

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

1.1 Identificatore del prodotto.

Nome commerciale: Runotex Tix Transparent/M82

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

Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela:

Sigillante.

Uso professionale.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttore:

Sunchem AB

Box 69

S-433 21 Partille

Sweden

Tel: +46-31 44 73 10

Fax: +46 31 44 95 81

purchasing@sunco.se

Indirizzo email:

1.4 Numero telefonico di emergenza:

Numeri telefonici dei principali Centri Antiveleni italiani (attivi 24/24 ore):
Centro Antiveleni di Pavia 0382 24444 (CAV IRCCS Fondazione Maugeri – Pavia) - Centro Antiveleni di Milano 02 66101029 (CAV Ospedale Niguarda Ca' Granda – Milano) - Centro Antiveleni di Bergamo 800 883300 (CAV Ospedali Riuniti – Bergamo) - Centro Antiveleni di Firenze 055 79477819 (CAV Ospedale Careggi – Firenze) - Centro Antiveleni di Roma 06 3054343 (CAV Policlinico Gemelli – Roma) - Centro Antiveleni di Roma 06 49978000 (CAV Policlinico Umberto I – Roma).

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione secondo Regolamento CE No. 1272/2008 [CLP]

Flam. Liq. 3; H226, STOT SE 3; H336.

2.2 Elementi dell'etichetta CE No.1272/2008 [CLP]

Pittogrammi di pericolo:

Scheda di dati di sicurezza

Runotex Tix Transparent/M82

Versione 5.1

Data di emissione 03-03-2026



Avvertenza

Attenzione

Indicazioni di pericolo:

H226 Liquido e vapori infiammabili.

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

Consigli di prudenza:

Generale: -

Prevenzione:

P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici riscaldate, scintille, fiamme e altre fonti di innesco. Vietato fumare.

P233 Tenere il recipiente ben chiuso.

P261 Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. P280

Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

Reazione:

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.

Conservazione:

P403 + P235 Conservare in luogo fresco e ben ventilato.

Smaltimento:

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in un centro autorizzato di raccolta dei rifiuti.

Altre etichette:

EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

2.3 Altri pericoli.

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

Nessuna ulteriore informazione disponibile.

La miscela non contiene sostanze in concentrazione $\geq 0,1\%$ che sono incluse nell'elenco stabilito in conformità all'articolo 59(1) del REACH per avere proprietà di interferenza endocrina o non sono identificate come aventi proprietà di interferenza endocrina in conformità ai criteri del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione.

SEZIONE 3: Composizione/informazione sugli ingredienti

3.1 Sostanze:

Il prodotto è una miscela.

3.2 Miscele:

Scheda di dati di sicurezza

Runotex Tix Transparent/M82

Versione 5.1

Data di emissione 03-03-2026



CAS/CE	REACH	Nome	Contenuto %	Classificazione CLP
64742-48-9 / 919-857-5	01-211946325833	Idrocarburi, C9-C11, nalcani, isoalcani, ciclici, <2%	50-60	Flam. Liq. 3; H226, Asp. Tox. 1; H304*, STOT SE 3; H336.
- 918-481-9	01-2119457273-39	Idrocarburi, C10-C13, nalcani, isoalcani, ciclici, <2%	10-15	Asp. Tox. 1; H304*,
- 937-094-6	-	Amid wax	0-<1	Acute Tox. 4; H332 Aquatic Chronic 4; H413

*) Il prodotto è una pasta, la classificazione H304 è quindi esclusa in base al valore di viscosità (>20cSt, vedi sezione 9).

Il testo completo delle frasi H è riportato al punto 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso:

Generalità: In caso di malessere, contattare un centro antiveneni o un medico.

In seguito ad inalazione: Far respirare aria fresca. In caso di sintomi respiratori: Contattare un CENTRO ANTIVENENI o un medico.

In seguito a contatto con la pelle:

Togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati.
Sciacquare la pelle/fare una doccia. Applicare una crema emoliente.
L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

In seguito a contatto con gli occhi:

Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. In caso di malessere, consultare un medico.

In seguito ad ingestione:

Non indurre vomito. In caso di vomito far tenere la testa bassa per impedire soffocamento. Bere un paio di bicchieri di latte o acqua. In caso di ingerimento di quantitativi consistenti consultare un medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati:

L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

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

Trattare in modo sintomatico.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei: Prodotto non infiammabile in condizioni normali di stoccaggio, manipolazione e utilizzo. Usare estintore ABC.

