.

9.3 Andre opplysninger:

Smeltepunkt/smelteområde : I.F. °C
Selvantennespunkt : I.F. °C
Metningskonsentrasjon : I.F. g/m³

10. Stabilitet og reaktivitet

10.1 Forhold som skal unngås/reaktivitet:

- Stabil under normale forhold

10.2 Materialer som skal unngås:

- Oppbevares adskilt fra: varmekilder

10.3 Farlige spaltningsprodukter:

- Ved oppvarming: utslipp av kreftfremkallende produkter
- Ved brenning: utslipp av giftige og etsende gasser/damp (nitrogenholdig damp, svoveloksider, karbonmonoksid - karbondioksid)
- Langvarig oppbevaring: utslipp av kreftfremkallende produkter

11. Opplysninger om helsefare

11.1 Akutt toksisitet:

LD50 oralt hos rotte	: I.F.	mg/kg
LD50 dermalt hos rotte	: I.F.	mg/kg
LD50 dermalt hos kanin	: I.F.	mg/kg
LC50 inhalering hos rotte	: I.F.	mg/l/4 t
LC50 inhalering hos rotte	: I.F.	ppm/4 t

11.2 Kronisk toksisitet:

EF kars. kat.	: ikke oppgitt
EF muta. kat.	: ikke oppgitt
EF kars. kat.	: ikke oppgitt
Karsinogenisitet (TLV)	: ikke oppgitt
Karsinogenisitet (MAC)	: ikke oppgitt
Karsinogenisitet (VME)	: ikke oppgitt
Karsinogenisitet (GWBB)	: ikke oppgitt
Karsinogenisitet (MAK)	: ikke oppgitt
Mutagenisitet (MAK)	: ikke oppgitt
Teratogenisitet (MAK)	: ikke oppgitt
IARC-klassifisering	: ikke oppgitt

11.3 Eksponeringsveier: svelging, innånding, øyne og hud

11.4 Akutte virkninger/symptomer:

- **ETTER KONTAKT MED ØYNE**
- Mekanisk irritasjon
- Rødt øyevæve

11.5 Kroniske virkninger:

- Ikke angitt i karsinogenisitetsklasse (IARC, EF, TLV, MAK)
- Ikke angitt i mutagenisitetsklasse (EF, MAK)
- Ikke klassifisert som reproduksjonstoksisk (EF)

12. Miljøopplysninger

12.1 Økotoksisitet:

- Ingen data tilgjengelig

12.2 Mobilitet:

- **Flyktige organiske forbindelser (VOC):** I.F.%
- Uløselig i vann

For andre fysiske og kjemiske egenskaper henvises til punkt 9

12.3 Persistens og nedbrytbarhet:

- biologisk nedbrytbarhet BOD₅ : I.F. % ThOD
- vann : - Ingen data tilgjengelig
- jordsmonn : T ½: I.F. dager

12.4 Bioakkumulasjonspotensial:

- log P_{ow} : I.F.
- BCF : I.F.

12.5 Andre skadevirkninger:

- WGK : I.F.
- Virkning på ozonlaget : Ikke farlig for ozonlaget (1999/45/EF)
- Drivhuseffekt : ingen data tilgjengelig
- Virkning på avløpsvannrenhet : ingen data tilgjengelig

13. Fjerning av kjemikalieavfall

13.1 Bestemmelser vedrørende avfallshåndtering:

- Bestemmelser om avfallsmateriale (75/442/EØF, Rådsvedtak 2001/118/EF, EFT L47 av 16/2/2001): 17 09 04 (annet blandet avfall fra bygge- og rivingsarbeid enn det nevnt i 17 09 01, 17 09 02 og 17 09 03)

13.2 Avhendingsmetoder:

- Leveres til et autorisert avfallsbehandlingsanlegg

13.3 Emballasje/beholder:

- Ingen data tilgjengelig

EPDM QUICKSEAM FORMFLASH

14. Opplysninger om transport

14.1 Klassifisering av stoffet i henhold til FNs anbefalinger

UN-nummer : -
KLASSE : IKKE AKTUELT
UNDERRISIKOER :
EMBALLASJE :
VARENAVNET/TEKNISK BETEGNELSE :

