

### SEZIONE 1: identificazione del kit

#### 1.1 identificativo del kit

Denominazione commerciale : FIS V Plus 360/825 S  
Codice del prodotto : 00558770

#### 1.2 Dettagli del fornitore della scheda di informazione sulla sicurezza Kit

fischerwerke GmbH & Co. KG  
Klaus-Fischer-Straße 1  
72178 Waldachtal - Germania  
T +49(0)7443 12-0 - F +49(0)7443 12-4222  
[info-sdb@fischer.de](mailto:info-sdb@fischer.de) - [www.fischer.de](http://www.fischer.de)

### SEZIONE 2: Indicazioni generali

Immagazzinamento : 5 - 25°C  
Si include una SDS (scheda di sicurezza) per ciascuno di questi componenti. Si prega di non separare nessuna SDS (scheda di sicurezza) dei componenti da questo frontespizio Questo prodotto è un Kit che contiene diversi componenti impacchettati separatamente  
Questo Kit deve essere maneggiato in accordo alla buona pratica di laboratorio e devono essere utilizzati dispositivi di protezione individuale appropriati

### SEZIONE 3: contenuto del kit

| Nome                                          | Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]                               |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| FIS V Plus 360/825 S Componente A (Malta)     | Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1, H317                                                    |
| FIS V Plus 360/825 S Componente B (Indurente) | Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410 |



### SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

#### 1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela  
Denominazione commerciale : FIS V Plus 360/825 S Componente A (Malta)  
UFI : WPW0-709P-C00W-SD1W  
Codice del prodotto : M94

#### 1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

##### Usi identificati pertinenti

Destinato al grande pubblico  
Categoria d'uso principale : Uso al consumo, Uso professionale, Uso industriale  
Uso della sostanza/ della miscela : Iniezione chimica

##### Usi sconsigliati

Restrizioni d'uso : Seguire la scheda tecnica

#### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

##### Produttore

fischerwerke GmbH & Co. KG  
Klaus-Fischer-Straße 1  
72178 Waldachtal  
Germania  
T +49(0)7443 12-0, F +49(0)7443 12-4222  
[info-sdb@fischer.de](mailto:info-sdb@fischer.de), [www.fischer.de](http://www.fischer.de)

##### Distributore

fischer Italia S.r.l Unipersonale  
Corso Stati Uniti 25  
35127 Padova Z.I. Sud  
Italia  
T +39 04 98 06 31 11, F +39 04 98 06 34 01  
[sercli@fischer.it](mailto:sercli@fischer.it), [www.fischer.it](http://www.fischer.it)

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza : +49(0)6132-84463 (24h)

| Paese/Area | Organismo/società                                                                                                                       | Indirizzo                                                             | Numero di emergenza | Commenti |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|---------------------|----------|
| Italia     | Centro Antiveleni di Bergamo<br>Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII                                                                 | Piazza OMS - Organizzazione Mondiale della Sanità, 1<br>24127 Bergamo | 800 88 33 00        |          |
| Italia     | Centro Antiveleni di Milano<br>Ospedale Niguarda Ca' Granda                                                                             | Piazza Ospedale Maggiore 3<br>20162 Milano                            | 02 6610 1029        |          |
| Italia     | Centro Antiveleni di Roma<br>CAV Policlinico "A. Gemelli", Dipartimento di Tossicologia Clinica<br>Università Cattolica del Sacro Cuore | Largo Agostino Gemelli, 8<br>00168 Roma                               | 06 305 4343         |          |
| Italia     | Centro Antiveleni di Roma<br>CAV Policlinico "Umberto I", Università di Roma                                                            | Viale del Policlinico, 155<br>00161 Roma                              | 06 4997 8000        |          |
| Italia     | Centro Antiveleni di Firenze<br>Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica, S.O.D. di Tossicologia Clinica                             | Largo Brambilla, 3<br>50134 Firenze                                   | 055 794 7819        |          |
| Italia     | Centro Antiveleni di Pavia<br>CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica, Istituti Clinici Scientifici Maugeri Spa              | Via Salvatore Maugeri, 10<br>27100 Pavia                              | 03 822 4444         |          |
| Italia     | Centro Antiveleni di Roma<br>CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA                                       | Piazza Sant'Onofrio, 4<br>00165 Roma                                  | 06 6859 3726        |          |
| Italia     | Centro Antiveleni di Foggia<br>Az. Osp. Univ. Foggia                                                                                    | V.le Luigi Pinto, 1<br>71122 Foggia                                   | 800 183 459         |          |
| Italia     | Centro Antiveleni di Napoli<br>Az. Osp. "A. Cardarelli"                                                                                 | Via A. Cardarelli, 9<br>80131 Napoli                                  | 081 54 53 333       |          |
| Italia     | Centro Antiveleni di Verona<br>Azienda Ospedaliera Integrata Verona                                                                     | Piazzale Aristide Stefani, 1<br>37126 Verona                          | 800 011 858         |          |

# FIS V Plus 360/825 S Componente A (Malta)

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

#### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

##### Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Skin Irrit. 2 H315  
Skin Sens. 1 H317  
Testo completo delle classi di pericolo, indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16

##### Effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente

Provoca irritazione cutanea. Può provocare una reazione allergica cutanea.

#### 2.2. Elementi dell'etichetta

##### Etichettatura secondo il Regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi di pericoli (CLP)



GHS07

Avvertenza (CLP) : Attenzione  
Contiene : 1,4-butandiol dimethacrilato; metacrilato di 2-idrossipropile; cemento portland

Indicazioni di pericolo (CLP) : H315 - Provoca irritazione cutanea.  
H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.  
Consigli di prudenza (CLP) : P101 - In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.  
P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini.  
P280 - Proteggere gli occhi, Indossare guanti, Indossare indumenti protettivi.  
P501 - Smaltire il prodotto e recipiente in un punto di raccolta di rifiuti pericolosi o speciali, in conformità con le normative locali, regionali, nazionali e/o internazionali.

#### 2.3. Altri pericoli

Non contiene sostanze PBT e/o vPvB  $\geq 0,1\%$  valutato in conformità all'Allegato XIII del REACH

La miscela non contiene una sostanza(e) inclusa(e) nell'elenco stabilito in conformità all'Articolo 59(1) del regolamento REACH per avere proprietà di interferenza con il sistema endocrino, oppure una sostanza(e) identificata(e) come avente(i) proprietà di interferenza con il sistema endocrino secondo i criteri stabiliti nel Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o nel Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione ad una concentrazione pari o superiore allo 0,1%

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.2. Miscele

| Nome                            | Identificatore del prodotto                                                   | %                | Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP] |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------------------------------------------------|
| cemento portland                | Numero CAS: 65997-15-1<br>Numero CE: 266-043-4                                | $\geq 15 - < 20$ | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>STOT SE 3, H335     |
| 1,4-butandiol dimethacrilato    | Numero CAS: 2082-81-7<br>Numero CE: 218-218-1<br>no. REACH: 01-2119967415-30  | $\geq 10 - < 15$ | Skin Sens. 1B, H317                                            |
| metacrilato di 2-idrossipropile | Numero CAS: 27813-02-1<br>Numero CE: 248-666-3<br>no. REACH: 01-2119490226-37 | $\geq 5 - < 10$  | Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1B, H317                      |

Testo completo delle indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16

### SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

#### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Misure di primo soccorso in caso di inalazione : Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.

