

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 24.03.2022

Numero versione 3

Revisione: 24.03.2022

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa· **1.1 Identificatore del prodotto**· **Denominazione commerciale: 542 Eurofix Tack Plus**· **Articolo numero: 542**· **1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati***Non sono disponibili altre informazioni.*· **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato** *Fissa Anello di rivestimenti per pavimenti*· **1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**· **Produttore/fornitore:***Forbo Eurocol Nederland B.V.**Industrieweg 1-2**NL-1521 NA Wormerveer Holland**Tel. +31 75 6271600 - Fax +31 75 6283564**E-mail address: info.eurocol@forbo.com**Website: www.eurocol.com*· **1.4 Numero telefonico di emergenza:***In casi di emergenza prendere il contatto con il centro informazioni Nazionali intossicazioni velenose.**Telefono: +31-(0)30-2748888. (Questo numero è accessibile solo al medico curante della vittima, e solo in caso di incidentie d'avvelenamento).***SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**· **2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**· **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008***Il prodotto non è classificato conformemente al regolamento CLP.*· **2.2 Elementi dell'etichetta**· **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 non applicabile**· **Pittogrammi di pericolo non applicabile**· **Avvertenza non applicabile**· **Indicazioni di pericolo non applicabile**· **Ulteriori dati:***Contiene Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1), 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one. Può provocare una reazione allergica.*· **2.3 Altri pericoli**· **Risultati della valutazione PBT e vPvB**· **PBT: Non applicabile.**· **vPvB: Non applicabile.****SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**· **3.2 Caratteristiche chimiche: Miscela**· **Descrizione: Copolimero acrilico dispersione.**

(continua a pagina 2)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 24.03.2022

Numero versione 3

Revisione: 24.03.2022

Denominazione commerciale: **542 Eurofix Tack Plus**

(Segue da pagina 1)

· **Sostanze pericolose:** *non applicabile*

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

- **4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**
- **Indicazioni generali:** *Non sono necessari provvedimenti specifici.*
- **Inalazione:** *Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.*
- **Contatto con la pelle:** *Lavaggio con acqua e sapone. Togliere i vestiti contaminati.*
- **Contatto con gli occhi:**
Con occhi aperte palpebra a pochi minuti sotto acqua corrente sciacquare. Avvertire il medico.
- **Ingestione:** *Lavare accuratamente la bocca e bere molta acqua. Avvertire subito il medico.*
- **4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati** *Non sono disponibili altre informazioni.*
- **4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**
Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 5: Misure antincendio

- **5.1 Mezzi di estinzione**
- **Mezzi di estinzione idonei:**
CO₂, polvere o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.
- **5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela** *Non sono disponibili altre informazioni.*
- **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**
- **Mezzi protettivi specifici:** *Non sono richiesti provvedimenti particolari.*

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

- **6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**
Elevato pericolo di scivolamento a causa della fuoriuscita e dello spargimento del prodotto.
- **6.2 Precauzioni ambientali:** *Diluire abbondantemente con acqua.*
- **6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:**
Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura). Racogliere il prodotto e gettare in un contenitore, lavare il pavimento.
- **6.4 Riferimento ad altre sezioni**
*Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7.
Non vengono emesse sostanze pericolose.
Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.
Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.*

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

- **7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura** *Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.*
- **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:** *Non sono richiesti provvedimenti particolari.*

(continua a pagina 3)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 24.03.2022

Numero versione 3

Revisione: 24.03.2022

Denominazione commerciale: **542 Eurofix Tack Plus**

(Segue da pagina 2)

- **7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**
- **Stoccaggio:**
- **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:** *Ambiente non sotto zero Gradi.*
- **Indicazioni sullo stoccaggio misto:** *Non necessario.*
- **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:**
Raccomandato temperatura tra i 15 ei 25 Gradi.
- **7.3 Usi finali particolari** *Non sono disponibili altre informazioni.*

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

- **8.1 Parametri di controllo**
- **Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici:** *Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.*
- **Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:**
Il prodotto non contiene quantità rilevanti di sostanze i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro.