14.2 ADR (transport på vei)

KLASSE : IKKE AKTUELT
EMBALLASJE :
KLASSIFISERINGSKODE :
FAREMERKING TANKER :
FAREMERKING PAKKER :

14.3 RID (transport med tog)

KLASSE : IKKE AKTUELT
EMBALLASJE :
KLASSIFISERINGSKODE :
FAREMERKING TANKER :
FAREMERKING PAKKER :

14.4 ADNR (transport på innenlandske vannveier)

KLASSE : IKKE AKTUELT
EMBALLASJE :
KLASSIFISERINGSKODE :
FAREMERKING TANKER :
FAREMERKING PAKKER :

14.5 IMDG (maritim transport)

KLASSE : IKKE AKTUELT
UNDERRISIKOER :
EMBALLASJE :
MFAG :
EMS :
MARIN FORURENSNING :

14.6 ICAO (lufttransport)

KLASSE : IKKE AKTUELT
UNDERRISIKOER :
EMBALLASJE :
EMBALLERINGSINSTRUKSJONER FOR PASSASJERFLY :
EMBALLERINGSINSTRUKSJONER FOR FRAKTFLY :

14.7 Spesielle forholdsregler i forbindelse med transport

: ikke begrenset for noen type
internasjonal transport

15. Opplysninger om lover og forskrifter

Klassifisering i henhold til direktivene 67/548/EØF og 1999/45/EF

IKKE RELEVANT

16. Andre opplysninger

Informasjonen som er gitt i dette sikkerhetsdatabladet, er korrekt så langt vi kjenner til, er informert om og tror på tidspunktet for utgivelsen. Informasjonen som er gitt, er utformet bare som en veiledning for sikker håndtering, bruk, behandling, lagring, transport, avhending og utslipp og må ikke anses som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informasjonen angår bare det angitte, spesifikke materialet og trenger ikke gjelde disse materialene i kombinasjon med eventuelle andre materialer eller brukt i en prosess, med mindre annet er angitt i teksten.

I.R. = IKKE RELEVANT
I.F. = IKKE FASTSATT
(*) = INTERN KLASSIFISERING (NFPA)

Eksponeringsgrenser:

TLV : Threshold Limit Value - ACGIH USA
WEL : Workplace Exposure Limits - Storbritannia
MAK : Maximale Arbeitsplatzkonzentrationen - Tyskland
MAC : Maximale aanvaarde concentratie - Nederland
VME : Valeurs limites de Moyenne d'Exposition - Frankrike
VLE : Valeurs limites d'Exposition à court terme - Frankrike
GWBB : Grensuaarde beroepsmatige blootstelling - Belgia
GWK : Grensuaarde kortstondige blootstelling - Belgia
EF : Rettlede grenseverdier for eksponering i arbeidet - direktiv 2000/39/EF

I : Inhalable fraction [Inhalerbar fraksjon] = **T** : Total dust [Samlet støv] = **E** : Einatembarer Aerosolanteil [Aerosoldel som kan pustes inn]
R : Respirable fraction [Fraksjon som kan innåndes] = **A** : Alveolengängiger Aerosolanteil/Alveolar dust [Alveolært støv]
C : Ceiling limit [Takgrense]

a:	aerosol	r:	rook/Rauch	(os)
d:	damp	st:	stof/Staub	(støv)
du:	dust (støv)	ve:	vezel	(fiber)
fa:	Faser (fiber)	va:	vapour	(damp)
fi:	fibres (fiber)	om:	oil mist	(oljedamp)
fu:	fume (os)	on:	olienevel/Ölnebel	(oljedamp)
p:	poussière (støv)	part:	particles	(partikler)

Kronisk toksisitet:

K : Liste over karcinogene stoffer og prosesser - Nederland