# FIS V Plus 360/825 S Componente A (Malta)

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

|                                                            |                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo       | : Lavare la pelle con acqua abbondante. Togliere gli indumenti contaminati. In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.                       |
| Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi | : Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Chiamare immediatamente un medico. |
| Misure di primo soccorso in caso di ingestione             | : In caso di malessere, contattare un centro antiveneni o un medico.                                                                                                   |

### 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

|                                                   |                                                              |
|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Sintomi/effetti in caso di contatto con la pelle  | : Irritazione. Può provocare una reazione allergica cutanea. |
| Sintomi/effetti in caso di contatto con gli occhi | : Il contatto diretto con gli occhi può essere irritante.    |

### 4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Trattamento sintomatico.

## SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

### 5.1. Mezzi di estinzione

|                                |                                                                  |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Mezzi di estinzione idonei     | : Acqua nebulizzata. Polvere secca. Schiuma. Anidride carbonica. |
| Mezzi di estinzione non idonei | : Acqua a getto pieno.                                           |

### 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

|                                                        |                                       |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio | : Sviluppo possibile di fumi tossici. |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------|

### 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

|                                         |                                                                                                                                                                |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Protezione durante la lotta antincendio | : Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Respiratore autonomo isolante. Protezione completa del corpo.                                  |
| Altre informazioni                      | : Non far defluire l'acqua usata per lo spegnimento dell'incendio nelle fognature o nelle falde acquifere. Evitare lo scarico diretto nelle condotte fognarie. |

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

### 6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

#### Per chi non interviene direttamente

|                        |                                                                                                                                                                      |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Procedure di emergenza | : Ventilare la zona del riversamento. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### Per chi interviene direttamente

|                     |                                                                                                                                                                       |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mezzi di protezione | : Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Per maggiori informazioni, vedere la sezione 8 : "Controllo dell'esposizione-protezione individuale". |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nell'ambiente.

### 6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

|                    |                                                                     |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Metodi di pulizia  | : Assorbire il liquido fuoriuscito con materiale assorbente.        |
| Altre informazioni | : Eliminare il materiale o residui solidi in un centro autorizzato. |

### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per maggiori informazioni, vedere la sezione 13.

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

|                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ulteriori pericoli nella lavorazione    | : Non si prevede che presenti un rischio significativo nelle condizioni di uso normale previste. Nel caso in cui si generino della polvere e/o particelle sottili da questo prodotto, è prudente minimizzare l'esposizione per inalazione per non superare i limiti d'esposizione professionale. |
| Precauzioni per la manipolazione sicura | : Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Indossare un dispositivo di protezione individuale. Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.                                                      |
| Misure di igiene                        | : Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente. Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavarsi le mani dopo ogni manipolazione.                                             |

# FIS V Plus 360/825 S Componente A (Malta)

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

### 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni per lo stoccaggio : Conservare in luogo ben ventilato. Conservare in luogo fresco.

### 7.3. Usi finali particolari

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

### 8.1. Parametri di controllo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 8.2. Controlli dell'esposizione

#### Controlli tecnici idonei

##### Controlli tecnici idonei:

Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro.

#### Dispositivi di protezione individuale

Simbolo(i) Dispositivi di Protezione Individuale:



#### Protezione degli occhi e del volto

##### Protezione degli occhi:

Occhiali di sicurezza

#### Protezione della pelle

##### Protezione della pelle e del corpo:

Usare indumenti protettivi adatti

##### Protezione delle mani:

Guanti di protezione. Tempo di penetrazione : consultare i consigli del produttore. Si prega di osservare le istruzioni riguardo la permeabilità e il tempo di passaggio forniti dal produttore

| Protezione delle mani |                                          |                 |               |             |          |
|-----------------------|------------------------------------------|-----------------|---------------|-------------|----------|
| Tipo                  | Materiale                                | Permeazione     | Spessore (mm) | Filtrazione | Standard |
| Guanti usa e getta    | Gomma nitrilica (NBR),<br>Gomma butilica | 2 (> 30 minuti) |               |             |          |

#### Protezione respiratoria

##### Protezione respiratoria:

In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto

#### Controlli dell'esposizione ambientale

##### Controlli dell'esposizione ambientale:

Non disperdere nell'ambiente.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

|                       |                   |
|-----------------------|-------------------|
| Stato fisico          | : Solido          |
| Colore                | : Marrone chiaro. |
| Aspetto               | : Pasta.          |
| Odore                 | : leggero.        |
| Soglia olfattiva      | : Non disponibile |
| Punto di fusione      | : Non applicabile |
| Punto di congelamento | : Non disponibile |
| Punto di ebollizione  | : Non disponibile |
| Infiammabilità        | : Non applicabile |

# FIS V Plus 360/825 S Componente A (Malta)

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

|                                                         |                                                        |
|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Limite inferiore di esplosività                         | : Non applicabile                                      |
| Limite superiore di esplosività                         | : Non applicabile                                      |
| Punto di infiammabilità                                 | : > 100 °C                                             |
| Temperatura di autoaccensione                           | : Non applicabile                                      |
| Temperatura di decomposizione                           | : Non disponibile                                      |
| pH                                                      | : Non applicabile - Praticamente insolubile in : Acqua |
| pH soluzione                                            | : Nicht anwendbar - Praktisch unlöslich in: Wasser     |
| Viscosità cinematica                                    | : 55555,556 – 100000 mm²/s                             |
| Viscosità dinamica                                      | : 100000 – 170000 mPa·s a 20°C                         |
| Solubilità                                              | : Non disponibile                                      |
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Kow) | : Non disponibile                                      |
| Tensione di vapore                                      | : Non disponibile                                      |
| Tensione di vapore a 50°C                               | : Non disponibile                                      |
| Densità                                                 | : 1,7 – 1,8 g/ml a 20°C                                |
| Densità relativa                                        | : Non disponibile                                      |
| Densità relativa di vapore a 20°C                       | : Non applicabile                                      |
| Granulometria                                           | : Non disponibile                                      |

### 9.2. Altre informazioni

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Il prodotto non è reattivo nelle normali condizioni di uso, stoccaggio e trasporto.

### 10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna conoscenza di reazioni pericolose nelle normali condizioni d'uso.

### 10.4. Condizioni da evitare

Nessuna nelle condizioni di stoccaggio e manipolazione raccomandate (vedere la sezione 7).

