



Scheda tecnica

## DOWSIL™ 3522 Cleaning Solvent Concentrated

### Caratteristiche e Vantaggi

- Rapida eliminazione del sigillante siliconico polimerizzato
- Solvente non alogenato
- Non infiammabile

### Applicazioni

- Il Solvente di Pulizia Concentrato DOWSIL™ 3522 è un liquido utilizzato per pulire (spurgare) attrezzature di dosaggio/miscelazione ed erogazione per sigillanti siliconici bicomponenti in applicazioni di vetrate strutturali o di isolamento. Il prodotto non contiene solvente alogenato ed è stato appositamente progettato per eliminare il sigillante siliconico polimerizzato presente nei tubi delle attrezzature e nei miscelatori.

### Proprietà Tipiche

Nota per i redattori di specifiche: questi valori non devono essere utilizzati per la stesura di specifiche.

Prova	Proprietà	Unità	Valore
	Aspetto		Liquido bruno/rossastro
	Odore		Solvente idrocarburicoleggero
ASTM D 1298	Peso specifico		0,85
ISO 3104/3105	Viscosità @ 20°C	mPa.s	8
ASTM D93	Punto di infiammabilità (metodo in vaso chiuso)	°C	> 90
	Vita utile	mesi	60

1. ASTM: American Society for Testing and Materials.  
ISO: International Standards Organization.

### Utilizzi Principali

Il Solvente di Pulizia Concentrato DOWSIL™ 3522 viene utilizzato per la pulizia delle attrezzature di dosaggio/miscelazione ed erogazione per sigillanti siliconici bicomponenti. La circolazione continua del Solvente di Pulizia Concentrato DOWSIL™ 3522 nelle attrezzature garantisce la massima pulizia dei tubi e dei componenti del macchinario. Il sigillante polimerizzato, raccolto nel vaso di riciclaggio del solvente, si deposita e deve essere rimosso regolarmente per migliorare la durata del solvente nel macchinario.

Il solvente, essendo in grado di eliminare elastomeri siliconici polimerizzati o non polimerizzati è utilizzabile anche per pulire pavimenti e macchinari in applicazioni in cui viene lavorato il silicone. È in grado di pulire tutte le attrezzature che erogano adesivi siliconici tranne i fluorosiliconi. Si consiglia di rivolgersi ai fabbricanti delle attrezzature prima di utilizzare il solvente di pulizia.

## **Attrezzatura**

Tubi foderati in P.T.F.E. e sistemi di tenuta VITON devono essere utilizzati in attrezzature da pulire con il Solvente di Pulizia Concentrato DOWSIL™ 3522. In nessun caso, prodotti a base di poliammide (ad es. il nylon) devono essere utilizzati a contatto con il solvente di pulizia. Il Solvente di Pulizia Concentrato DOWSIL™ 3522 è un prodotto corrosivo, ed è risultato compatibile con le più comuni parti in metallo e in lega usate in pompe di attrezzature di dosaggio/miscelazione. In caso di dubbio, contattare il fornitore del macchinario o il più vicino servizio di assistenza per un consiglio sull'uso del prodotto in combinazione con le attrezzature.

## **Precauzioni nella Manipolazione**

LE INFORMAZIONI DI SICUREZZA NECESSARIE PER UN USO SICURO NON SONO INCLUSE IN QUESTO DOCUMENTO. PRIMA DELL'UTILIZZO, LEGGERE ATTENTAMENTE LE SCHEDE DI SICUREZZA RELATIVE AL PRODOTTO E AL MATERIALE NONCHÉ LE ISTRUZIONI IN MATERIA DI UTILIZZO SICURO E DI RISCHI PER LA SALUTE E LA PERSONA RIPORTATE SULL'ETICHETTA. LE SCHEDE RELATIVE ALLA SICUREZZA POSSONO ESSERE CONSULTATE SUL SITO WEB ALL'INDIRIZZO DOW.COM O POSSONO ESSERE RICHIESTE AL PROPRIO REFERENTE TECNICO-COMMERCIALE, AL DISTRIBUTORE LOCALE O AL SERVIZIO CLIENTI DOW.

## **Durata Utile e Conservazione a Magazzino**

Se conservato nei suoi contenitori originali e mai aperti, in ambiente fresco e asciutto questo prodotto ha una vita utile di 60 mesi dalla data di produzione.

Nei periodi di non utilizzo, i contenitori devono essere tenuti sigillati ermeticamente. Il solvente di pulizia si disattiva a contatto di acqua o umidità atmosferica, ed una esposizione prolungata riduce o compromette definitivamente la sua efficacia.

## **Confezione**

Il prodotto è disponibile in fusti da 200 litri e fustini in plastica da 25 litri.

## **Limitazioni**

Questo prodotto non è testato né se ne dichiara l'idoneità per l'impiego in campo medico o farmaceutico.

## **Informazioni sulla Salute e Sull'ambiente**

Per fornire ai propri clienti un adeguato supporto alle loro esigenze di sicurezza dei prodotti, Dow ha dato vita a una estesa organizzazione per la Gestione del Prodotto (Product Stewardship). Inoltre, un gruppo formato da specialisti nelle problematiche legate all'ambiente, alla salute e alle normative del settore è sempre a disposizione per rispondere a ogni quesito.

Per ulteriori informazioni, consultare il sito web [dow.com](http://dow.com) o contattare il proprio referente locale Dow.

[dow.com](http://dow.com)

**AVVERTENZA:** Non si dovrà inferire alcuna libertà dalla violazione di brevetti di proprietà di Dow o altri. Poiché le condizioni d'uso e le leggi applicabili potrebbero differire da una località all'altra e potrebbero subire variazioni nel tempo, il Cliente avrà la responsabilità di stabilire se i prodotti e le informazioni riportati in questo documento sono idonei al suo utilizzo e di assicurare che il suo luogo di lavoro e le sue pratiche di smaltimento siano conformi alle leggi vigenti in materia e a ogni altra disposizione governativa. Il prodotto mostrato nella presente documentazione potrebbe non essere disponibile per la vendita e/o in tutte le regioni geografiche in cui vi è una rappresentanza Dow. Le dichiarazioni effettuate potrebbero non essere state approvate per l'uso in tutti i paesi. Dow non si assume alcun obbligo o responsabilità in relazione alle informazioni contenute nel presente documento. Quando ci si riferisce a "Dow" o alla "Società" si intende l'entità giuridica Dow che commercializza i prodotti al Cliente, fatta salva diversa indicazione esplicita. **NON VIENE FORNITA ALCUNA GARANZIA; VIENE INOLTRE ESPRESSAMENTE ESCLUSA QUALSIASI GARANZIA IMPLICITA DI COMMERCIALIZZABILITÀ O IDONEITÀ PER SCOPI PARTICOLARI.**

