

# Scheda di dati di sicurezza

## conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : Floortec Topcon F 828

Data di redazione : 04.10.2023

Data di stampa : 04.10.2023

Versione (Revisione) : 4.0.0 (3.0.0)

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

#### 1.1 Identificatore del prodotto

Floortec Topcon F 828

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

##### Usi rilevanti individuati

##### Categoria dei prodotti [PC]

PC 9 - Rivestimenti e colori, riempitivi, stucchi, diluenti.

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

##### Fornitore

Brillux Italia SRL

www.brillux.it

**Strada :** Via Johann-Georg-Mahl 15

**Codice di avviamento postale/Luogo :** 39031 Brunico

**Telefono :** +39 0474 8318-40

##### Contatto per le informazioni :

Indirizzo e-mail della persona qualificata per le schede di dati di sicurezza:sdb@brillux.it

#### 1.4 Numero telefonico di emergenza

Al di fuori dell'orario d'ufficio (09:00 - 17:00):

Italia: Numero telefonico di emergenza 112.

Svizzera: Tox Info, Telefono: 145 o +4144 251 66 66.

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

#### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

##### Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

Flam. Liq. 3 ; H226 - Liquidi infiammabili : Categoria 3 ; Liquido e vapori infiammabili.

Skin Irrit. 2 ; H315 - Corrosione/irritazione cutanea : Categoria 2 ; Provoca irritazione cutanea.

Eye Irrit. 2 ; H319 - Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi : Categoria 2 ; Provoca grave irritazione oculare.

Resp. Sens. 1 ; H334 - Sensibilizzazione delle vie respiratorie : Categoria 1 ; Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.

Skin Sens. 1 ; H317 - Sensibilizzazione della pelle : Categoria 1 ; Può provocare una reazione allergica cutanea.

STOT SE 3 ; H335 - Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola : Categoria 3 ; Può irritare le vie respiratorie.

Aquatic Chronic 3 ; H412 - Pericoloso per l'ambiente acquatico : Cronico 3 ; Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

#### 2.2 Elementi dell'etichetta

##### Etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP]

##### Pittogrammi relativi ai pericoli



Fiamma (GHS02) · Pericolo per la salute (GHS08) · Punto esclamativo (GHS07)

##### Avvertenza

Pericolo

##### Componenti determinanti il pericolo pronti all'etichettamento

ISOFORON DIISOCIANATO - PREPOLYMER 2 ; No. CAS : 68957-72-2

# Scheda di dati di sicurezza

## conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : Floortec Topcon F 828

Data di redazione : 04.10.2023

Data di stampa : 04.10.2023

Versione (Revisione) : 4.0.0 (3.0.0)

BIS[2-[2-(1-METHYLETHYL)-3-OXAZOLIDINYL]ETHYL]HEXAN-1,2- DIYLBISCARBAMAT ; No. CAS : 59719-67-4  
ISOCIANATO DI 3-ISOCIANATOMETIL-3,5,5-TRIMETILCICLOESILE ; No. CAS : 4098-71-9  
ANIDRIDE ESAIDRO-4-METILFTALICA ; No. CAS : 19438-60-9

### Indicazioni di pericolo

H226 Liquido e vapori infiammabili.  
H334 Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.  
H315 Provoca irritazione cutanea.  
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.  
H319 Provoca grave irritazione oculare.  
H335 Può irritare le vie respiratorie.  
H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### Consigli di prudenza

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in presso smaltitore autorizzato o centro di raccolta comunale.  
P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.  
P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.  
P261 Evitare di respirare i vapori.  
P273 Non disperdere nell'ambiente.  
P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.  
P333+P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.  
P337+P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.  
P305+P351+P338 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.  
P304+P340 IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.  
P303+P361+P353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle [o fare una doccia].

### Disposizioni particolari relative agli elementi supplementari dell'etichetta per talune miscele

EUH204 Contiene isocianati. Può provocare una reazione allergica.

## 2.3 Altri pericoli

Il prodotto non contiene né sostanze che alterano il sistema endocrino a norma dell'art 59, par 1, né interferenti endocrini o sostanze che alterano il sistema endocrino ai sensi dei regolamenti (UE) 2017/2100 ovvero (UE) 2018/605. Il prodotto non contiene sostanze che soddisfano i criteri per PBT ovvero vPvB ai sensi dell'Allegato XIII del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (Regolamento REACH).

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.2 Miscele

#### Descrizione

Miscela delle sostanze riportate di seguito con componenti senza obbligo di etichettatura.

#### Ingredienti pericolosi

ISOFORON DIISOCIANATO - PREPOLYMER 2 ; No. CAS : 68957-72-2

Quota del peso :  $\geq 25 - < 50$  %

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Skin Irrit. 2 ; H315 Skin Sens. 1 ; H317 STOT SE 3 ; H335 EUH204

IDROCARBURI, C9-16, IDROTRATTATI, DEAROMATIZZATI ; Nr. REACH : 01-2119487488-18 ; CE N. : 297-854-1 ; No. CAS : 93763-35-0

Quota del peso :  $\geq 10 - < 25$  %

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Asp. Tox. 1 ; H304 EUH066

IDROCARBURI, C9, AROMATICI ; Nr. REACH : 01-2119455851-35 ; CE N. : 918-668-5

Quota del peso :  $\geq 2,5 - < 10$  %

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Asp. Tox. 1 ; H304 STOT SE 3 ; H335 STOT SE 3 ; H336 Aquatic Chronic 2 ; H411 EUH066

# Scheda di dati di sicurezza conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : Floortec Topcon F 828

Data di redazione : 04.10.2023

Data di stampa : 04.10.2023

Versione (Revisione) :

4.0.0 (3.0.0)