### 10.5. Materiali incompatibili

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In condizioni normali di stoccaggio e di utilizzo non dovrebbero crearsi prodotti di decomposizione pericolosi.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

|                              |                    |
|------------------------------|--------------------|
| Tossicità acuta (orale)      | : Non classificato |
| Tossicità acuta (cutanea)    | : Non classificato |
| Tossicità acuta (inalazione) | : Non classificato |

#### 1,4-butandiol dimethacrilato (2082-81-7)

|                       |                                                |
|-----------------------|------------------------------------------------|
| DL50 orale ratto      | 10066 mg/kg di peso corporeo (metodo OCSE 401) |
| DL50 cutaneo coniglio | > 3000 mg/kg di peso corporeo                  |

#### metacrilato di 2-idrossipropile (27813-02-1)

|                       |                                                  |
|-----------------------|--------------------------------------------------|
| DL50 orale ratto      | > 2000 mg/kg di peso corporeo (OECD-Methode 401) |
| DL50 cutaneo coniglio | > 5000 mg/kg di peso corporeo                    |

#### cemento portland (65997-15-1)

|                         |                                                                                                        |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| DL50 cutaneo coniglio   | > 2000 mg/kg di peso corporeo Non sono stati osservati né la mortalità né segni clinici alla dose data |
| CL50 Inalazione - Ratto | > 5 g/m³ Non sono stati osservati né la mortalità né segni clinici alla dose data                      |

|                                        |                                                                                            |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Corrosione cutanea/irritazione cutanea | : Provoca irritazione cutanea.<br>pH: Non applicabile - Praticamente insolubile in : Acqua |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|

# FIS V Plus 360/825 S Componente A (Malta)

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

| cemento portland (65997-15-1)                                          |                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| pH                                                                     | 12                                                                                                                                                                 |
| Gravi danni oculari/irritazione oculare                                | : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti).<br>pH: Non applicabile - Praticamente insolubile in : Acqua |
| Ulteriori indicazioni                                                  | : (metodo OCSE 492)                                                                                                                                                |
| cemento portland (65997-15-1)                                          |                                                                                                                                                                    |
| pH                                                                     | 12                                                                                                                                                                 |
| Sensibilizzazione respiratoria o cutanea                               | : Può provocare una reazione allergica cutanea.                                                                                                                    |
| Mutagenicità sulle cellule germinali                                   | : Non classificato                                                                                                                                                 |
| Cancerogenicità                                                        | : Non classificato                                                                                                                                                 |
| Tossicità per la riproduzione                                          | : Non classificato                                                                                                                                                 |
| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola  | : Non classificato                                                                                                                                                 |
| cemento portland (65997-15-1)                                          |                                                                                                                                                                    |
| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola  | Può irritare le vie respiratorie.                                                                                                                                  |
| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta | : Non classificato                                                                                                                                                 |
| 1,4-butandiol dimethacrilato (2082-81-7)                               |                                                                                                                                                                    |
| LOAEC (inalazione, ratto, gas, 90 giorni)                              | 350 ppm                                                                                                                                                            |
| NOAEL (orale, ratto, 90 giorni)                                        | 300 mg/kg di peso corporeo                                                                                                                                         |
| metacrilato di 2-idrossipropile (27813-02-1)                           |                                                                                                                                                                    |
| LOAEC (inalazione, ratto, gas, 90 giorni)                              | 300 ppm ratto (metodo OCSE 413) 90 d                                                                                                                               |
| NOAEL (orale, ratto, 90 giorni)                                        | 300 mg/kg di peso corporeo                                                                                                                                         |
| NOAEC (inalazione, ratto, gas, 90 giorni)                              | 100 ppm                                                                                                                                                            |
| Pericolo in caso di aspirazione                                        | : Non classificato                                                                                                                                                 |
| FIS V Plus 360/825 S Componente A (Malta)                              |                                                                                                                                                                    |
| Viscosità cinematica                                                   | 55555,556 – 100000 mm²/s                                                                                                                                           |
| 1,4-butandiol dimethacrilato (2082-81-7)                               |                                                                                                                                                                    |
| Viscosità cinematica                                                   | 5,29 mm²/s 20°C                                                                                                                                                    |
| metacrilato di 2-idrossipropile (27813-02-1)                           |                                                                                                                                                                    |
| Viscosità cinematica                                                   | 8,88 mm²/s (20°C) (DIN 51562)                                                                                                                                      |

### 11.2. Informazioni su altri pericoli

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

|                                                                |                                                                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ecologia - generale                                            | : Il prodotto non è considerato pericoloso per gli organismi acquatici e non causa effetti indesiderati a lungo termine sull'ambiente. |
| Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve termine (acuto)   | : Non classificato                                                                                                                     |
| Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo termine (cronico) | : Non classificato                                                                                                                     |

| 1,4-butandiol dimethacrilato (2082-81-7) |                                           |
|------------------------------------------|-------------------------------------------|
| CE50 - Crostacei [1]                     | 28,4 mg/l Daphnia magna (Water flea)      |
| CE50 72h - Alghe [1]                     | 9,79 mg/l Desmodesmus subspicatus         |
| LOEC (cronico)                           | 13,5 mg/l Daphnia magna (Water flea) 21 d |
| NOEC cronico crostaceo                   | 5,09 mg/l Daphnia magna (Water flea)      |
| NOEC cronico alghe                       | 4,97 mg/l Desmodesmus subspicatus         |

# FIS V Plus 360/825 S Componente A (Malta)

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

| metacrilato di 2-idrossipropile (27813-02-1) |                                                                   |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| CL50 - Pesci [1]                             | 493 mg/l Leuciscus idus (Ido) 48 h                                |
| CE50 - Crostacei [1]                         | > 143 mg/l Daphnia magna (Water flea), (metodo OCSE 202)          |
| CE50 72h - Alghe [1]                         | > 97,2 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata (metodo OCSE 201)     |
| NOEC cronico crostaceo                       | 45,2 mg/l Daphnia magna (Water flea) (metodo OCSE 201) 21 d       |
| NOEC cronico alghe                           | 97,2 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata (OECD-Methode 201) 72 h |

### 12.2. Persistenza e degradabilità

| FIS V Plus 360/825 S Componente A (Malta)    |                             |
|----------------------------------------------|-----------------------------|
| Persistenza e degradabilità                  | Non rapidamente degradabile |
| 1,4-butandiol dimethacrilato (2082-81-7)     |                             |
| Persistenza e degradabilità                  | Rapidamente degradabile     |
| metacrilato di 2-idrossipropile (27813-02-1) |                             |
| Persistenza e degradabilità                  | Rapidamente degradabile     |
| cemento portland (65997-15-1)                |                             |
| Persistenza e degradabilità                  | Non rapidamente degradabile |

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

| 1,4-butandiol dimethacrilato (2082-81-7)                |                  |
|---------------------------------------------------------|------------------|
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow) | 3,1 20°C         |
| metacrilato di 2-idrossipropile (27813-02-1)            |                  |
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow) | 0,97 letteratura |

### 12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 12.7. Altri effetti avversi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

|                                                      |                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Metodi di trattamento dei rifiuti                    | : Eliminare il contenuto/contenitore in conformità con le istruzioni di smistamento del collettore autorizzato.                                                                            |
| Consigli per lo smaltimento del Prodotto/Imballaggio | : Trasferire in contenitori/imballaggi vuoti solo per il riciclaggio.                                                                                                                      |
| Ulteriori indicazioni                                | : Non classificato come rifiuto pericoloso quando la parte A e la parte B sono miscelati e sono completamente induriti.                                                                    |
| Elenco europeo dei rifiuti (LoW, CE 2150/2002)       | : 08 04 09* - adesivi e sigillanti di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose<br>20 01 27* - vernici, inchiostri, adesivi e resine contenenti sostanze pericolose |