Mezzi di estinzione non idonei:

Non utilizzare acqua a getto pieno.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela:

Liquido e vapori infiammabili.

Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio: Biossido di carbonio (CO₂). Monossido di carbonio (CO).

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi:

I vigili del fuoco esposti a gas di combustione/prodotti in decomposizione dovranno utilizzare un dispositivo di protezione delle vie respiratorie. Raffreddare con acqua nebulizzata i recipienti chiusi in prossimità delle fiamme.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

In caso di potenziale contatto con il prodotto versato si rende obbligatorio l'utilizzo di elementi di protezione personale (vedere sezione 8). Assicurare una ventilazione adeguata, soprattutto nei luoghi chiusi. Rimuovere tutte le fonti di accensione.

6.2 Precauzioni ambientali: Evitare a ogni costo qualsiasi tipo di versamento nell'ambiente acquatico.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:

Raccogliere meccanicamente il prodotto. Assorbire il liquido fuoriuscito con material assorbente. Eliminare il materiale o residui solidi in un centro autorizzato.

6.1 Riferimento ad altre sezioni:

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale.
SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura:

Assicurare una ventilazione adeguata. Tenere lontano da fonti di calore, superfici riscaldate, scintille, fiamme e altre fonti di innesco. Vietato fumare.

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità:

Fare in modo di prevenire le scariche elettrostatiche. Mettere a terra e a massa il contenitore. Utilizzare impianti elettrici a prova di esplosione.

Tenere il recipiente ben chiuso. Conservare soltanto nell'imballaggio originale. Tenere lontano da fonti di calore, superfici riscaldate, scintille, fiamme e altre fonti di innesco. Vietato fumare.

Tenere lontano da agenti ossidanti.

Conservare al fresco e all'asciutto in un luogo ben ventilato.

Temperatura di stoccaggio: $\geq 5^{\circ}\text{C}$.

7.3 Usi finali specifici:

Questo prodotto deve essere utilizzato solo per gli scopi descritti nella sezione 1.2. Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo - Decreto Legislativo 81/2008 e successivi aggiornamenti.

Non contiene sostanze con valore limite di esposizione professionale.

DNEL/PNEC:

-

8.2 Controlli dell'esposizione.

L'equipaggiamento di protezione specificato è indicativo. Una valutazione dei rischi reali può portare ad altri requisiti.

Misure tecniche:

Lavorare in un'area ben ventilata. Può essere necessaria una ventilazione meccanica e uno scarico locale.

Precauzioni generali:

Non mangiare, bere o fumare durante la manipolazione. Lavare le mani dopo l'uso. Usare una crema per evitare la disidratazione della pelle.

Dispositivi di protezione personale

Dovrebbe essere usato solo equipaggiamento protettivo personale a marchio CE.

Scheda di dati di sicurezza

Runotex Tix Transparent/M82

Versione 5.1

Data di emissione 03-03-2026



- Protezione respiratoria:** Se la ventilazione è insufficiente, applicare una protezione respiratoria adeguata. Tipo di filtro: A/P2 – EN 14387.
- Protezione delle mani:** Indossare guanti protettivi se c'è il rischio di contatto diretto. EN 374.
Opzione: Guanti in nitrile/neoprene ≥ 480 min.
Spessore del materiale: 0,2-0,4 mm.
- Protezione degli occhi:** Usare occhiali di sicurezza in caso di rischio di schizzi. EN 166.
- Protezione della pelle e del corpo:** Abbigliamento da lavoro adatto.
- Rischio termico:** Il prodotto è classificato come infiammabile e può emettere vapori infiammabili.
- Controlli dell'esposizione ambientale:** Vedi sezione 6.2.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali:

Stato fisico:	Liquido/Pasta
Colore:	Trasparente
Odore:	Cherosene
Punto di fusione/punto di congelamento:	160°C
Punto di ebollizione:	Liquido e vapori infiammabili.
Infiammabilità:	Nessun dato/nessun rischio
Limite inferiore e superiore di esplosività:	Nessun dato/nessun rischio
Punto di infiammabilità:	41°C
Temperatura di autoaccensione:	Nessun dato/nessun rischio
Temperatura di decomposizione:	Nessun dato/nessun rischio
pH:	Nessun dato/nessun rischio
Viscosità cinematica:	>40 cSt

