



EFS[®] MARINE

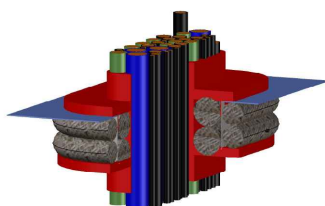
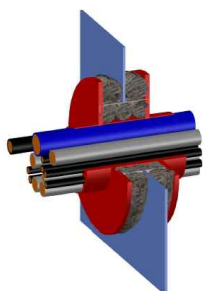
 S c h e d a
di Sicurezza

 S a f e t y
data Sheet

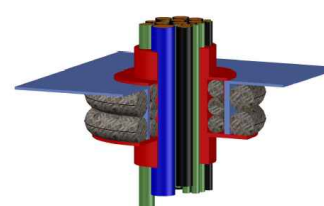
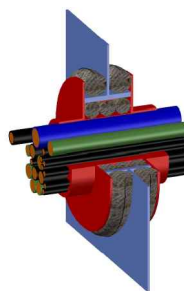
Rev. 0_2020

ELECTRIX

DISTRIBUZIONE srl



EFS® Marine DSystem



EFS® Marine BSystem

EFS® Marine System

EFS® Marine ASystem

Sezione 1 - Informazioni sul prodotto e sulla società

Section 1 - Product and Company Information

1.1 Nome di produzione

Denominazione:

- EFS® Marine System -EFS® Marine DSystem
- EFS® Marine ASystem -EFS® Marine BSystem

1.2 Informazioni sul fornitore:

Electrix distribuzione S.r.l.
Via Meucci, 6 (Z.I.)
Tel: +39 0498987111, Fax +39 0498987114
URL www.electrixdistribuzione.it
E-mail: info@electrixdistribuzione.it

1.1 Production name

Name:

- EFS® Marine System -EFS® Marine DSystem
- EFS® Marine ASystem -EFS® Marine BSystem

1.2 Information about the supplier:

Electrix Distribuzione S.r.l.
Via Meucci, 6 (Z.I.)
Tel: +39 0498987111, Fax +39 0498987114
URL www.electrixdistribuzione.it
E-mail: info@electrixdistribuzione.it

Sezione 2 - Identificazione dei pericoli

Section 2 - Hazards Identification

2.1 Classificazione (pericoli fisici)

-Nessuno

2.2 Rischi per la salute (tossicità acuta)

Orale:

-Non classificato

Dermico:

-Non classificato

Inalazione:

-Non classificato

Corrosione / irritazione cutanea:

-Non classificato

Lesioni oculari gravi / Irritazione oculare:

-Non classificato

Sensibilizzazione respiratoria o pelle:

-Non classificato

Alterazione delle cellule germinali:

-Non classificato

Cancerogenicità:

-Non classificato

Tossicologia riproduttiva:

-Non classificato

Tossicità per aspirazione:

-Non classificato

2.3 Rischi ambientali

Pericoloso per l'ambiente acquatico:

-Non classificato

Tossicità acuta per l'ambiente acquatico:

-Non classificato

2.1 Classification (physical hazards)

-None

2.2 Health risks (acute toxicity)

Oral:

-Not classified

dermal:

-Not classified

Inhalation:

-Not classified

Skin corrosion / irritation:

-Not classified

Serious eye damage / eye irritation:

-Not classified

Respiratory or skin sensitization:

-Not classified

Germ cell alteration:

-Not classified

Carcinogenicity:

-Not classified

Reproductive toxicology:

-Not classified

Aspiration toxicity:

-Not classified

2.3 Environmental risks

Dangerous for the aquatic environment:

-Not classified

Acute aquatic toxicity:

-Not classified



Tossicità acquatica cronica:
-Non classificato
Potenziale di bioaccumulo:
-Non classificato
Degradabilità rapida:
-Non classificato
2.4 Elementi dell'etichetta GHS, comprese le dichiarazioni di precauzione
Pittogrammi:
-Nessuno
Parola di segnalazione:
-Nessuno
Indicazioni di pericolo:
-Nessuna
Consigli di prudenza:
-P102 - tenere lontano dalla portata dei bambini
-P264 - lavare accuratamente le mani dopo l'uso

2.5 Classificazione secondo EU Directive 67/548/EEC oppure 1999/45/CE

Simbolo di etichettatura:
-Nessuno
Frase di rischio:
-Nessuno
Frase sulla sicurezza:
-S2 - tenere fuori dalla portata dei bambini