· **DNEL**

8050-25-7 rosin acids, esters with triethylene glycol

Orale	DNEL	15 mg/kg (Consumer)
Cutaneo	DNEL	15 mg/kg KG/d (Consumer)
		25 mg/kg KG/d (Employee)
Per inalazione	DNEL	52 mg/m ³ (Consumer)
		176 mg/m ³ (Employee)

· **PNEC**

8050-25-7 rosin acids, esters with triethylene glycol

PNEC mg/l	0,1 mg/l (Sea Water)
	1 mg/l (Fresh Water)
PNEC	0,774 µg/g (Sea Water Sediment)
	7,74 µg/g (Fresh Water Sediment)

- **Ulteriori indicazioni:** *Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.*

· **8.2 Controlli dell'esposizione**

· **Mezzi protettivi individuali:**

· **Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

Togliere immediatamente gli abiti contaminati.

Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.

Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.

· **Maschera protettiva:** *Non necessario.*

· **Guanti protettivi:**



Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.

Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

(continua a pagina 4)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 24.03.2022

Numero versione 3

Revisione: 24.03.2022

Denominazione commerciale: 542 Eurofix Tack Plus

(Segue da pagina 3)

· Materiale dei guanti

Guanti resistenti agli agenti chimici idonei (EN 374) anche con contatto diretto più lungo (raccomandazione: indice di protezione 6, corrispondente > 480 minuti di tempo di permeazione (permeazione) secondo EN 374) es. gomma nitrilica (0,4 mm), gomma cloroprene (0,5 mm), gomma butilica (0,7 mm) e altri. A causa di diversi fattori che possono influenzare (ad esempio la temperatura), si deve tenere conto del fatto che la durata di un guanto chimico può in pratica essere notevolmente inferiore al tempo di permeazione indicato dal test.

· Tempo di permeazione del materiale dei guanti > 480 minuti.

· Per il contatto continuo sono adatti dei guanti costituiti dai materiali seguenti:

Cloroprene e gomma butile.

Gomma nitrile

· Occhiali protettivi: *Chiudere il montaggio occhiali in caso possibilità di spruzzi.*

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

· 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

· Indicazioni generali

· Aspetto:

Forma: *Liquido*

Colore: *Bianco*

· Odore: *Caratteristico*

· Soglia olfattiva: *Non definito.*

· valori di pH a 20 °C: *8*

· Cambiamento di stato

Punto di fusione/punto di congelamento: *Non definito.*

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione: *100 °C*

· Punto di infiammabilità: *Non applicabile.*

· Infiammabilità (solidi, gas): *Non applicabile.*

· Temperatura di decomposizione: *Non definito.*

· Temperatura di autoaccensione: *Prodotto non autoinfiammabile.*

· Proprietà esplosive: *Prodotto non esplosivo.*

· Limiti di infiammabilità:

Inferiore: *Non definito.*

Superiore: *Non definito.*

· Tensione di vapore a 20 °C: *23 hPa*

· Densità a 20 °C: *1,03 g/cm³*

· Densità relativa *Non definito.*

· Densità di vapore: *Non definito.*

· Velocità di evaporazione *Non definito.*

· Solubilità in/Miscibilità con acqua:

Completamente miscibile.

(continua a pagina 5)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 24.03.2022

Numero versione 3

Revisione: 24.03.2022

Denominazione commerciale: **542 Eurofix Tack Plus**

(Segue da pagina 4)

· **Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:** *Non definito.*

· **Viscosità:**

Dinamica a 20 °C:

150 mPas

Cinematica:

Non definito.

· **Tenore del solvente:**

Solventi organici:

0,0 %

VOC (CE)

0,0 %

· **9.2 Altre informazioni**

Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

· **10.1 Reattività** *Non sono disponibili altre informazioni.*

· **10.2 Stabilità chimica**

· **Decomposizione termica/ condizioni da evitare:**

Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.