Scheda di dati di sicurezza



Runotex Tix Transparent/M82

Versione 5.1

Data di emissione 03-03-2026

Solubilità:	Insolubile in acqua, ma solubile nella maggior parte dei solventi.
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua:	Nessun dato/nessun rischio
Tensione di vapore:	Nessun dato/nessun rischio
Densità e/o densità relativa:	Nessun dato/nessun rischio
Densità di vapore relativa:	Nessun dato/nessun rischio
Caratteristiche delle particelle:	Nessun dato/nessun rischio

9.2 Altre informazioni.

9.2.1 Informazioni relative alle classi di pericoli fisici:

Esplosivi:	Il prodotto non è esplosivo
Gas infiammabili:	Il prodotto può emettere gas infiammabili
Aerosol:	Nessun dato/nessun rischio
Gas comburenti:	Nessun dato/nessun rischio
Gas sotto pressione:	Nessun dato/nessun rischio
Liquidi infiammabili:	Il prodotto consiste in un liquido infiammabile
Solidi infiammabili:	Nessun dato/nessun rischio
Sostanze e miscele autoreattive:	Nessun dato/nessun rischio
Liquidi piroforici:	Nessun dato/nessun rischio
Solidi piroforici:	Nessun dato/nessun rischio
Sostanze e miscele autoriscaldanti:	Nessun dato/nessun rischio
Sostanze e miscele che emettono gas	
Infiammabili a contatto con l'acqua:	Nessun dato/nessun rischio
Liquidi comburenti:	Nessun dato/nessun rischio
Solidi comburenti:	Nessun dato/nessun rischio
Perossidi organici:	Nessun dato/nessun rischio
Sostanze o miscele corrosive per i metalli:	Nessun dato/nessun rischio
Esplosivi desensibilizzati:	Nessun dato/nessun rischio

9.2.2 Altre caratteristiche di sicurezza:

Sensibilità meccanica:	Nessun dato/nessun rischio
Temperatura di polimerizzazione	
autoaccelerata:	Nessun dato/nessun rischio
Formazione di miscele polvere/aria	
esplosive:	Nessun dato/nessun rischio
Riserva acida/alcalina:	Nessun dato/nessun rischio
Velocità di evaporazione:	Nessun dato/nessun rischio
Miscibilità:	Nessun dato/nessun rischio
Conducibilità:	Nessun dato/nessun rischio
Corrosività:	Nessun dato/nessun rischio
Gruppo di gas:	Nessun dato/nessun rischio
Potenziale di ossido-riduzione:	Nessun dato/nessun rischio
Potenziale di formazione di radicali:	Nessun dato/nessun rischio
Proprietà fotocatalitiche.	Nessun dato/nessun rischio

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- 10.1 Reattività:** I vapori possono formare miscele esplosive con l'aria.
- 10.2 Stabilità chimica:** Stabile alle normali temperature ambiente e se utilizzato come consigliato.
- 10.3 Possibilità di reazioni pericolose:** Nessuna conoscenza di reazioni pericolose nelle normali condizioni d'uso.
- 10.4 Condizioni da evitare:** Stabile nelle condizioni di stoccaggio e di utilizzo raccomandate (si veda sezione 7).
- 10.5 Materiali incompatibili:** Agenti ossidanti.
- 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:** Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio: Monossido di carbonio (CO).

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazione sugli effetti tossicologici:

- Tossicità acuta:** Non classificato.
- Non si dispone di dati sperimentali del prodotto in quanto tale relativi alle proprietà tossicologiche.
- Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani, ciclici, <2%:
- | | | | |
|---------|-----------|-------|-------------|
| Oral: | Rat: | LD50: | >5000 mg/kg |
| Dermal: | Coniglio: | LD50: | >5000 mg/kg |
- Corrosione/irritazione della pelle:** Non classificato.
- Gravi danni oculari/irritazione oculare:** Non classificato.
- Sensibilizzazione delle vie respiratorie/della pelle:** Non classificato.
- Mutagenicità sulle cellule germinali:** Non classificato.
- Cancerogenicità:** Non classificato.
- Tossicità riproduttiva:** Non classificato.