BIS[2-[2-(1-METHYLETHYL)-3-OXAZOLIDINYL]ETHYL]HEXAN-1,2- DIYLBISCARBAMAT ; No. CAS : 59719-67-4

Quota del peso :  $\geq 2,5$  -  $< 10$  %

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Skin Sens. 1B ; H317 Eye Irrit. 2 ; H319 Aquatic Chronic 2 ; H411

CICLOESANONE ; CE N. : 203-631-1; No. CAS : 108-94-1

Quota del peso :  $< 2,5$  %

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Acute Tox. 3 ; H311 Acute Tox. 4 ; H302 Acute Tox. 4 ; H332

ANIDRIDE ESAIDROMETILFTALICA ; Nr. REACH : 01-2119510879-29 ; CE N. : 247-094-1; No. CAS : 25550-51-0

Quota del peso :  $< 2,5$  %

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Resp. Sens. 1 ; H334 Eye Dam. 1 ; H318 Skin Sens. 1 ; H317

ISOCIANATO DI 3-ISOCIANATOMETIL-3,5,5-TRIMETILCICLOESILE ; Nr. REACH : 01-2119490408-31 ; CE N. : 223-861-6; No. CAS : 4098-71-9

Quota del peso :  $< 2,5$  %

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 1 ; H330 Resp. Sens. 1 ; H334 Skin Irrit. 2 ; H315 Skin Sens. 1 ; H317 Eye Irrit. 2 ; H319 STOT SE 3 ; H335 Aquatic Chronic 2 ; H411

Limiti di concentrazione specifici : Resp. Sens. 1 ; H334: C  $\geq 0,5$  % • Skin Sens. 1 ; H317: C  $\geq 0,5$  %

DIPHENYL TOLYL PHOSPHATE ; CE N. : 247-693-8; No. CAS : 26444-49-5

Quota del peso :  $< 2,5$  %

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410

**Contiene le seguenti sostanze altamente problematiche (SVHC) riportate nella candidate list conformemente all'articolo 59 del regolamento REACH**

ANIDRIDE ESAIDROMETILFTALICA ; Nr. REACH : 01-2119510879-29 ; CE N. : 247-094-1; No. CAS : 25550-51-0

#### Altre informazioni

Per il testo completo delle indicazioni di pericolo e delle indicazioni di pericolo conformi ai requisiti UE, vedere la SEZIONE 16.

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

#### Informazioni generali

In caso di insorgenza di sintomi o di dubbi consultare un medico. Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati. In caso di perdita di coscienza: Tenere il soggetto in posizione stabile su un fianco - chiamare un medico. In caso di perdita di conoscenza, non somministrare nulla per bocca. In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

#### In caso di inalazione

In caso di insorgenza di sintomi, portare il soggetto all'aria aperta e tenere al caldo. In caso di respiro irregolare/arresto respiratorio praticare la respirazione artificiale. Consultare un medico e indicare esattamente la sostanza.

#### In caso di contatto con la pelle

Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati. Lavare con acqua e sapone, risciacquare. Non utilizzare solventi o diluenti! Se l'irritazione cutanea persiste, consultare un medico.

#### Dopo contatto con gli occhi

Rimuovere le lenti a contatto, tenere aperte le palpebre. Sciacquare gli occhi con la fessura palpebrale aperta sotto acqua corrente per diversi minuti oppure trattare con soluzione lavaocchi, quindi consultare un medico.

#### In caso di ingestione

Bere acqua a piccoli sorsi. Mantenere calmo il soggetto. Non provocare il vomito. In caso d'ingestione consultare immediatamente un medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.

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

Possibili sintomi: cefalea, stordimento, vertigini nonché irritazioni oculari, cutanee e delle vie respiratorie. Sintomi allergici. In caso di ingestione o vomito sussiste il pericolo di penetrazione nei polmoni (a seguito di aspirazione). Pericolo di perforazione dello stomaco.

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

**Nome commerciale del prodotto :** Floortec Topcon F 828  
**Data di redazione :** 04.10.2023  
**Data di stampa :** 04.10.2023

**Versione (Revisione) :** 4.0.0 (3.0.0)

Non sono disponibili altre informazioni rilevanti.

## **SEZIONE 5: Misure antincendio**

### **5.1 Mezzi di estinzione**

#### **Mezzi di estinzione idonei**

In caso di incendio: per lo spegnimento utilizzare schiuma resistente all'alcol, anidride carbonica, polvere o acqua nebulizzata.

#### **Mezzi di estinzione non idonei**

In caso di incendio: per lo spegnimento non utilizzare getti d'acqua.

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

#### **Prodotti di combustione pericolosi**

Formation of toxic gases is possible during heating or in case of fire: Carbon monoxide (CO.), nitrogen oxide (NOx), vapour of isocyanate and traces of hydrogen cyanide (HCN). Steams form an explosive mixture together with air.

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

#### **Equipaggiamento per la protezione antincendio**

In caso di incendio causato dal prodotto per lo spegnimento deve essere utilizzato un respiratore isolante. Indossare indumenti protettivi.

### **5.4 Altre informazioni**

In caso di incendio raffreddare con acqua i recipienti in pericolo. Non far defluire l'acqua usata per lo spegnimento dell'incendio nelle fognature o falde acquifere.

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

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

Osservare le norme relative alla protezione (vedere le sezioni 7 e 8). A causa della componente di solventi organici tenere lontano da fonti di ignizione e conservare in luogo ben ventilato. Non respirare i vapori. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Noticing wind direction in the outside area. Holding persons with the back in the outside area against the wind and remote from the danger spot. Fencing off contaminated area with labelling and preventing access of unauthorized persons. Putting leaking containers so to prevent phasedown, that the leak is above.

### **6.2 Precauzioni ambientali**

Non disperdere nelle fognature. In caso di inquinamento di fiumi, laghi e sistemi di scarico delle acque reflue informare le autorità locali competenti in conformità alle normative locali. Conservare l'acqua sporca utilizzata per la pulizia e smaltirla secondo le normative vigenti.