· **10.3 Possibilità di reazioni pericolose** *Non sono note reazioni pericolose.*

· **10.4 Condizioni da evitare** *Non sono disponibili altre informazioni.*

· **10.5 Materiali incompatibili:** *Non sono disponibili altre informazioni.*

· **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:** *Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.*

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

· **11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici**

· **Tossicità acuta** *Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.*

· **Irritabilità primaria:**

· **Corrosione/irritazione cutanea** *Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.*

· **Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

· **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

· **Ulteriori dati tossicologici:**

· **Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)**

· **Mutagenicità delle cellule germinali**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

· **Cancerogenicità** *Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.*

· **Tossicità per la riproduzione** *Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.*

· **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

· **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

· **Pericolo in caso di aspirazione** *Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.*

(continua a pagina 6)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 24.03.2022

Numero versione 3

Revisione: 24.03.2022

Denominazione commerciale: **542 Eurofix Tack Plus**

(Segue da pagina 5)

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

· 12.1 Tossicità

· Tossicità acquatica:

55965-84-9 Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)

LC50/96h	0,28 mg/l (LM)
	0,188 mg/l (OM)
EC50/48 h	0,126 mg/l (DM)

· 12.2 Persistenza e degradabilità *Non sono disponibili altre informazioni.*

· 12.3 Potenziale di bioaccumulo *Non sono disponibili altre informazioni.*

· 12.4 Mobilità nel suolo *Non sono disponibili altre informazioni.*

· Ulteriori indicazioni in materia ambientale:

· Ulteriori indicazioni:

Pericolosità per le acque classe 1 (D) (Autoclassificazione): poco pericoloso

Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature, anche in piccole dosi.

· 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

· PBT: *Non applicabile.*

· vPvB: *Non applicabile.*

· 12.6 Altri effetti avversi *Non sono disponibili altre informazioni.*

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

· 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

· **Consigli:** *Piccole quantità di prodotto possono essere smaltite insieme ai rifiuti domestici.*

· Imballaggi non puliti:

· **Consigli:** *Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.*

· **Detergente consigliato:** *Acqua eventualmente con l'aggiunta di detersivi.*

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

· 14.1 Numero ONU

· ADR, ADN, IMDG, IATA *non applicabile*

· 14.2 Nome di spedizione dell'ONU

· ADR, ADN, IMDG, IATA *non applicabile*

· 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

· ADR, ADN, IMDG, IATA

· Classe *non applicabile*

· 14.4 Gruppo di imballaggio

· ADR, IMDG, IATA *non applicabile*

· 14.5 Pericoli per l'ambiente:

· **Marine pollutant:** *No*

(continua a pagina 7)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 24.03.2022

Numero versione 3

Revisione: 24.03.2022

Denominazione commerciale: 542 Eurofix Tack Plus

(Segue da pagina 6)

· 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	<i>Non applicabile.</i>
· 14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC	<i>Non applicabile.</i>
· Trasporto/ulteriori indicazioni:	<i>Nessun prodotto a rischio in base ai regolamenti sopra indicati.</i>
· UN "Model Regulation":	<i>non applicabile</i>

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

· **Direttiva 2012/18/UE**

· **Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I** *Nessuno dei componenti è contenuto.*

· **Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - Allegato II**

Nessuno dei componenti è contenuto.

· **REGOLAMENTO (UE) 2019/1148**

· **Allegato I - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A RESTRIZIONI (Valore limite superiore ai fini della concessione di licenze a norma dell'articolo 5, paragrafo 3)**

Nessuno dei componenti è contenuto.

· **Allegato II - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A SEGNALAZIONE**

Nessuno dei componenti è contenuto.

· **Disposizioni nazionali:**

· **Ulteriori disposizioni, limitazioni e decreti proibitivi**

· **Sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) ai sensi della regolamento REACH, articolo 57**

Nessuno dei componenti è contenuto.

· **15.2 Valutazione della sicurezza chimica:** *Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.*

SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

· **Scheda rilasciata da:** *Dipartimento per lo sviluppo del prodotto.*

· **Interlocutore:** *Ing. T.W. Breeuwer*

· **Abbreviazioni e acronimi:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

(continua a pagina 8)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 24.03.2022

Numero versione 3

Revisione: 24.03.2022

Denominazione commerciale: 542 Eurofix Tack Plus

(Segue da pagina 7)

*GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals**EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances**ELINCS: European List of Notified Chemical Substances**CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)**VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)**DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)**PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)**PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic**SVHC: Substances of Very High Concern**vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative*

IT