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

In conformità con: ADR / IMDG / IATA

| ADR                                                      | IMDG | IATA |
|----------------------------------------------------------|------|------|
| 14.1. Numero ONU o numero ID                             |      |      |
| Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto |      |      |

# FIS V Plus 360/825 S Componente A (Malta)

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

| ADR                                                   | IMDG         | IATA         |
|-------------------------------------------------------|--------------|--------------|
| <b>14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto</b>  |              |              |
| Non regolato                                          | Non regolato | Non regolato |
| <b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto</b> |              |              |
| Non regolato                                          | Non regolato | Non regolato |
| <b>14.4. Gruppo d'imballaggio</b>                     |              |              |
| Non regolato                                          | Non regolato | Non regolato |
| <b>14.5. Pericoli per l'ambiente</b>                  |              |              |
| Non regolato                                          | Non regolato | Non regolato |

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

**Trasporto via terra**

Non regolato

**Trasporto via mare**

Non regolato

**Trasporto aereo**

Non regolato

### 14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non applicabile

## SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

### 15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

**Normative UE**

**Allegato XVII del REACH (Elenco delle restrizioni)**

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'allegato XVII del REACH (condizioni di restrizione)

**Allegato XIV del REACH (Elenco di autorizzazioni)**

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'allegato XIV del REACH (elenco delle autorizzazioni)

**Elenco delle sostanze candidate (SVHC) del REACH**

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco delle sostanze candidate REACH

**Regolamento PIC (previo assenso informato)**

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco PIC (regolamento UE 649/2012 relativo all'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose)

**Regolamento POP (Inquinanti organici persistenti)**

Non contiene sostanze elencate nell'elenco POP (regolamento UE 2019/1021 sugli inquinanti organici persistenti)

**Regolamento sull'ozono (2024/590)**

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco di riduzione dell'ozono (regolamento UE 2024/590 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono)

**Regolamento (CE) del Consiglio per il controllo dei prodotti a duplice uso**

Non contiene una sostanza soggetta al REGOLAMENTO DEL CONSIGLIO (CE) per il controllo dei prodotti a duplice uso

**Regolamento sui precursori di esplosivi (UE 2019/1148)**

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco dei precursori di esplosivi (regolamento UE 2019/1148 sull'immissione sul mercato e sull'uso di precursori di esplosivi)

**Regolamento sui precursori di droghe (CE 273/2004)**

Non contiene sostanze elencate nell'elenco dei precursori di droghe (regolamento CE 273/2004 relativo alla fabbricazione e all'immissione in commercio di determinate sostanze utilizzate nella fabbricazione illecita di stupefacenti e sostanze psicotrope)

# FIS V Plus 360/825 S Componente A (Malta)

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non é stata eseguita nessuna valutazione della sicurezza chimica

### SEZIONE 16: Altre informazioni

| Abbreviazioni ed acronimi: |                                                                                               |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADN                        | Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose sulle vie navigabili interne |
| ADR                        | Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose su strada                    |
| STA                        | Stima della tossicità acuta                                                                   |
| BCF                        | Fattore di bioconcentrazione                                                                  |
| BLV                        | Valore limite biologico                                                                       |
| BOD                        | Domanda biochimica di ossigeno (BOD)                                                          |
| COD                        | Domanda chimica di ossigeno (DCO)                                                             |
| DMEL                       | Livello derivato con effetti minimi                                                           |
| DNEL                       | Livello derivato senza effetto                                                                |
| Numero CE                  | Numero CE (Comunità Europea)                                                                  |
| CE50                       | Concentrazione mediana efficace                                                               |
| EN                         | Standard Europeo                                                                              |
| IARC                       | Agenzia Internazionale per la Ricerca sul Cancro                                              |
| IATA                       | Associazione internazionale dei trasporti aerei                                               |
| IMDG                       | Codice marittimo internazionale delle merci pericolose                                        |
| CL50                       | Concentrazione Letale mediana degli individui in saggio                                       |
| DL50                       | Dose letale mediana che determina la morte del 50% degli individui in saggio                  |
| LOAEL                      | Livello più basso a cui si osserva un effetto avverso                                         |
| NOAEC                      | Concentrazione priva di effetti avversi osservati                                             |
| NOAEL                      | Dose priva di effetti avversi osservati                                                       |
| NOEC                       | Concentrazione senza effetti osservati                                                        |
| OECD                       | Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economici                                    |
| OEL                        | Limite di Esposizione Professionale                                                           |
| PBT                        | Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica                                               |
| PNEC                       | Prevedibili concentrazioni prive di effetti                                                   |
| RID                        | Regolamenti sul trasporto internazionale di merci pericolose su ferrovia                      |
| SDS                        | Scheda di Dati di Sicurezza                                                                   |
| STP                        | Impianto di trattamento acque reflue                                                          |
| ThOD                       | Richiesta teorica di ossigeno (BThO)                                                          |
| TLM                        | Limite di tolleranza mediano                                                                  |
| COV                        | Composti Organici Volatili                                                                    |
| Numero CAS                 | Numero CAS (Chemical Abstract Service)                                                        |
| N.A.S.                     | Non Altrimenti Specificato                                                                    |
| vPvB                       | Molto persistente e molto bioaccumulabile                                                     |
| ED                         | Interferente endocrino                                                                        |

| Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH: |                                                        |
|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Eye Dam. 1                                              | Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1 |
| Eye Irrit. 2                                            | Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2 |

# FIS V Plus 360/825 S Componente A (Malta)

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

| Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH: |                                                                                                                  |
|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Skin Irrit. 2                                           | Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2                                                                      |
| Skin Sens. 1                                            | Sensibilizzazione cutanea, categoria 1                                                                           |
| Skin Sens. 1B                                           | Sensibilizzazione cutanea, categoria 1B                                                                          |
| STOT SE 3                                               | Tossicità specifica per organi bersaglio – esposizione singola, categoria 3 – Irritazione delle vie respiratorie |
| H315                                                    | Provoca irritazione cutanea.                                                                                     |
| H317                                                    | Può provocare una reazione allergica cutanea.                                                                    |
| H318                                                    | Provoca gravi lesioni oculari.                                                                                   |
| H319                                                    | Provoca grave irritazione oculare.                                                                               |
| H335                                                    | Può irritare le vie respiratorie.                                                                                |

| Classificazione e procedure usate per determinare la classificazione delle miscele ai sensi del regolamento (CE) 1272/2008 [CLP]: |      |                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------|
| Skin Irrit. 2                                                                                                                     | H315 | Metodo di calcolo |
| Skin Sens. 1                                                                                                                      | H317 | Metodo di calcolo |

Questa informazione si basa sulle nostre attuali conoscenze e descrive il prodotto ai fini dei soli requisiti della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non deve essere interpretato come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto

: Miscela

Denominazione commerciale

: FIS V Plus 360/825 S Componente B (Indurente)