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

#### **Per la pulizia**

Circoscrivere il materiale fuoriuscito con materiale assorbente non infiammabile (ad es. sabbia, terra, farina fossile, vermiculite) e raccoglierlo in un contenitore apposito per lo smaltimento in conformità alle normative locali. Pulire le superfici interessate con un detergente a base d'acqua comunemente reperibile in commercio o una soluzione tensioattiva acquosa, possibilmente evitare solventi organici. Durante la pulizia evitare il contatto con materiali incompatibili (vedere la sezione 10). Durante la pulizia, utilizzare dispositivi antiscintilla.

### **6.4 Riferimento ad altre sezioni**

Per informazioni sulla manipolazione sicura, vedere il capitolo 7. Informazioni sui dispositivi di protezione individuali: vedere la sezione 8. Informazioni sullo smaltimento: vedere la sezione 13.

## **SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**

### **7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**

#### **Misure di protezione**

Assicurare un'aerazione ottimale dell'ambiente e del luogo di lavoro. Evitare la formazione di vapori di solvente infiammabili ed esplosivi nell'aria e il superamento dei limiti di esposizione professionale. Utilizzare il materiale soltanto

# Scheda di dati di sicurezza

## conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : Floortec Topcon F 828

Data di redazione : 04.10.2023

Data di stampa : 04.10.2023

Versione (Revisione) : 4.0.0 (3.0.0)

in posti senza fuoco acceso ed altre fonti infiammabili. Osservare le normative di sicurezza e protezione. Capitolo 8/ Osservare le norme sui dispositivi di protezione individuali. Evitare il contatto con gli occhi e la pelle. Leggere l'etichetta prima dell'uso.

### Misure antincendio

I vapori di solvente sono più pesanti dell'aria e si diffondono a livello del pavimento. Assieme all'aria, i vapori costituiscono una miscela esplosiva. Evitare l'accumulo di concentrazioni che possono portare alla formazione di miscele di vapore e aria infiammabili o esplosive. Evitare altresì la concentrazione di vapori superiore ai valori limite di esposizione professionale o alla concentrazione massima sul posto di lavoro. Conservare lontano da fiamme e scintille - non fumare. Mettere a terra/massa il contenitore e il dispositivo ricevente. Utilizzare impianti elettrici, di ventilazione, di illuminazione e condutture a prova di esplosione. Utilizzare solo utensili antiscintillamento. Adottare le misure contro l'accumulo di scariche elettrostatiche.

### Misure per evitare la formazione di aerosoli e polveri

Non respirare i vapori o le sostanze nebulizzate.

### Istruzioni per igiene industriale generale

Non mangiare né bere né fumare durante l'impiego. Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati. Lavare le mani prima delle pause e al termine del lavoro.

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

### Requisiti per aree di stoccaggio e contenitori

Gli impianti elettrici devono essere protetti contro il rischio di esplosioni in conformità alle norme vigenti. I pavimenti devono essere elettricamente conduttivi. Chiudere con cura i recipienti aperti e conservarli in verticale per evitare possibili fuoriuscite. Non svuotare il contenitore facendo pressione; recipiente non sotto pressione! Divieto di fumo. Divieto di accesso da parte di personale non autorizzato. Non immagazzinare in ambienti destinati al soggiorno o alle pause. Conservare soltanto nel contenitore originale o nei contenitori suggeriti dal produttore. Tenere lontano dalla portata dei bambini. Conservare in un luogo fresco e ben ventilato.

### Indicazioni per lo stoccaggio comune

Tenere lontano da materiali fortemente acidi e alcalini e da agenti ossidanti. Non immagazzinare assieme ad alimenti e mangimi. Evitare l'esposizione all'umidità atmosferica o all'acqua: la formazione di CO<sub>2</sub> in contenitori chiusi crea pressione.

### Ulteriori indicazioni per le condizioni di conservazione

Immagazzinare in ambiente fresco e asciutto nei contenitori ben chiusi. Conservare sempre in contenitori che corrispondono al contenitore originale. Segui le istruzioni sull'etichetta. Proteggere dal calore e dalla luce solare diretta. Immagazzinare in ambiente asciutto e ben ventilato a una temperatura compresa tra 5 e 35°C. Contenitore adeguato: acciaio rivestito.

## 7.3 Usi finali particolari

Per la lavorazione osservare le indicazioni riportate nelle schede tecniche dei prodotti.

## SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

### 8.1 Parametri di controllo

#### Valori limiti per l'esposizione professionale

CICLOESANONE ; No. CAS : 108-94-1

Tipo di valore limite (paese di provenienza) : VALORE LIMITE Breve Termine ( I )

Valore limite : 208 mg/m<sup>3</sup> / 50 ppm

Versione :

Tipo di valore limite (paese di provenienza) : VALORE LIMITE ( I )

Valore limite : 83 mg/m<sup>3</sup> / 20 ppm

Versione :

#### Valori DNEL/PNEC

##### DNEL/DMEL

ISOFORON DIISOCIANATO - PREPOLYMER 2 ; No. CAS : 68957-72-2

Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (locale)

# Scheda di dati di sicurezza

## conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



**Nome commerciale del prodotto :** Floortec Topcon F 828

**Data di redazione :** 04.10.2023

**Data di stampa :** 04.10.2023

**Versione (Revisione) :**

4.0.0 (3.0.0)