2.6 Riassunto di pericolo acuto

Può causare irritazioni alla pelle

2.7 Inalazione

Non irritante per le vie respiratorie

2.8 Contatto visivo

Il contatto può causare irritazione agli occhi

2.9 Contatto con la pelle

Il contatto può causare irritazione alla pelle

2.10 Ingestione

Possibile irritazione alle mucose della bocca, della gola ed dello stomaco

2.11 Sommario dei rischi cronici

Nessuno conosciuto

2.12 Condizioni mediche aggravate dall'esposizione

Le persone con condizioni cutanee preesistenti o allergie chimiche possono essere più suscettibili agli effetti di contatto del alestomero polimerizzato

Sezione 3 - Composizione / Informazioni ingredienti

3.1 Unità ingredienti

Nessuno come definito da OSHA pericolo di comunicazione standard 29 CFR 1910.1200.
Miscela di fibre minerali e fibre silice rinforzato con filamenti di vetro continue.
Prodotto da sostanze con additivi non pericolosi



Chronic aquatic toxicity:
-Not classified
Bioaccumulative potential:
-Not classified
Rapid degradability:
-Not classified
2.4 Elements of the GHS label, including precautionary statements
Pictograms:
-None
Signal word:
-None
Hazard statements:
-None
Precautionary statements:
-P102 - keep out of the reach of children
-P264 - wash hands thoroughly after use

2.5 Classification according to EU Directive 67/548 / EEC or 1999/45 / EC

Labeling symbol:
-None
Risk Phrases:
-None
Security Phrases:
-S2 - keep out of the reach of children

2.6 Summary of acute hazard

It can cause skin irritation

2.7 Inhalation

Not irritating to the respiratory tract

2.8 Eye contact

Contact can cause eye irritation

2.9 Contact with the skin

Contact can cause skin irritation

2.10 Ingestion

Possible irritation to the mucous membranes of the mouth, throat and stomach

2.11 Summary of chronic risks

None known

2.12 Medical conditions aggravated by exposure

People with pre-existing skin conditions or chemical allergies may be more susceptible to the contact effects of the polymerized alestomer

Section 3 - Composition / Information of ingredients

3.1 Unit of ingredients

None as defined by OSHA standard communication hazard 29 CFR 1910.1200.
Mixture of mineral fibers and silica fibers reinforced with continuous glass filaments.
Produced from substances with non-dangerous additives



3.2 Sostanze pericolose

Non applicabile

Sezione 4 - misure di pronto soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Se inalterato:

-Non irritante per le vie respiratorie e portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico

Se sulla pelle:

-Lavare con acqua e sapone. In caso di irritazione, consultare un medico

Se negli occhi:

-schiacciare immediatamente con grandi quantità d'acqua. In caso di irritazione, consultare un medico

In caso di ingestione:

-Chiamare immediatamente un medico

Indurre il vomito solo su istruzione di un medico.

Non dare mai nulla via bocca a una persona incosciente

Sezione 5 - Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei:

-Schiuma, sostanza chimica secca, anidride carbonica o nebbia d'acqua

5.2 Procedure speciali di lotta antincendio

Indossare un autorespiratore (SCBA) e altri indumenti protettivi

Sezione 6 - Misure in caso di rilascio accidentale

6.1 Nel caso in cui il materiale venga rilasciato o rovesciato

Eliminare le fuoriuscite per evitare il pericolo di calpestio. Evitare il risciacquo in fogne, canali di scolo, corsi d'acqua e suolo

6.2 Precauzioni personali

Garantire una ventilazione sufficiente; evitare la formazione di polvere; indossare indumenti protettivi durante la pulizia

6.3 Precauzioni ambientali

Impedire infiltrazioni nella fognatura; nelle acque superficiali e nelle acque freatiche

6.4 Metodo e materiali per il contenimento e per la bonifica

Raccogliere con mezzi meccanici e smaltire il materiale raccolto come previsto dalla legge

Sezione 7 - Manipolazione e stoccaggio

7.1 Precauzioni da adottare durante la manipolazione e la conservazione

Accurata ventilazione o aspirazione nei luoghi di



3.2 Dangerous substances

Not applicable

Section 4 - first aid measures

4.1 Description of first aid measures

If unchanged:

-Non irritating to the respiratory tract and bring to a well-ventilated area, in case of symptoms consult a doctor

If on the skin:

-Wash with soap and water. If irritation occurs, consult a doctor

If in the eyes:

-Rinse immediately with large quantities of water. If irritation occurs, consult a doctor

In case of ingestion:

-Call a doctor immediately

Induce vomiting only on doctor's instruction. Never give anything by mouth to an unconscious person

Section 5 - Firefighting measures

5.1 Extinguishing media

Suitable extinguishing media:

-Foam, dry chemical, carbon dioxide or water mist

5.2 Special fire fighting procedures

Wear self-contained breathing apparatus (SCBA) and other protective clothing

Section 6 - Accidental Release Measures

6.1 In the event that the material is released or spilled

Eliminate spills to avoid footfall hazard. Avoid rinsing in sewers, drains, water courses and soil

6.2 Personal precautions

Ensure sufficient ventilation; avoid the formation of dust; wear protective clothing when cleaning

6.3 Environmental precautions

Prevent seepage into the sewer; in surface waters and groundwater

6.4 Method and materials for containment and cleaning up

Collect with mechanical means and dispose of the collected material as required by law

Section 7 - Handling and storage

7.1 Precautions to be taken during handling and storage

Accurate ventilation or aspiration in the workplace;



lavoro; evitare il contatto con gli occhi e la pelle; evitare la formazione di polvere; no conservare a temperature inferiori a 325 °F

TENERE FUORI DALLA PORTATA DEI BAMBINI

Sezione 8 - Controllo dell'esposizione o protezione individuale

8.1 Controlli dell'esposizione

Togliere immediatamente gli abiti contaminati; evitare il contatto con gli occhi e la pelle; durante il lavoro è vietato mangiare e bere; al termine del lavoro e prima delle pause, pulire accuratamente la pelle; non respirare le polveri

8.2 Maschera protettiva

In ambienti non sufficientemente ventilati utilizzare la maschera protettiva

8.3 Guanti protettivi

Il materiale dei guanti deve essere impermeabile

8.4 Occhiali protettivi

Occhiali protettivi attenuata

8.5 Tuta protettiva

Tuta protettiva

Sezione 9 - Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Punto di ebollizione:

-212 °F (100 °C) a. 760mm Hg

Peso specifico (H2O=1):

-1,25

Pressione di vapore (mm Hg):

-17@ 68 °F (20 °C)

Punto di fusione

-N/A

Densità vapore (aria =1)

-N/A

Tasso di evaporazione (acetato di etile=1):

->1

Aspetto:

-Pasta rossa / sostanza solida

Odore:

-Lieve

Colore :

-Marrone chiaro / rosso

Solubilità in acqua:

-Solubile

Contenuto di composti organici volatili (VOC)

(percentuale teorica in perso):

-< 1% o (<10g/L)



Avoid contact with eyes and skin; avoid the formation of dust; do not store at temperatures below 325 ° F

KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN

Section 8 - Exposure control or individual protection

8.1 Exposure controls

Remove contaminated clothing immediately; Avoid contact with eyes and skin; during work it is forbidden to eat and drink; at the end of the work and before breaks, carefully clean the skin; do not breathe dust

8.2 Protective mask

In insufficiently ventilated areas, use the protective mask

8.3 Protective gloves

The glove material must be waterproof

8.4 Protective glasses

Protective goggles

8.5 Protective suit

Protective suit

Section 9 - Physical and chemical properties

9.1 Information on basic physical and chemical properties

Boiling point:

-212 ° F (100 ° C) a. 760mm Hg

Specific weight (H2O = 1):

-1.25

Vapor pressure (mm Hg):

-17 @ 68 ° F (20 ° C)

Fusion point

-N / A

Steam density (air = 1)

-N / A

Evaporation rate (ethyl acetate = 1):

-> 1

Appearance:

-Red paste / solid substance

Smell:

-Lieve

Color:

-Light brown / red

Solubility in water:

-Soluble

Volatile Organic Composite (VOC) Content

(theoretical percentage in lost):

-<1% or (<10g / L)



Punto di infiammabilità:
-Nessuno
Temperatura di decomposizione:
-500 °C
Contenuto solido:
-100,0 %