UFI

: 7D70-Q047-E005-QQHW

Codice del prodotto

: M22

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Usi identificati pertinenti

Destinato al grande pubblico

Categoria d'uso principale

Uso della sostanza/ della miscela

: Uso industriale,Uso professionale,Uso al consumo

: Iniezione chimica

Usi sconsigliati

Restrizioni d'uso

: Seguire la scheda tecnica

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

**Produttore**  
fischerwerke GmbH & Co. KG  
Klaus-Fischer-Straße 1  
72178 Waldachtal  
Germania  
T +49(0)7443 12-0, F +49(0)7443 12-4222  
[info-sdb@fischer.de](mailto:info-sdb@fischer.de), [www.fischer.de](http://www.fischer.de)

**Distributore**  
fischer Italia S.r.l Unipersonale  
Corso Stati Uniti 25  
35127 Padova Z.I. Sud  
Italia  
T +39 04 98 06 31 11, F +39 04 98 06 34 01  
[sercli@fischer.it](mailto:sercli@fischer.it), [www.fischer.it](http://www.fischer.it)

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza

: +49(0)6132-84463 (24h)

| Paese/Area | Organismo/società                                                                                                                       | Indirizzo                                                             | Numero di emergenza | Commenti |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|---------------------|----------|
| Italia     | Centro Antiveleni di Bergamo<br>Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII                                                                 | Piazza OMS - Organizzazione Mondiale della Sanità, 1<br>24127 Bergamo | 800 88 33 00        |          |
| Italia     | Centro Antiveleni di Milano<br>Ospedale Niguarda Ca' Granda                                                                             | Piazza Ospedale Maggiore 3<br>20162 Milano                            | 02 6610 1029        |          |
| Italia     | Centro Antiveleni di Roma<br>CAV Policlinico "A. Gemelli", Dipartimento di Tossicologia Clinica<br>Università Cattolica del Sacro Cuore | Largo Agostino Gemelli, 8<br>00168 Roma                               | 06 305 4343         |          |
| Italia     | Centro Antiveleni di Roma<br>CAV Policlinico "Umberto I", Università di Roma                                                            | Viale del Policlinico, 155<br>00161 Roma                              | 06 4997 8000        |          |
| Italia     | Centro Antiveleni di Firenze<br>Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica, S.O.D. di Tossicologia Clinica                             | Largo Brambilla, 3<br>50134 Firenze                                   | 055 794 7819        |          |
| Italia     | Centro Antiveleni di Pavia<br>CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica, Istituti Clinici Scientifici Maugeri Spa              | Via Salvatore Maugeri, 10<br>27100 Pavia                              | 03 822 4444         |          |
| Italia     | Centro Antiveleni di Roma<br>CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA                                       | Piazza Sant'Onofrio, 4<br>00165 Roma                                  | 06 6859 3726        |          |
| Italia     | Centro Antiveleni di Foggia<br>Az. Osp. Univ. Foggia                                                                                    | V.le Luigi Pinto, 1<br>71122 Foggia                                   | 800 183 459         |          |
| Italia     | Centro Antiveleni di Napoli<br>Az. Osp. "A. Cardarelli"                                                                                 | Via A. Cardarelli, 9<br>80131 Napoli                                  | 081 54 53 333       |          |
| Italia     | Centro Antiveleni di Verona<br>Azienda Ospedaliera Integrata Verona                                                                     | Piazzale Aristide Stefani, 1<br>37126 Verona                          | 800 011 858         |          |

# FIS V Plus 360/825 S Componente B (Indurente)

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

#### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

##### Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

|                   |      |
|-------------------|------|
| Eye Irrit. 2      | H319 |
| Skin Sens. 1      | H317 |
| Aquatic Acute 1   | H400 |
| Aquatic Chronic 1 | H410 |

Testo completo delle classi di pericolo, indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16

##### Effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 2.2. Elementi dell'etichetta

##### Etichettatura secondo il Regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi di pericoli (CLP)



|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Avvertenza (CLP)              | : Attenzione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Contiene                      | : 2-metilisotiazol-3(2H)-one; perossido di dibenzoile                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Indicazioni di pericolo (CLP) | : H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.<br>H319 - Provoca grave irritazione oculare.<br>H410 - Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Consigli di prudenza (CLP)    | : P101 - In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.<br>P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini.<br>P273 - Non disperdere nell'ambiente.<br>P280 - Proteggere gli occhi, Indossare guanti protettivi, Indossare indumenti protettivi.<br>P391 - Raccogliere il materiale fuoriuscito.<br>P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in un punto di raccolta di rifiuti pericolosi o speciali. |

#### 2.3. Altri pericoli

Non contiene sostanze PBT e/o vPvB ≥ 0,1% valutato in conformità all'Allegato XIII del REACH

La miscela non contiene una sostanza(e) inclusa(e) nell'elenco stabilito in conformità all'Articolo 59(1) del regolamento REACH per avere proprietà di interferenza con il sistema endocrino, oppure una sostanza(e) identificata(e) come avente(i) proprietà di interferenza con il sistema endocrino secondo i criteri stabiliti nel Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o nel Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione ad una concentrazione pari o superiore allo 0,1%

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.2. Miscele

| Nome                    | Identificatore del prodotto                                                                              | %           | Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]                                                                    |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| perossido di dibenzoile | Numero CAS: 94-36-0<br>Numero CE: 202-327-6<br>N. indice CE: 617-008-00-0<br>no. REACH: 01-2119511472-50 | ≥ 20 – < 25 | Org. Perox. B, H241<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=10)<br>Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) |

# FIS V Plus 360/825 S Componente B (Indurente)

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

| Nome                       | Identificatore del prodotto                                                                                | %                 | Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2-metilisotiazol-3(2H)-one | Numero CAS: 2682-20-4<br>Numero CE: 220-239-6<br>N. indice CE: 613-326-00-9<br>no. REACH: 01-2120764690-50 | ≥ 0,0015 – < 0,01 | Acute Tox. 3 (per via orale), H301 (ATE=100 mg/kg di peso corporeo)<br>Acute Tox. 3 (per via cutanea), H311 (ATE=300 mg/kg di peso corporeo)<br>Acute Tox. 2 (per inalazione), H330 (ATE=0,384 mg/l/4h)<br>Skin Corr. 1B, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1A, H317<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=10)<br>Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)<br>EUH071 |

| Limiti di concentrazione specifici: |                                                                                                            |                                        |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Nome                                | Identificatore del prodotto                                                                                | Limiti di concentrazione specifici (%) |
| 2-metilisotiazol-3(2H)-one          | Numero CAS: 2682-20-4<br>Numero CE: 220-239-6<br>N. indice CE: 613-326-00-9<br>no. REACH: 01-2120764690-50 | (0,0015 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A; H317 |

Testo completo delle indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16

### SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

#### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

- Misure di primo soccorso in caso di inalazione : Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
- Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo : Lavare la pelle con acqua abbondante. Togliere gli indumenti contaminati. In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.
- Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi : Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Chiamare immediatamente un medico.
- Misure di primo soccorso in caso di ingestione : In caso di malessere, contattare un centro antiveneni o un medico.