---

Via di esposizione :	Inalazione
Frequenza di esposizione :	A lungo termine
Valore limite :	0,29 mg/m <sup>3</sup>
Tipo di valore limite :	DNEL lavoratore (locale)
Via di esposizione :	Inalazione
Frequenza di esposizione :	A breve termine
Valore limite :	0,58 mg/m <sup>3</sup>
<b>IDROCARBURI, C9, AROMATICI</b>	
Tipo di valore limite :	DNEL/DMEL (Consumatore)
Via di esposizione :	Dermico
Frequenza di esposizione :	A lungo termine
Valore limite :	11 mg/kg
Fattore di valutazione :	1 D
Tipo di valore limite :	DNEL/DMEL (Consumatore)
Via di esposizione :	Inalazione
Frequenza di esposizione :	A lungo termine
Valore limite :	32 mg/m <sup>3</sup>
Tipo di valore limite :	DNEL/DMEL (Consumatore)
Via di esposizione :	Per via orale
Frequenza di esposizione :	A lungo termine
Valore limite :	11 mg/kg
Fattore di valutazione :	1 D
Tipo di valore limite :	DNEL/DMEL (Artigianato)
Via di esposizione :	Dermico
Frequenza di esposizione :	A lungo termine
Valore limite :	25 mg/kg
Fattore di valutazione :	1 D
Tipo di valore limite :	DNEL/DMEL (Artigianato)
Via di esposizione :	Inalazione
Frequenza di esposizione :	A lungo termine
Valore limite :	150 mg/m <sup>3</sup>
<b>ISOCIANATO DI 3-ISOCIANATOMETIL-3,5,5-TRIMETILCICLOESILE ; No. CAS : 4098-71-9</b>	
Tipo di valore limite :	DNEL/DMEL (Industriale)
Via di esposizione :	Inalazione
Frequenza di esposizione :	A breve termine
Valore limite :	0,0453 mg/m <sup>3</sup>
Tipo di valore limite :	DNEL/DMEL (Industriale)
Via di esposizione :	Inalazione
Frequenza di esposizione :	A lungo termine
Valore limite :	0,0453 mg/m <sup>3</sup>
<b>PNEC</b>	
<b>ISOFORON DIISOCIANATO - PREPOLYMER 2 ; No. CAS : 68957-72-2</b>	
Tipo di valore limite :	PNEC (Acquatico, Acqua dolce)
Valore limite :	0,0015 mg/l
Tipo di valore limite :	PNEC (Acquatico, Acqua marina)
Valore limite :	0,00015 mg/l
Tipo di valore limite :	PNEC (Impianto di depurazione)
Valore limite :	100 mg/l
<b>ISOCIANATO DI 3-ISOCIANATOMETIL-3,5,5-TRIMETILCICLOESILE ; No. CAS : 4098-71-9</b>	
Tipo di valore limite :	PNEC (Industria)
Via di esposizione :	Acqua (Compreso il impianto di depurazione)
Valore limite :	0,06 mg/l
Tipo di valore limite :	PNEC (Industria)
Via di esposizione :	Terreno
Valore limite :	44,01 mg/kg

**Nome commerciale del prodotto :** Floortec Topcon F 828  
**Data di redazione :** 04.10.2023  
**Data di stampa :** 04.10.2023

**Versione (Revisione) :** 4.0.0 (3.0.0)

## 8.2 Controlli dell'esposizione

### Controlli tecnici idonei

Assicurare una buona aerazione tramite sistemi di aspirazione locale oppure sistemi generali di estrazione dell'aria. Qualora ciò non fosse sufficiente per tenere la concentrazione di vapori di solvente sotto i limiti di esposizione professionale, indossare un respiratore idoneo. Osservare le indicazioni di cui alla sezione 7. Making sure that lights and electrical equipment do not represent any igniting sources.

### Protezione individuale

#### Protezione occhi/viso

Indossare occhiali protettivi. Tenere a disposizione sul posto di lavoro un flacone per lavaggio oculare.

#### Protezione della pelle

##### Protezione della mano

Per l'uso previsto, è necessario utilizzare guanti protettivi in gomma nitrilica con spessore di 0,38 mm. Osservare le avvertenze del produttore. Tempo di penetrazione del materiale dei guanti: Tempo di penetrazione: > = 60 min. In caso di contatto prolungato o ripetuto notare che i tempi di penetrazione sopra riportati potrebbero essere significativamente più brevi nella pratica. I guanti protettivi devono essere immediatamente sostituiti ai primi segni di danneggiamento o usura. Si consiglia di indossare sottoganti in cotone sotto ai guanti protettivi. Dopo il lavaggio delle mani applicare una pomata grassa per reidratare la pelle.

##### Protezione per il corpo

Indossare indumenti da lavoro protettivi. If the product must sprayed, use a protective clothing.

#### Protezione respiratoria

In caso di lavorazione del prodotto a pennello o a rullo non è necessario alcun respiratore se l'area di lavoro è ben ventilata. Se a causa di un'aerazione inadeguata dell'area di lavoro la concentrazione di solventi fosse superiore ai valori limite di esposizione professionale o di concentrazione massima sul luogo di lavoro, è necessario indossare un respiratore adeguato allo scopo. Durante la spruzzatura, indossare una protezione respiratoria. Semimaschera pittore con filtro combinato A2-P3.

In caso di applicazione a spruzzo non respirare le sostanze nebulizzate, indossare un respiratore. L'autorespiratore deve essere disponibile per le emergenze.

### Informazioni generali

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle. Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati. Durante il lavoro non mangiare né bere - Non fumare. Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione. Assicurare un'aerazione ottimale dell'ambiente e del luogo di lavoro. Non respirare i vapori o le sostanze nebulizzate. Si sconsiglia di utilizzare il prodotto in caso di vie respiratorie molto sensibili o di pelle particolarmente sensibile (asma, bronchite cronica e pitiriasi rosea).

