

1. Identifikation av produkt och företag

Produktnamn: FB Överströmsventil
 Produktkod: SGV
 Producent: Securo AS, NORGE
 Importör: EOVSverige AB
 Hyvelvägen 3, 444 32 Stenungsund
 Tel: 0303-65420
 e-post. info@eldochvatten.se

Innehåll i produkten

FB Överströmsventil består av rostfritt stål och Therm A Flex Intumescentmassa
 Rostfritt stål AISI304, perforerad stålplatta
 Tjocklek 0.56 mm, Hålstorlek 2 mm
 Intumescentmassa: Grafit i PVA (polyvinylalkohol) bindemedel

2. Klassning av produkten

Produkten är inte klassad som farlig enligt CLP-förordningen (EF) nr. 1272/2008.

3. Sammansättning

FB Överströmsventil består av rostfritt stål och grafitbaserad intumescentmassa

Ämne	CAS nr.	Vikt %	Klassificering
Rostfritt stål	12597-68-1	70	AISI 304
Intumescent:		30	Grafit
Exofolierande grafit	7440-44-0		
Polyvinylacetat	9003-20-7		
Vatten	7732-18-5		

4. Första hjälpen

Inandning	Ej relevant
Hudkontakt	Inga kända skadeverkningar
Ögonkontakt	Ej relevant
Förtäring	Ej relevant

5. Brandbekämpningsåtgärder

Använd brandsläckningsmedel lämpligt för omgivande brännbara material

6. Åtgärder vid spill

Undvik spridning av damm/partiklar

7. Hantering och lagring

Förvara i emballage fram till användning

8. Exponering och skydd

Inga särskilda åtgärder krävs

9. Fysiska och kemiska egenskaper

För intumescentmassan	
Form	Fast
Färg	Svart
Lukt	Svag
Löslighet	Olöslig
Täthet	1.3
Expansion	Expanderar vid värme > 100°C

10. Stabilitet och reaktivitet

Stabilitet	Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning
Förhållanden som ska undvikas	Starka oxideringsmedel
Farliga produkter vid dekomponering	Brand skapar gaser av kolmonoxid (CO) och koldioxid (CO ₂)

11. Tokikologisk information

Grafitmaterialet är inte giftigt. Polymeriskt bindemedel anses ofarligt

12. Miljöinformation

Produkten är olöslig och är stabilt över tid

13. Avfallshantering

Klassificeras inte som farlig avfall och bör återvinnas. Den rostfria delen återvinns och intumescentmassan deponeras som restavfall

14. Transportinformation

Inga särskilda regleringar föreligger för denna produkt i samband med transport

15. Gällande föreskrifter

Enligt CLP, GHS och REACH finns det inga hälsovådliga eller giftiga klassificeringar associerade med någon av produktens komponenter

16. Övriga upplysningar

Säkerhetsdatabladet är översatt från producentens version efter bästa förmåga.

Informationen i detta säkerhetsdatablad ersätter inte användarens värdering av risk vid arbetsplatsen och ger ingen garanti för teknisk prestanda

Säkerhetsdatablad Therm A Flex Intumescentmassa

1. IDENTIFICATION OF THE SUBSTANCES / PREPARATION AND COMPANY / UNDERTAKING

Product name THERM A FLEX
Supplier: Intumescent Seals
Division of the Dixon International Group Limited
Brewery Road
Pampisford
Cambridge
CB22 3EW
Tel: 01223 832758
Fax: 01223 837215

2. COMPOSITION / INFORMATION ON INGREDIENTS

Name	EC No.	CAS No.	Content	Classification
Graphite in PVA polymeric binder				

3. HAZARDS IDENTIFICATION

CLASSIFICATION None hazardous

4. FIRST-AID MEASURES

INHALATION	Not applicable
INGESTION	Not applicable
SKIN CONTACT	No known adverse effects
EYE CONTACT	Not applicable

5. FIRE FIGHTING MEASURES

EXTINGUISHING MEDIA	Use fire-extinguishing media appropriate for surrounding materials
SPECIAL FIREFIGHTING PROCEDURES	Cool containers with water spray Use self-contained breathing apparatus
SPECIFIC HAZARDS	Fire creates gases/vapours of carbon monoxide (CO), carbon dioxide (CO ₂)

6. ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

PERSONAL PRECAUTIONS Wear protective clothing as described in Section 8.

7. HANDLING AND STORAGE

USAGE PRECAUTIONS	Handle in accordance with guidance for occupational hygiene.
STORAGE PRECAUTIONS	Store in cool dry conditions.

8. EXPOSURE CONTROLS / PERSONAL PROTECTION

HAND PROTECTION	Handle in accordance with guidance for occupational hygiene
EYE PROTECTION	Not Applicable
HYGIENE MEASURES	No specific hygiene procedures noted, but good personal hygiene practices are always advisable, especially when working with chemicals.

9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

APPEARANCE	Solid
COLOUR	Black
ODOUR	Weak
SOLUBILITY	Insoluble
BULK DENSITY	1.3
FLASH POINT	>100 deg C
AUTO IGNITION TEMPERATURE	>400 deg C

10. STABILITY AND REACTIVITY

STABILITY	Stable under normal temperature conditions and recommended use.
CONDITIONS TO AVOID	Strong oxidising agents.
HAZARDOUS DECOMPOSITION PRODUCTS	Fire creates gases/vapours of carbon monoxide (CO), carbon dioxide (CO ₂)

11. TOXICOLOGICAL INFORMATION

NAME	TOXIC DOSE 1 LD50
INHALATION	Not applicable
INGESTION	Not applicable
SKIN CONTACT	Not applicable
EYE CONTACT	Not applicable

12. ECOLOGICAL INFORMATION

ECOTOXICITY	No known adverse effects
MOBILITY	Insoluble
BIOACCUMULATION	No known adverse effects
ACUTE FISH TOXICITY	No known adverse effects

13. DISPOSAL CONSIDERATIONS

GENERAL INFORMATION	Disposal to licenced disposal site in accordance with local waste disposal authority.
---------------------	---

14. TRANSPORT INFORMATION

UK ROAD CLASS

PROPER SHIPPING

Not hazardous for transport

UN No.

IATA CLASS

RID CLASS

ADR CLASS No.

IMDG CLASS

15. REGULATORY INFORMATION

LABELLING

Not applicable preformed solid (Article)

CONTAINS

Not applicable

RISK PHRASES

None

SAFETY PHRASES

None

16. OTHER INFORMATION

None