#### 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

- Sintomi/effetti in caso di contatto con la pelle : Irritazione. Può provocare una reazione allergica cutanea.
- Sintomi/effetti in caso di contatto con gli occhi : Gravi danni agli occhi.

#### 4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Trattamento sintomatico.

### SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

#### 5.1. Mezzi di estinzione

- Mezzi di estinzione idonei : Acqua nebulizzata. Polvere secca. Schiuma.
- Mezzi di estinzione non idonei : Acqua a getto pieno.

#### 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

- Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio : Sviluppo possibile di fumi tossici.

#### 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

- Protezione durante la lotta antincendio : Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Respiratore autonomo isolante. Protezione completa del corpo.
- Altre informazioni : Non far defluire l'acqua usata per lo spegnimento dell'incendio nelle fognature o nelle falde acquifere. Evitare lo scarico diretto nelle condotte fognarie.

# FIS V Plus 360/825 S Componente B (Indurente)

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

### SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

#### 6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

##### Per chi non interviene direttamente

Procedure di emergenza : Ventilare la zona del riversamento. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

##### Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione : Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Per maggiori informazioni, vedere la sezione 8 : "Controllo dell'esposizione-protezione individuale".

#### 6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nell'ambiente.

#### 6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di pulizia : Raccogliere meccanicamente il prodotto.  
Altre informazioni : Eliminare il materiale o residui solidi in un centro autorizzato.

#### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per maggiori informazioni, vedere la sezione 13.

### SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

#### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Ulteriori pericoli nella lavorazione : Non si prevede che presenti un rischio significativo nelle condizioni di uso normale previste. Nel caso in cui si generino della polvere e/o particelle sottili da questo prodotto, è prudente minimizzare l'esposizione per inalazione per non superare i limiti d'esposizione professionale.

Precauzioni per la manipolazione sicura : Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Indossare un dispositivo di protezione individuale. Evitare di respirare i vapori.

Misure di igiene : Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente. Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavarsi le mani dopo ogni manipolazione.

#### 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni per lo stoccaggio : Conservare in luogo ben ventilato. Conservare in luogo fresco.

#### 7.3. Usi finali particolari

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

#### 8.1. Parametri di controllo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 8.2. Controlli dell'esposizione

##### Controlli tecnici idonei

##### Controlli tecnici idonei:

Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro.

##### Dispositivi di protezione individuale

Simbolo(i) Dispositivi di Protezione Individuale:



##### Protezione degli occhi e del volto

##### Protezione degli occhi:

Occhiali di sicurezza

# FIS V Plus 360/825 S Componente B (Indurente)

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

### Protezione della pelle

#### Protezione della pelle e del corpo:

Usare indumenti protettivi adatti

#### Protezione delle mani:

Guanti di protezione. Tempo di penetrazione : consultare i consigli del produttore. Si prega di osservare le istruzioni riguardo la permeabilità e il tempo di passaggio forniti dal produttore

| Protezione delle mani |                                          |                 |               |             |          |
|-----------------------|------------------------------------------|-----------------|---------------|-------------|----------|
| Tipo                  | Materiale                                | Permeazione     | Spessore (mm) | Filtrazione | Standard |
| Guanti usa e getta    | Gomma nitrilica (NBR),<br>Gomma butilica | 2 (> 30 minuti) |               |             |          |

### Protezione respiratoria

#### Protezione respiratoria:

In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto

### Controlli dell'esposizione ambientale

#### Controlli dell'esposizione ambientale:

Non disperdere nell'ambiente.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

|                                                         |                           |
|---------------------------------------------------------|---------------------------|
| Stato fisico                                            | : Solido                  |
| Colore                                                  | : grigio scuro.           |
| Aspetto                                                 | : Pasta.                  |
| Odore                                                   | : leggero.                |
| Soglia olfattiva                                        | : Non disponibile         |
| Punto di fusione                                        | : Non disponibile         |
| Punto di congelamento                                   | : Non disponibile         |
| Punto di ebollizione                                    | : Non disponibile         |
| Infiammabilità                                          | : Non disponibile         |
| Limite inferiore di esplosività                         | : Non applicabile         |
| Limite superiore di esplosività                         | : Non applicabile         |
| Punto di infiammabilità                                 | : > 100 °C                |
| Temperatura di autoaccensione                           | : Non applicabile         |
| Temperatura di decomposizione                           | : Non disponibile         |
| pH                                                      | : Non disponibile         |
| pH soluzione                                            | : Non disponibile         |
| Viscosità cinematica                                    | : 50000 – 57142,857 mm²/s |
| Viscosità dinamica                                      | : > 80000 mPa·s           |
| Solubilità                                              | : Non disponibile         |
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Kow) | : Non disponibile         |
| Tensione di vapore                                      | : Non disponibile         |
| Tensione di vapore a 50°C                               | : Non disponibile         |
| Densità                                                 | : 1,4 – 1,6 g/cm³         |
| Densità relativa                                        | : Non disponibile         |
| Densità relativa di vapore a 20°C                       | : Non applicabile         |
| Granulometria                                           | : Non disponibile         |

### 9.2. Altre informazioni

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Il prodotto non è reattivo nelle normali condizioni di uso, stoccaggio e trasporto.

### 10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

# FIS V Plus 360/825 S Componente B (Indurente)

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna conoscenza di reazioni pericolose nelle normali condizioni d'uso.

### 10.4. Condizioni da evitare

Nessuna nelle condizioni di stoccaggio e manipolazione raccomandate (vedere la sezione 7).

### 10.5. Materiali incompatibili

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In condizioni normali di stoccaggio e di utilizzo non dovrebbero crearsi prodotti di decomposizione pericolosi.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

|                              |                    |
|------------------------------|--------------------|
| Tossicità acuta (orale)      | : Non classificato |
| Tossicità acuta (cutanea)    | : Non classificato |
| Tossicità acuta (inalazione) | : Non classificato |

| 2-metilisotiazol-3(2H)-one (2682-20-4)                                 |                                                 |
|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| CL50 Inalazione - Ratto                                                | 0,384 mg/l (metodo OCSE 403)                    |
| perossido di dibenzoile (94-36-0)                                      |                                                 |
| DL50 orale ratto                                                       | > 5000 mg/kg (metodo OCSE 401)                  |
| CL50 Inalazione - Ratto                                                | > 24,3 mg/l (metodo OCSE 403)                   |
| Corrosione cutanea/irritazione cutanea                                 | : Non classificato                              |
| 2-metilisotiazol-3(2H)-one (2682-20-4)                                 |                                                 |
| pH                                                                     | 2,58                                            |
| Gravi danni oculari/irritazione oculare                                | : Provoca grave irritazione oculare.            |
| 2-metilisotiazol-3(2H)-one (2682-20-4)                                 |                                                 |
| pH                                                                     | 2,58                                            |
| Sensibilizzazione respiratoria o cutanea                               | : Può provocare una reazione allergica cutanea. |
| Mutagenicità sulle cellule germinali                                   | : Non classificato                              |
| Cancerogenicità                                                        | : Non classificato                              |
| Tossicità per la riproduzione                                          | : Non classificato                              |
| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola  | : Non classificato                              |
| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta | : Non classificato                              |
| Pericolo in caso di aspirazione                                        | : Non classificato                              |
| FIS V Plus 360/825 S Componente B (Indurente)                          |                                                 |
| Viscosità cinematica                                                   | 50000 – 57142,857 mm²/s                         |