### Controlli dell'esposizione ambientale

Non gettare i residui nel suolo o nelle acque. In caso di inquinamento di fiumi, laghi e sistemi di scarico delle acque reflue informare le autorità locali competenti in conformità alle normative locali.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

#### Aspetto

**Stato fisico :** Liquido.

**Colore :** Secondo la denominazione del prodotto

#### Odore

Di solventi organici

#### Parametri di sicurezza

**Punto di fusione/punto di congelamento :** ( 1013 hPa ) Nessun dato disponibile

**Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione :** ( 1013 hPa ) 137 - 143 °C

**Temperatura di decomposizione :** ( 1013 hPa ) Nessun dato disponibile

# Scheda di dati di sicurezza

## conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : Floortec Topcon F 828

Data di redazione : 04.10.2023

Data di stampa : 04.10.2023

Versione (Revisione) : 4.0.0 (3.0.0)

<b>Punto d'infiammabilità :</b>	>	35 °C	
<b>Temperatura di autoaccensione :</b>		Nessun dato disponibile	
<b>Limite inferiore di esplosività :</b>		0,7 Vol-%	
<b>Limite superiore di esplosività :</b>		7,5 Vol-%	
<b>Vapour pressure:</b>	( 20 °C )	>	10 hPa
<b>Densità :</b>	( 20 °C )	ca.	1,5 g/cm <sup>3</sup>
<b>Test di separazione di solventi :</b>	( 20 °C )	<	3 %
<b>Solubilità in acqua :</b>	( 20 °C )		Reagisce con l'acqua.
<b>pH :</b>			non applicabile
<b>log P O/W :</b>			Nessun dato disponibile
<b>Tempo di efflusso :</b>	( 20 °C )		Nessun dato disponibile
<b>Viscosità :</b>	( 20 °C )		3000 mPa.s
<b>Viscosità cinematica :</b>	( 40 °C )		Nessun dato disponibile
<b>Densità di vapore relativa :</b>	( 20 °C )		Nessun dato disponibile
<b>Valore di COV :</b>		max.	190 g/l
<b>Liquidi infiammabili :</b>			Il prodotto è infiammabile.
<b>Caratteristiche delle particelle :</b>			non applicabile

## 9.2 Altre informazioni

Non sono stati rilevati ulteriori dati fisico-chimici.

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1 Reattività

Se manipolato e immagazzinato in maniera corretta non sono noti rischi correlati a un'eventuale reattività del prodotto.

### 10.2 Stabilità chimica

Stabile in caso di immagazzinaggio e manipolazione conformi alle disposizioni (vedere la sezione 7).

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

I vapori di solvente possono formare una sostanza esplosiva con l'aria.

### 10.4 Condizioni da evitare

Assicurare una buona aerazione, eventualmente tramite un impianto di aspirazione, onde evitare la formazione di composti vapore-aria infiammabili. Proteggere dal gelo, dal calore e dall'irraggiamento solare diretto. Gli strofinacci contaminati con i solventi possono essere infiammabili. Prestare pertanto attenzione allo smaltimento sicuro dei rifiuti.

### 10.5 Materiali incompatibili

Se manipolato e immagazzinato in maniera corretta non sono note reazioni pericolose. Acidi, basi, ammine, alcoli, polioli e acqua.

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Se manipolato e immagazzinato in maniera corretta non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi. In caso di surriscaldamento o incendio possono formarsi gas nocivi: monossido di carbonio (CO), ossidi di azoto (NOx), vapori a base di isocianato e tracce di acido cianidrico (acido prussico - HCN).

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

#### Tossicità acuta

Tossicità acuta:

- Tossicità orale acuta: Non sono disponibili dati sulla miscela;
- Tossicità cutanea acuta: Non sono disponibili dati sulla miscela;
- Tossicità respiratoria acuta: Non sono disponibili dati sulla miscela.

#### Tossicità orale acuta



**Scheda di dati di sicurezza**  
**conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)**



**Nome commerciale del prodotto :** Floortec Topcon F 828

**Data di redazione :** 04.10.2023

**Versione (Revisione) :**

4.0.0 (3.0.0)

**Data di stampa :** 04.10.2023

Parametro : LD50 ( IDROCARBURI, C9-16, IDROTRATTATI, DEAROMATIZZATI ; No. CAS : 93763-35-0 )  
Via di esposizione : Per via orale  
Specie : Ratto  
Dosi efficaci : > 5000 mg/kg  
Parametro : LD50 ( IDROCARBURI, C9, AROMATICI )  
Via di esposizione : Per via orale  
Specie : Ratto  
Dosi efficaci : > 6800 mg/kg  
Parametro : LD50 ( CICLOESANONE ; No. CAS : 108-94-1 )  
Via di esposizione : Per via orale  
Specie : Ratto  
Dosi efficaci : 1620 mg/kg

**Tossicità dermale acuta**

Parametro : LD50 ( IDROCARBURI, C9-16, IDROTRATTATI, DEAROMATIZZATI ; No. CAS : 93763-35-0 )  
Via di esposizione : Dermico  
Specie : Coniglio  
Dosi efficaci : > 5000 mg/kg  
Parametro : LD50 ( IDROCARBURI, C9, AROMATICI )  
Via di esposizione : Dermico  
Specie : Coniglio  
Dosi efficaci : > 3400 mg/kg  
Parametro : LD50 ( CICLOESANONE ; No. CAS : 108-94-1 )  
Via di esposizione : Dermico  
Specie : Coniglio  
Dosi efficaci : 1000 mg/kg

**Tossicità per inalazione acuta**

Parametro : LC50 ( IDROCARBURI, C9-16, IDROTRATTATI, DEAROMATIZZATI ; No. CAS : 93763-35-0 )  
Via di esposizione : Inalazione  
Specie : Ratto  
Dosi efficaci : > 5000 mg/m<sup>3</sup>  
Tempo di esposizione : 8 h  
Parametro : LC50 ( IDROCARBURI, C9, AROMATICI )  
Via di esposizione : Inalazione  
Specie : Ratto  
Dosi efficaci : > 10,2 mg/l  
Tempo di esposizione : 4 h  
Parametro : LC50 ( ISOCIANATO DI 3-ISOCIANATOMETIL-3,5,5-TRIMETILCICLOESILE ; No. CAS : 4098-71-9 )  
Via di esposizione : Inalazione  
Specie : Ratto  
Dosi efficaci : 33 mg/m<sup>3</sup>

**Corrosione**

Irritazione:

- In caso di contatto con la pelle: Irrita la pelle;
- In caso di contatto con gli occhi: Provoca grave irritazione oculare.

**Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**

Parametro : Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi ( ISOFORON DIISOCIANATO - PREPOLYMER 2 ; No. CAS : 68957-72-2 )

**Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**

Il prodotto è etichettato come sensibilizzante per la pelle e le vie respiratorie.

**Effetti CMR ( cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione)**

**Nome commerciale del prodotto :** Floortec Topcon F 828

**Data di redazione :** 04.10.2023

**Data di stampa :** 04.10.2023

**Versione (Revisione) :** 4.0.0 (3.0.0)

Il prodotto non è classificato come avente effetti mutageni, cancerogeni o tossici per la riproduzione sulle cellule germinali (proprietà CMR).

### **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola**

L'inalazione di solventi in misura superiore ai valori limite di esposizione professionale può provocare danni alla salute come irritazioni delle mucose e degli organi della respirazione, danni ai reni e al fegato nonché al sistema nervoso centrale. Sintomi: cefalea, vertigini, affaticamento, indebolimento muscolare, stordimento e in casi eccezionali perdita di conoscenza. Gli spruzzi di solvente possono causare irritazioni oculari e danni reversibili.

### **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta**

Il contatto prolungato o ripetuto con il prodotto compromette il naturale strato lipidico della pelle, causando secchezza cutanea. Il prodotto può penetrare nel corpo anche attraverso la pelle.

### **Pericolo in caso di aspirazione**

Il prodotto contiene sostanze classificate come sostanze tossiche inalatorie di categoria 1 (può essere letale se ingerito ed entra nelle vie respiratorie) ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008 (regolamento CLP). Sulla base dei dati disponibili non sono soddisfatti i criteri di classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP].

## **11.2 Informazioni su altri pericoli**

### **Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Il prodotto non contiene né sostanze che alterano il sistema endocrino a norma dell'art 59, par 1, né interferenti endocrini o sostanze che alterano il sistema endocrino ai sensi dei regolamenti (UE) 2017/2100 ovvero (UE) 2018/605.

### **Altri effetti avversi**

Non sono attesi effetti dannosi per la salute derivanti dall'utilizzo corretto del prodotto nel rispetto delle misure igieniche previste per i luoghi di lavoro.

### **Indicazioni aggiuntive**

Il prodotto non è stato verificato in quanto tale, bensì è stato classificato secondo i metodi di calcolo convenzionali del Regolamento CLP (CE) n. 1272/2008 e sulla base dei pericoli tossicologici. Per i dettagli vedere i capitoli 2 e 3. Secondo la nostra esperienza e sulla base delle informazioni in nostro possesso, se utilizzato correttamente e secondo le istruzioni il prodotto non ha effetti dannosi sulla salute.

## **SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

### **12.1 Tossicità**

#### **Tossicità per le acque**

##### **Tossicità acuta (a breve termine) su pesci**

Parametro :	NOELR ( IDROCARBURI, C9-16, IDROTRATTATI, DEAROMATIZZATI ; No. CAS : 93763-35-0 )
Specie :	Pseudokirchneriella subcapitata
Dosi efficace :	1000 mg/l
Tempo di esposizione :	72 h
Parametro :	NOELR ( IDROCARBURI, C9-16, IDROTRATTATI, DEAROMATIZZATI ; No. CAS : 93763-35-0 )
Specie :	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Dosi efficace :	1 mg/l
Tempo di esposizione :	21 D
Parametro :	LC50 ( IDROCARBURI, C9, AROMATICI )
Specie :	Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)
Dosi efficace :	9,2 mg/l
Tempo di esposizione :	96 h
Parametro :	LC50 ( ISOCIANATO DI 3-ISOCIANATOMETIL-3,5,5-TRIMETILCICLOESILE ; No. CAS : 4098-71-9 )
Specie :	Cyprinus carpio (carpa)
Dosi efficace :	> 208 mg/l
Tempo di esposizione :	96 h
Parametro :	LC50 ( ISOCIANATO DI 3-ISOCIANATOMETIL-3,5,5-TRIMETILCICLOESILE ; No. CAS : 4098-71-9 )

# Scheda di dati di sicurezza

## conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : Floortec Topcon F 828

Data di redazione : 04.10.2023

Versione (Revisione) :

4.0.0 (3.0.0)

Data di stampa : 04.10.2023

Specie : Ictalurus punctatus (pesce gatto maculato)

Dosi efficace : > 72 mg/l

Tempo di esposizione : 96 h

### Tossicità acuta (a breve termine) per crostacei

Parametro : EC50 ( IDROCARBURI, C9, AROMATICI )

Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)

Dosi efficace : 3,2 mg/l

Tempo di esposizione : 48 h

Parametro : EC50 ( ISOCIANATO DI 3-ISOCIANATOMETIL-3,5,5-TRIMETILCICLOESILE ; No. CAS : 4098-71-9 )

Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)

Dosi efficace : 27 mg/l

Tempo di esposizione : 48 h

### Tossicità cronica (a lungo termine) per gli invertebrati acquatici

Parametro : NOEC ( ISOCIANATO DI 3-ISOCIANATOMETIL-3,5,5-TRIMETILCICLOESILE ; No. CAS : 4098-71-9 )

Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)