9.2 Altre informazioni

Non sono disponibili altre informazioni

Sezione 10 - Stabilità e reattività

10.1 Stabilità

Stabile

10.2 Condizioni da evitare

Nessuna

10.3 Incompatibilità (Materie da evitare)

Nessuna nota

10.4 Prodotto di decomposizione pericolosi

CO, CO2 e idrocarburi frammentati

10.5 Polimerizzazione pericolosa

Monossido di carbonio e anidride carbonica

Sezione 11 - Informazioni tossicologiche

11.1 Rischi cronici per la salute

Nessun ingrediente in questo sistema è un cancerogeno IARC, NTP o OSHA Lister

11.2 Dati tossicologici

Non sono soddisfatti

11.3 Corrosione / Irritazione cutanea

Minima irritazione possibile

11.4 Lesioni / Irritazioni oculari gravi

Minima irritazione possibile

11.5 Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Non sono soddisfatti

11.6 Cancerogenicità

Non sono soddisfatti

11.7 Tossicità per la riproduzione

Non sono soddisfatti

11.8 Pericolo in caso di aspirazione

Non sono soddisfatti

Sezione 12 - Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità acquatica

Non sono disponibili altre informazioni

12.2 Persistenza e degradabilità

Non facilmente biodegradabile

12.3 Potenziale di bio accumulo

Non sono disponibili altre informazioni



Flash point:
-None
Decomposition temperature:
-500 °C
Solid content:
-100.0%

9.2 Other information

No other information available

Section 10 - Stability and reactivity

10.1 Stability

Stable

10.2 Conditions to avoid

None

10.3 Incompatibility (Materials to avoid)

None note

10.4 Hazardous decomposition product

CO, CO2 and fragmented hydrocarbons

10.5 Hazardous polymerization

Carbon monoxide and carbon dioxide

Section 11 - Toxicological Information

11.1 Chronic health risks

No ingredient in this system is an IARC, NTP or OSHA Lister carcinogen

11.2 Toxicological data

Not satisfied

11.3 Skin corrosion / irritation

Minimum possible irritation

11.4 Serious eye damage / irritation

Minimum possible irritation

11.5 Respiratory or skin sensitization

Not satisfied

11.6 Carcinogenicity

Not satisfied

11.7 Reproductive toxicity

Not satisfied

11.8 Aspiration hazard

Not satisfied

Section 12 - Ecological information

12.1 Aquatic toxicity

No other information available

12.2 Persistence and degradability

Not easily biodegradable

12.3 Bioaccumulative potential

No other information available



Sezione 13 - Considerazioni smaltimento
13.1 Metodo di trattamento dei rifiuti
 Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative

Sezione 14 - Informazioni sul trasporto

DOT:
 -Non regolato
 Oceano (IMDG):
 -Non regolamentato
 Aria (IATA):
 -Non regolamentato
 WHMIS (Canada):
 -Non regolamentato
14.1 Numero ONU
 ADR, ADN, IMDG, IATA:
 -Non applicabile
14.2 Norme di spedizione dell'ONU
 ADR, ADN, IMDG, IATA:
 -Non applicabili

Sezione 15 - Informazioni sulla regolamentazione

15.1 Dati normativi
 Nome dell'ingrediente:
 -Nessuno
 SARA 313:
 -N/A
 Inventario TSCA:
 -Tutti i componenti elencati
 CERCLA RQ:
 -N/A
 Codice RCRA:
 -N/A
 Regolamento (CE) N°1272 /2008 del parlamento europeo e del consiglio del 16 dicembre 2008 Regolamento (CE) N° 1907/2006 del parlamento europeo e del consigli del 18 Dicembre 2006 Regolamento (UE) 2015 /830 della commissione del 28 Maggio 2015

Sezione 16 - Altre informazioni

Questo documento è stato preparato in conformità allo standard di comunicazione di rischio OSHA (29 CRF 1910.1200).
 Le informazioni contenute nel presente documento sono fornite in buona fede, ma non viene fornita alcuna garanzia, espressa o implicita. Per ulteriori informazioni consultare:
 RectorSeal: (713)263-8001
 Tremco illbruck: -33 971008000 /+33388103081



Section 13 - Disposal considerations
13.1 Waste treatment method
 Disposal in accordance with administrative provisions

Section 14 - Transport information

DOT:
 -Not regulated
 Ocean (IMDG):
 -Not regulated
 Air (IATA):
 -Not regulated
 WHMIS (Canada):
 -Not regulated
14.1 ONU number
 ADR, ADN, IMDG, IATA:
 -Not applicable
14.2 UN shipping regulations
 ADR, ADN, IMDG, IATA:
 -Not applicable

Section 15 - Regulatory information

15.1 Normative data
 Ingredient name:
 -None
 SARA 313:
 -N / A
 TSCA inventory:
 -All components listed
 CERCLA RQ:
 -N / A
 RCRA code:
 -N / A
 Regulation (EC) N ° 1272/2008 of the European Parliament and of the Council of 16 December 2008 Regulation (EC) N ° 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 Commission Regulation (EU) 2015/830 of 28 May 2015

Section 16 - Other information

*This document has been prepared in accordance with the OSHA risk communication standard (29 CRF 1910.1200).
 The information contained in this document is provided in good faith, but no warranty, expressed or implied, is provided. For more information, see: RectorSeal: (713)263-8001
 Tremco illbruck: -33 971008000 / +33 388103081*

Electrix Distribuzione Srl

Via A. Meucci, 6 - Caselle di Selvazzano PD +39 049 8987111 info@electrixdistribuzione.it