### 11.2. Informazioni su altri pericoli

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

|                                                                |                                                                          |
|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve termine (acuto)   | : Molto tossico per gli organismi acquatici.                             |
| Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo termine (cronico) | : Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |

| 2-metilisotiazol-3(2H)-one (2682-20-4) |                              |
|----------------------------------------|------------------------------|
| CL50 - Pesci [1]                       | 4,77 mg/l (metodo OCSE 203)  |
| CE50 - Crostacei [1]                   | 0,934 mg/l (metodo OCSE 202) |

# FIS V Plus 360/825 S Componente B (Indurente)

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

| 2-metilisotiazol-3(2H)-one (2682-20-4) |                                                |
|----------------------------------------|------------------------------------------------|
| CE50 72h - Alghe [1]                   | 0,103 mg/l (metodo OCSE 201)                   |
| NOEC cronico pesce                     | 4,93 mg/l (metodo OCSE 210)                    |
| NOEC cronico crostaceo                 | 0,044 mg/l (metodo OCSE 211)                   |
| NOEC cronico alghe                     | 0,05 mg/l (metodo OCSE 201)                    |
| perossido di dibenzoile (94-36-0)      |                                                |
| CL50 - Pesci [1]                       | 0,0602 mg/l Oncorhynchus mykiss (Trota iridea) |
| CE50 - Crostacei [1]                   | 0,11 mg/l Daphnia magna (Water flea)           |
| CE50 72h - Alghe [1]                   | 0,06 mg/l                                      |

### 12.2. Persistenza e degradabilità

| FIS V Plus 360/825 S Componente B (Indurente) |                             |
|-----------------------------------------------|-----------------------------|
| Persistenza e degradabilità                   | Non rapidamente degradabile |
| 2-metilisotiazol-3(2H)-one (2682-20-4)        |                             |
| Persistenza e degradabilità                   | Rapidamente degradabile     |
| perossido di dibenzoile (94-36-0)             |                             |
| Persistenza e degradabilità                   | Non rapidamente degradabile |

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 12.7. Altri effetti avversi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

|                                                      |                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Metodi di trattamento dei rifiuti                    | : Eliminare il contenuto/contenitore in conformità con le istruzioni di smistamento del collettore autorizzato.                                                                            |
| Consigli per lo smaltimento del Prodotto/Imballaggio | : Trasferire in contenitori/imballaggi vuoti solo per il riciclaggio.                                                                                                                      |
| Ulteriori indicazioni                                | : Non classificato come rifiuto pericoloso quando la parte A e la parte B sono miscelati e sono completamente induriti.                                                                    |
| Elenco europeo dei rifiuti (LoW, CE 2150/2002)       | : 08 04 09* - adesivi e sigillanti di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose<br>20 01 27* - vernici, inchiostri, adesivi e resine contenenti sostanze pericolose |

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

In conformità con: ADR / IMDG / IATA

| ADR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | IMDG                                       | IATA                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Disposizione(i) speciale(i) applicate: 375                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Disposizione(i) speciale(i) applicate: 969 | Disposizione(i) speciale(i) applicate: A197 |
| Queste materie, quando vengono trasportate in imballaggi semplici o combinati contenenti un quantitativo netto per imballaggio semplice o interno minore o uguale a 5 litri per i liquidi o aventi una massa netta per imballaggio semplice o interno minore o uguale a 5 kg per i solidi, non sono soggetti ad alcuna altra disposizione dell'ADR a condizione che gli imballaggi soddisfino le disposizioni generali. |                                            |                                             |
| 14.1. Numero ONU o numero ID                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                            |                                             |
| ONU 3077                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ONU 3077                                   | ONU 3077                                    |

# FIS V Plus 360/825 S Componente B (Indurente)

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

| ADR                                                                                                       | IMDG                                                                                                          | IATA                                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto</b>                                                      |                                                                                                               |                                                                                                             |
| MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S. (perossido di dibenzoile)                               | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (dibenzoyl peroxide)                                       | Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (dibenzoyl peroxide)                                     |
| <b>Descrizione del documento di trasporto</b>                                                             |                                                                                                               |                                                                                                             |
| UN 3077 MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S. (perossido di dibenzoile), 9, III, (-)          | UN 3077 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (dibenzoyl peroxide), 9, III, MARINE POLLUTANT     | UN 3077 Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (dibenzoyl peroxide), 9, III                     |
| <b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto</b>                                                     |                                                                                                               |                                                                                                             |
| <div>9</div> <div></div> | <div>9</div> <div></div>     | <div>9</div> <div></div> |
| <b>14.4. Gruppo d'imballaggio</b>                                                                         |                                                                                                               |                                                                                                             |
| III                                                                                                       | III                                                                                                           | III                                                                                                         |
| <b>14.5. Pericoli per l'ambiente</b>                                                                      |                                                                                                               |                                                                                                             |
| Pericoloso per l'ambiente: Si                                                                             | Pericoloso per l'ambiente: Si<br>Inquinante marino: Si<br>N° EmS (Incendio): F-A<br>N° EmS (Fuoriuscita): S-F | Pericoloso per l'ambiente: Si                                                                               |
| Nessuna ulteriore informazione disponibile                                                                |                                                                                                               |                                                                                                             |

### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

#### Trasporto via terra

|                                                        |                           |
|--------------------------------------------------------|---------------------------|
| Codice di classificazione (ADR)                        | : M7                      |
| Disposizioni speciali (ADR)                            | : 274, 335, 375, 601      |
| Quantità limitate (ADR)                                | : 5kg                     |
| Quantità esenti (ADR)                                  | : E1                      |
| Istruzioni di imballaggio (ADR)                        | : P002, IBC08, LP02, R001 |
| Disposizioni speciali di imballaggio (ADR)             | : PP12, B3                |
| Disposizioni concernenti l'imballaggio in comune (RID) | : MP10                    |
| Categoria di trasporto (ADR)                           | : 3                       |
| Disposizioni speciali di trasporto - Colli (ADR)       | : V13                     |
| Pannello arancione                                     | :                         |



|                                      |     |
|--------------------------------------|-----|
| Codice restrizione in galleria (ADR) | : - |
|--------------------------------------|-----|

#### Trasporto via mare

|                                             |                           |
|---------------------------------------------|---------------------------|
| Disposizioni speciali (IMDG)                | : 274, 335, 966, 967, 969 |
| Quantità limitate (IMDG)                    | : 5 kg                    |
| Istruzioni di imballaggio (IMDG)            | : LP02, P002              |
| Disposizioni speciali di imballaggio (IMDG) | : PP12                    |