Dosi efficace : 3 mg/l

Tempo di esposizione : 21 D

Metodo : OCSE 202

### Tossicità acuta (a breve termine) per alghe e cianobatteri

Parametro : ELO ( IDROCARBURI, C9-16, IDROTRATTATI, DEAROMATIZZATI ; No. CAS : 93763-35-0 )

Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)

Dosi efficace : 1000 mg/l

Tempo di esposizione : 48 h

Parametro : ELO ( IDROCARBURI, C9-16, IDROTRATTATI, DEAROMATIZZATI ; No. CAS : 93763-35-0 )

Specie : Pseudokirchneriella subcapitata

Dosi efficace : 1000 mg/l

Tempo di esposizione : 72 h

Parametro : ErC50 ( IDROCARBURI, C9, AROMATICI )

Specie : Pseudokirchneriella subcapitata

Dosi efficace : 2,6 - 2,9 mg/l

Tempo di esposizione : 72 h

Parametro : ErC50 ( ISOCIANATO DI 3-ISOCIANATOMETIL-3,5,5-TRIMETILCICLOESILE ; No. CAS : 4098-71-9 )

Specie : Desmodesmus subspicatus

Parametri interpretativi : Inibizione del tasso di crescita

Dosi efficace : > 70 mg/l

Tempo di esposizione : 72 h

### Tossicità sui microorganismi

Parametro : EC50 ( ISOCIANATO DI 3-ISOCIANATOMETIL-3,5,5-TRIMETILCICLOESILE ; No. CAS : 4098-71-9 )

Specie : Mysisopsis bahia

Dosi efficace : 263 mg/l

Tempo di esposizione : 3 h

## 12.2 Persistenza e degradabilità

Non sono disponibili dati sulle proprietà del prodotto in termini di persistenza e degradabilità.

## 12.3 Potenziale di bioaccumulo

Non sono disponibili dati sul potenziale di bioaccumulo del prodotto.

## 12.4 Mobilità nel suolo

Non sono disponibili dati sul prodotto in termini di mobilità nel suolo. Evitare la dispersione della sostanza nel suolo, nelle acque e nelle fognature.

# Scheda di dati di sicurezza conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : Floortec Topcon F 828

Data di redazione : 04.10.2023

Data di stampa : 04.10.2023

Versione (Revisione) : 4.0.0 (3.0.0)

## 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

## 12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Il prodotto non contiene né sostanze che alterano il sistema endocrino a norma dell'art 59, par 1, né interferenti endocrini o sostanze che alterano il sistema endocrino ai sensi dei regolamenti (UE) 2017/2100 ovvero (UE) 2018/605.

## 12.7 Altri effetti avversi

Nocivo per gli organismi acquatici. Può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

## 12.8 Ulteriori informazioni ecotossicologiche

Evitare la dispersione nel suolo, nelle acque e nelle fognature. Il prodotto è stato valutato sulla base della somma delle singole componenti classificate ai sensi del Regolamento CLP (CE) n. 1272/2008 e classificato in base alle caratteristiche ecotossicologiche. Per i dettagli vedere le sezioni 2 e 3.

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

#### Direttiva 2008/98/CE (Direttiva quadro sui rifiuti)

##### Prima dell'uso conforme

Conferire il prodotto/contenitore presso uno smaltitore autorizzato o presso il centro di raccolta comunale conformemente alle disposizioni locali vigenti. I contenitori con residui non essiccati devono essere consegnati a un centro di raccolta e smaltimento comunale. I contenitori con residui essiccati possono essere smaltiti nei rifiuti domestici o come rifiuti di cantiere. Non gettare i residui nelle acque o nelle fognature.

##### Codice smaltimento rifiuti/denominazione rifiuti in base all'EAK/AVV

Per il prodotto:

Codice del catalogo europeo dei rifiuti (codice CER):

08 01 11\* Pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose.

##### Dopo uso conforme

Destinare al riciclaggio solo i contenitori privi di residui. Gli imballi non lavabili devono essere smaltiti analogamente alla sostanza contenuta.

##### Codice smaltimento rifiuti/denominazione rifiuti in base all'EAK/AVV

Per l'imballaggio non pulito:

Codice del catalogo europeo dei rifiuti (codice CER):

15 01 10\* - imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze.

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

### 14.1 Numero ONU

UN 1263

### 14.2 Nome di spedizione dell'ONU

#### Trasporto via terra (ADR/RID)

PITTURE

#### Trasporto via mare (IMDG)

PAINT

#### Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)

PAINT

### 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

#### Trasporto via terra (ADR/RID)

Classe(i) : 3

Codice di classificazione : F1

No. pericolo (no. Kemler) : 30

Codice di restrizione in galleria : D/E

Prescrizioni speciali : LQ 5 | · E 1 · Il trasporto in containers con una capacità max. di 450 l non è

# Scheda di dati di sicurezza conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : Floortec Topcon F 828

Data di redazione : 04.10.2023

Data di stampa : 04.10.2023

Versione (Revisione) : 4.0.0 (3.0.0)

	soggetto alle prescrizioni ADR/RID.
<b>Segnale di pericolo :</b>	3
<b>Trasporto via mare (IMDG)</b>	
<b>Classe(i) :</b>	3
<b>Numero EmS :</b>	F-E / S-D
<b>Prescrizioni speciali :</b>	LQ 5 I · E 1
<b>Segnale di pericolo :</b>	3
<b>Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)</b>	
<b>Classe(i) :</b>	3
<b>Prescrizioni speciali :</b>	E 1
<b>Segnale di pericolo :</b>	3

## 14.4 Gruppo di imballaggio

III

## 14.5 Pericoli per l'ambiente

Trasporto via terra (ADR/RID) : No

Trasporto via mare (IMDG) : No

Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR) : No

## 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessuno

## 14.7 Trasporto di rifiuti secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

Non rilevante in quanto il prodotto non viene trasportato alla rinfusa ai sensi delle indicazioni dell'Organizzazione Marittima Internazionale (IMO).