Scheda di dati di sicurezza

Runotex Tix Transparent/M82



Versione 5.1

Data di emissione 03-03-2026

Tossicità organica specifica

- esposizione singola: Può provocare sonnolenza o vertigini.

Tossicità organica specifica

- esposizione ripetuta: Non classificato.

Pericolo da aspirazione: Non classificato.

11.2 Informazioni su altri pericoli:

La miscela non contiene sostanze in concentrazione $\geq 0,1\%$ che sono incluse nell'elenco stabilito in conformità all'articolo 59(1) del REACH per avere proprietà di interferenza endocrina o non sono identificate come aventi proprietà di interferenza endocrina in conformità ai criteri del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità: Il prodotto non è considerato pericoloso per gli organismi acquatici e non causa effetti indesiderati a lungo termine sull'ambiente.

Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani, ciclici, $<2\%$:

Pesce – LL50 – 96 ore: 0.1-1 mg/l

Alghe – EC50 – 72 ore: >1000 mg/l

12.2 Persistenza e degradabilità:

Biodegradazione: $\sim 70\%$ (28 giorni, metodo: OECD 301E).

12.3 Potenziale di bioaccumulo:

Nessun dato disponibile.

12.4 Mobilità nel suolo: Nessun dato disponibile.

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:

La miscela non contiene sostanze in concentrazione $\geq 0,1\%$ che sono incluse nell'elenco stabilito in conformità all'articolo 59(1) del REACH per avere proprietà di interferenza endocrina o non sono identificate come aventi proprietà di interferenza endocrina in conformità ai criteri del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione.

12.7 Altri effetti avversi: Nessuno conosciuto.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti:

Smaltire in modo sicuro in conformità con le normative locali e nazionali. Il codice dei rifiuti può essere selezionato secondo il codice del catalogo europeo dei rifiuti (CER).

Opzione consigliata:

Codice CER: 08 04 09* adesivi e sigillanti di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose.

Imballaggio contaminato:

Codice CER: 15 01 10* imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Eccezione al numero UN secondo ADR 2.3.1.5.1 (viscosità eccessivamente alta ecc.).

	ADR/RID	IMDG/IMO
14.1 Numero ONU	Non rilevante	Non rilevante
14.2 Nome di spedizione proprio dell'ONU	Non rilevante	Non rilevante
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	Non rilevante	Non rilevante
14.4 Gruppo di imballaggio	Non rilevante	Non rilevante
14.5 Pericoli per l'ambiente EmS:	Non rilevante Non rilevante	Non rilevante Non rilevante
Codice di restrizione in galleria:	Non rilevante	Non rilevante

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori:

Non rilevante.

14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 e il codice IBC: Non rilevante.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela:

Regolamento (CE) n. 1272/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele (Regolamento CLP). Regolamento CLP (CE) n. 1272/2008, modificato da ultimo il 24-10-23.

Regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 18 dicembre 2006, concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH), che istituisce un'Agenzia europea per le sostanze chimiche, che modifica la direttiva 1999/45/CE e abroga il regolamento (CEE) n. 793/93 del Consiglio e il regolamento (CE) n. 1488/94 della Commissione, nonché la direttiva 76/769/CEE del Consiglio e le direttive della Commissione 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE e 2000/21/CE e aggiornamenti annuali entro il 28 novembre 2024.

Commissione europea UE 2020/878 relativa alle aggiunte all'appendice II del REACH.

Direttiva 2008/98/CE del Parlamento europeo e del Consiglio.

Altre informazioni: Le persone di età inferiore ai 18 anni non devono lavorare con questo prodotto.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica:

Valutazioni di sicurezza non eseguite per le sostanze contenute nella presente miscela.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Versione 5.1

Il testo completo delle frasi H è riportato nella sezione 3:

H226 Liquido e vapori infiammabili.

H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

H332 Nocivo se inalato.

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

H413 Può essere nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Altre informazioni:

Si consiglia di consegnare la presente scheda di sicurezza all'utente del prodotto. Le informazioni riportate non possono essere utilizzate come specifiche prodotto. Le indicazioni riportate nella presente scheda di sicurezza si applicano esclusivamente al prodotto indicato nella sezione 1 e non si applicano necessariamente in caso di utilizzo con altri prodotti.

Convalidato: www.chemgroup.se