#### Trasporto aereo

|                                                           |                               |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Istruzioni di imballaggio aereo passeggeri e cargo (IATA) | : 956                         |
| Quantità nette max. per aereo passeggeri e cargo (IATA)   | : 400kg                       |
| Istruzioni di imballaggio aereo cargo (IATA)              | : 956                         |
| Quantità max. netta aereo cargo (IATA)                    | : 400kg                       |
| Disposizioni speciali (IATA)                              | : A97, A158, A179, A197, A215 |
| Codice ERG (IATA)                                         | : 9L                          |

### 14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non applicabile

# FIS V Plus 360/825 S Componente B (Indurente)

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

### SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

#### 15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

##### Normative UE

##### Allegato XVII del REACH (Elenco delle restrizioni)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'allegato XVII del REACH (condizioni di restrizione)

##### Allegato XIV del REACH (Elenco di autorizzazioni)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'allegato XIV del REACH (elenco delle autorizzazioni)

##### Elenco delle sostanze candidate (SVHC) del REACH

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco delle sostanze candidate REACH

##### Regolamento PIC (previo assenso informato)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco PIC (regolamento UE 649/2012 relativo all'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose)

##### Regolamento POP (Inquinanti organici persistenti)

Non contiene sostanze elencate nell'elenco POP (regolamento UE 2019/1021 sugli inquinanti organici persistenti)

##### Regolamento sull'ozono (2024/590)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco di riduzione dell'ozono (regolamento UE 2024/590 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono)

##### Regolamento (CE) del Consiglio per il controllo dei prodotti a duplice uso

Non contiene una sostanza soggetta al REGOLAMENTO DEL CONSIGLIO (CE) per il controllo dei prodotti a duplice uso

##### Regolamento sui precursori di esplosivi (UE 2019/1148)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco dei precursori di esplosivi (regolamento UE 2019/1148 sull'immissione sul mercato e sull'uso di precursori di esplosivi)

##### Regolamento sui precursori di droghe (CE 273/2004)

Non contiene sostanze elencate nell'elenco dei precursori di droghe (regolamento CE 273/2004 relativo alla fabbricazione e all'immissione in commercio di determinate sostanze utilizzate nella fabbricazione illecita di stupefacenti e sostanze psicotrope)

#### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### SEZIONE 16: Altre informazioni

| Abbreviazioni ed acronimi: |                                                                                               |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADN                        | Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose sulle vie navigabili interne |
| ADR                        | Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose su strada                    |
| STA                        | Stima della tossicità acuta                                                                   |
| BCF                        | Fattore di bioconcentrazione                                                                  |
| BLV                        | Valore limite biologico                                                                       |
| BOD                        | Domanda biochimica di ossigeno (BOD)                                                          |
| COD                        | Domanda chimica di ossigeno (DCO)                                                             |
| DMEL                       | Livello derivato con effetti minimi                                                           |
| DNEL                       | Livello derivato senza effetto                                                                |
| Numero CE                  | Numero CE (Comunità Europea)                                                                  |
| CE50                       | Concentrazione mediana efficace                                                               |
| EN                         | Standard Europeo                                                                              |
| IARC                       | Agenzia Internazionale per la Ricerca sul Cancro                                              |
| IATA                       | Associazione internazionale dei trasporti aerei                                               |

# FIS V Plus 360/825 S Componente B (Indurente)

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

| Abbreviazioni ed acronimi: |                                                                              |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| IMDG                       | Codice marittimo internazionale delle merci pericolose                       |
| CL50                       | Concentrazione Letale mediana degli individui in saggio                      |
| DL50                       | Dose letale mediana che determina la morte del 50% degli individui in saggio |
| LOAEL                      | Livello più basso a cui si osserva un effetto avverso                        |
| NOAEC                      | Concentrazione priva di effetti avversi osservati                            |
| NOAEL                      | Dose priva di effetti avversi osservati                                      |
| NOEC                       | Concentrazione senza effetti osservati                                       |
| OECD                       | Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economici                   |
| OEL                        | Limite di Esposizione Professionale                                          |
| PBT                        | Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica                              |
| PNEC                       | Prevedibili concentrazioni prive di effetti                                  |
| RID                        | Regolamenti sul trasporto internazionale di merci pericolose su ferrovia     |
| SDS                        | Scheda di Dati di Sicurezza                                                  |
| STP                        | Impianto di trattamento acque reflue                                         |
| ThOD                       | Richiesta teorica di ossigeno (BThO)                                         |
| TLM                        | Limite di tolleranza mediano                                                 |
| COV                        | Composti Organici Volatili                                                   |
| Numero CAS                 | Numero CAS (Chemical Abstract Service)                                       |
| N.A.S.                     | Non Altrimenti Specificato                                                   |
| vPvB                       | Molto persistente e molto bioaccumulabile                                    |
| ED                         | Interferente endocrino                                                       |

| Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH: |                                                                     |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 2 (per inalazione)                           | Tossicità acuta (per inalazione), categoria 2                       |
| Acute Tox. 3 (per via cutanea)                          | Tossicità acuta (per via cutanea), categoria 3                      |
| Acute Tox. 3 (per via orale)                            | Tossicità acuta (per via orale), categoria 3                        |
| Aquatic Acute 1                                         | Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo acuto, categoria 1   |
| Aquatic Chronic 1                                       | Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 1 |
| Eye Dam. 1                                              | Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1              |
| Eye Irrit. 2                                            | Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2              |
| Org. Perox. B                                           | Perossidi organici, tipo B                                          |
| Skin Corr. 1B                                           | Corrosione/irritazione cutanea, categoria 1, sottocategoria 1B      |
| Skin Sens. 1                                            | Sensibilizzazione cutanea, categoria 1                              |
| Skin Sens. 1A                                           | Sensibilizzazione cutanea, categoria 1A                             |
| H241                                                    | Rischio d'incendio o di esplosione per riscaldamento.               |
| H301                                                    | Tossico se ingerito.                                                |
| H311                                                    | Tossico per contatto con la pelle.                                  |
| H314                                                    | Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.              |
| H317                                                    | Può provocare una reazione allergica cutanea.                       |
| H318                                                    | Provoca gravi lesioni oculari.                                      |
| H319                                                    | Provoca grave irritazione oculare.                                  |
| H330                                                    | Letale se inalato.                                                  |
| H400                                                    | Molto tossico per gli organismi acquatici.                          |

# FIS V Plus 360/825 S Componente B (Indurente)

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

| Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH: |                                                                        |
|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| H410                                                    | Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |
| EUH071                                                  | Corrosivo per le vie respiratorie.                                     |

| Classificazione e procedure usate per determinare la classificazione delle miscele ai sensi del regolamento (CE) 1272/2008 [CLP]: |      |                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------|
| Eye Irrit. 2                                                                                                                      | H319 | Metodo di calcolo |
| Skin Sens. 1                                                                                                                      | H317 | Metodo di calcolo |
| Aquatic Acute 1                                                                                                                   | H400 | Metodo di calcolo |
| Aquatic Chronic 1                                                                                                                 | H410 | Metodo di calcolo |

Questa informazione si basa sulle nostre attuali conoscenze e descrive il prodotto ai fini dei soli requisiti della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non deve essere interpretato come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.