

Zulassungen und Normen

NEXANS	Empfohlen nach Kompatibilitätstests mit Kabelmantelmaterial von Nexans
ELASTIMOLD	Getestet auf dem leitfähigen Gummi des Unternehmens
BELLCORE	Spannungskorrosionsgetestetes Polycarbonat, Polyphenylenoxid & ABS
CORNING	Empfehlung für Glasfaser (Mitteilungsblatt Nr. AN3472)

DGEL ist ein hochleistungsfähiger, alkoholfreier Kabelreiniger, der speziell entwickelt wurde für die sichere und einfache Entfernung von Kabelgelen und blockierenden Komponenten auf Kupfer- und Glasfaserkommunikationskabeln ohne Entfernung der ID-Tinten. Entfernt Schmutz, Ruß, Fett, Teer, Öl, Wachs, Harz und Gummi von Kabeln, Werkzeugen, lackierten Flächen und Ausrüstung. Als Lösungsmittelreiniger mit hohem Flammpunkt hinterlässt DGEL nach dem Verdampfen keine Rückstände und reinigt, ohne klebrige Reste zu hinterlassen.

- Kontrollierte Verdampfungsgeschwindigkeit
- Ersatz für aggressive chlorhaltige Lösungsmittel, Lackbenzine oder Kerosin
- Verringert den Verbrauch und Emissionen von flüchtigen organischen Verbindungen gegenüber schnell verdampfenden Reinigungslösungsmitteln
- Alkohol- und halogenfrei
- Keine gesundheitsschädlichen Effekte auf Kabeln, Spleißmaterialien oder Werkzeugen
- Verringert Schäden die beim Spleißen auftreten, das Eindringen von Feuchtigkeit und verlängert damit die Lebensdauer der Kabel
- Effektive Reinigung ermöglicht die schnellere Kabelvorbereitung, so dass die Zeit der Spleißkosten reduziert wird
- Die durchgängige Faserkennzeichnung erhöht die Verwendung mehrerer Kabel.
- Gleichermaßen effektiv für Kupfer- wie für Glasfaserkabel
- In Tests keine Auswirkungen auf die halbleitende Polymerkabelhüllenmaterialleitfähigkeit bei Anwendung direkt auf der Kabelhüllenfläche
- Kann bei Anwendung normaler Reinigungsverfahren sicher mit halbleitenden Kabeln verwendet werden
- Keine nennenswerte Wirkung auf die getesteten Faserbandproben
- Erhältlich in flüssiger Form und fusselarmen, vorgetränkten Wischtüchern, deren Stoff den Standards AMS 3819C und BMS 15-5F entspricht
- Durch das vorgetränkte Wischtuchsystem entfallen die gefährliche Lagerung, Transport- und Logistikprobleme, die bei losen brennbaren Flüssigkeiten bestehen.

ANWENDUNGSGEBIETE

DGEL wurde speziell für die wirksame und sichere Entfernung von Petroleum, Polyethylen, Gelen auf Silikonbasis und blockierender Bestandteile aus gefüllten Kupfer- und Glasfaserkommunikationskabeln entwickelt.

- Kabelreinigungslösungsmittel für Kabelspleißvorgänge
- Reinigungsgele und blockierende Bestandteile aus Telekommunikationskabeln aus Glasfaser und Kupfer
- Entfernung von Einlagerungselementen im Kabel ohne Schäden
- Entfernung von Kabelgelen aus gefüllten Kabeln und Werkzeugen ohne Beschädigung der Leiter oder damit verbundenen Gegenstände
- Empfohlen für die Reinigung von Glasfaserbandmatrix
- Allgemeines, entfettendes Lösungsmittel für Kabel, Werkzeuge und Ausrüstung
- Entfernung von allgemeinem Schmutz, Fett, Teer, Öl, Wachs, Harz und Gummi
- Geeignet für sämtliche Kabelinstallationen und Wartungsfunktionen im Bereich Telekommunikation

GEBRAUCHSANWEISUNG

- Entfernen Sie Reste des Gels mit einem zuvor in DGEL getränkten Wischtuch vom Kabelbündel oder tauchen Sie es in DGEL-Flüssigkeit.
- Warten Sie ein paar Minuten, damit sich die Verschmutzungen lösen.
- Nehmen Sie ein frisches Tuch, um die einzelne Kabelhülle zu reinigen und das Kabel offenzulegen.
- Kabelenden zum Verbinden/Spleißen freilegen und jeden Streifen vom Hüllende nach außen hin reinigen
- Wischtücher in einem vorgesehenen Mülleimer entsorgen

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Aussehen klare Flüssigkeit
Raumgewicht 0,79

VORSICHTSMAßNAHMEN BEI GEBRAUCH UND LAGERUNG

Gefährlich, kann bei Verschlucken zu Lungenschäden führen. Persönliche Schutzausrüstung verwenden. Schutzbrillen sind empfohlen, wenn Spritzer in die Augen gelangen können. Bei der Handhabung lösungsmittelbeständige Schutzhandschuhe verwenden, da längerfristiger Kontakt zu Trockenheit der Haut oder Hautrissen führen kann.

Toxisch für im Wasser lebende Organismen. Kann langfristig nachteilige Auswirkungen auf die Wasserumgebung haben. Die Freisetzung in die Umwelt verhindern. Nicht in Abflüsse und Wasserwege schütten. Müll und verschmutzte Verpackungen gemäß den aktuellen Vorschriften über ein zugelassenes Sammelunternehmen oder anderes Unternehmen recyceln oder entsorgen lassen.

Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren. Behälter fest verschlossen halten. Stabil unter normalen Lagerbedingungen. Inkompatible Materialien: stark oxidierende Substanzen.

Für mehr Informationen über die Gefahren des Produktes ziehen Sie bitte das Sicherheitsdatenblatt der Reinigungsflüssigkeit gemäß der örtlichen Vorschriften zu Rate.

Nur für den industriellen Gebrauch.

Die vorangehende Notiz wird durch die hier vorliegende ersetzt und aufgehoben.

Die in dieser Informationsschrift enthaltenen Angaben sind nach bestem Wissen und Gewissen gegeben und haben lediglich einen anzeigenden Wert und stellen demnach keinerlei Verpflichtung oder Garantie unsererseits dar, besonders für den Fall von Rechtsansprüchen Dritter, die sich durch den Gebrauch unserer Produkte ergeben. Die aufgezeichneten Daten stützen sich auf von SOCOMORE durchgeführte Versuche. An den Angaben können Änderungen vorgenommen werden, falls dies von SOCOMORE für nötig gehalten wird. Diese Angaben ersetzen in keinem Fall Vorversuche, die man für jeden bestimmten Anwendungsfall unternehmen sollte, um die Verträglichkeit des Produktes zu prüfen. Wir bitten Sie in allen Fällen die örtliche Gesetzgebung zu prüfen, die für die Anwendung unserer Produkte zuständig ist. Für weitere Informationen stehen wir Ihnen jederzeit zur Verfügung.