## 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

##### Autorizzazioni e/o limitazioni all'impiego

##### Limitazioni all'impiego

A partire dal 24 agosto 2023 l'uso industriale o professionale è consentito solo dopo aver ricevuto una formazione adeguata.

In persone già sensibilizzate agli isocianati, l'uso di questo prodotto può scatenare allergie. In caso di asma, eczemi cutanei o problemi della pelle, evitare il contatto, incluso quello della pelle, con il prodotto. Non utilizzare il prodotto in caso di scarsa ventilazione oppure indossare una maschera di protezione con filtro del gas appropriato (tipo A1 secondo EN14387).

##### Altre normative UE

##### Direttiva 2004/42/CE relativa alla limitazione delle emissioni di COV da pitture e vernici

Dati ai sensi della direttiva UE 2004/42/CE relativa alla limitazione delle emissioni di composti organici volatili dovute all'uso di solventi organici in determinate vernici e in determinati smalti:

Sottocategoria di prodotto e valori limite COV di cui all'allegato II, lettera A della direttiva:

Categoria i, tipo LB;

Valore limite COV della categoria per il 2010: 500 g/l.

Questo prodotto contiene max. 190 g/l COV.

Il valore COV indicato si riferisce alla miscela pronta all'uso a base di smalto di base e indurente.

##### Norme nazionali

##### Indicazioni aggiuntive

In base ai criteri della prova penetrometrica (ADR, parte 2, sezione 2.3.4) il prodotto è una sostanza solida e pertanto soddisfa anche i criteri per le sostanze solide secondo TRWS 779 comma 2.1.1.

### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata eseguita alcuna valutazione della sicurezza della sostanza.

# Scheda di dati di sicurezza

## conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : Floortec Topcon F 828

Data di redazione : 04.10.2023

Data di stampa : 04.10.2023

Versione (Revisione) : 4.0.0 (3.0.0)

### SEZIONE 16: Altre informazioni

#### 16.1 Indicazioni di modifiche

Nessuno

#### 16.2 Abbreviazioni ed acronimi

ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)  
ADR: European agreement concerning the international carriage of dangerous goods by road (Accord européen relatif transport des marchandises dangereuses par route)  
AGW: Occupational threshold limit value (Arbeitsplatzgrenzwert – Germany) AOX: Adsorbable Organic halogen compounds  
ATEmix: Calculated acute toxicity estimate of mixture  
BCF: Bio-Concentration Factor  
CAS: Chemical Abstract Service  
CLP: Classification, Labelling and Packaging  
CMR: Substances classified as Carcinogenic, Mutagenic or toxic for Reproduction  
CSR: Chemical Safety Report  
DNEL: Derived No Effect Level  
EC: European Commission  
EC50: Effective Concentration 50%  
ECHA: European Chemical Agency  
EEC: European Economic Community  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
EWC: European Waste Catalogue  
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals  
IATA: International Air Transport Association  
ICAO: International Civil Aviation Organization  
IC50: Inhibition Concentration 50%  
IMDG Code: International Maritime Dangerous Goods Code  
IMO: International Maritime Organization  
LC50: Lethal concentration 50%  
LD50: Lethal Dose 50%  
LOAEL: Lowest Observed Adverse Effect Level  
LOEL: Lowest observable effect level  
MAK: Threshold limit values Germany (Maximale Arbeitsplatzkonzentration - DFG)  
MARPOL: Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
MVZ: molar ratio  
n.a.: Not applicable  
n.d.: Not determined  
n.r.: Not relevant  
NLP: No Longer Polymers  
NOAEC: No Observed Adverse Effect Concentration  
NOAEL: No Observed Adverse Effect Level  
NOEC: No Observed Effect Concentration  
NOEL: No Observed Effect Level  
OEL: Occupational Exposure Limit  
PBT: Persistent, bioaccumulative, toxic  
PNEC: Predicted No Effect Concentration  
RCP: Reciprocal calculation procedure  
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemical)  
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail (Règlement International concernant le transport de marchandises dangereuses par chemin de fer)  
STEL: Short-term Exposure Limit  
SVHC: Substance of Very High Concern  
TLV - TWA: Threshold Limit Value - Time Weighted Average  
VOC: Volatile Organic Compounds  
vPvB: Very persistent, very bioaccumulative.

**Scheda di dati di sicurezza**  
**conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)**



**Nome commerciale del prodotto :** Floortec Topcon F 828

**Data di redazione :** 04.10.2023

**Data di stampa :** 04.10.2023

**Versione (Revisione) :** 4.0.0 (3.0.0)

---

**16.3 Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati**

Nessuno

**16.4 Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]**

La valutazione delle caratteristiche di rischio del prodotto è stata condotta ai sensi dell'Allegato I del REGOLAMENTO (CE) n. 1272/2008 (Regolamento CLP).

**16.5 Testi delle H- e EUH - frasi (Numero e testo completo)**

H226	Liquido e vapori infiammabili.
H302	Nocivo se ingerito.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H311	Tossico per contatto con la pelle.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H330	Letale se inalato.
H332	Nocivo se inalato.
H334	Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
EUH066	L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

**16.6 Indicazione per l'istruzione**

Nessuno

**16.7 Indicazioni aggiuntive**

Nessuno

---

Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento della messa in stampa. Le informazioni servono per darvi indicazioni circa l'uso sicuro del prodotto indicato sul foglio con i dati di sicurezza, per quanto riguarda la conservazione, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le indicazioni non hanno valore per altri prodotti. Se il prodotto è miscelato con altri materiali o viene lavorato, le indicazioni contenute nel foglio dei dati di sicurezza hanno solo valore indicativo per il nuovo materiale.

---