

LUPERFOAM 329

TREIBMITTEL

01/09
Dezember 2009

:: CHARAKTERISTIK

LUPERFOAM 329 ist ein wirksames Treibmittel für die Verschäumung ungesättigter Polyesterharze bei Raumtemperatur. LUPERFOAM 329 ist eine Mischung zweier aktiver Komponenten: t-Butyl-hydraziniunchlorid und Eisenchlorid. Diese wässrige Lösung dispergiert leicht in ungesättigten Polyesterharzen. Die Reaktion des UP Harzes mit LUPERFOAM 329 und Methylthylketonperoxid, wie z.B. Luperox DP 33, erzeugt einen Polyesterschaum mit microcellularer Struktur.

:: EINSATZGEBIET

Das Produkt "Luperfoam 329" ist ein sog. Schaummittel für ungesättigte Polyesterharze. UP-Schaumharze sind expandierende Harze, die als Matrixmaterial für die Herstellung von beidseitig glatten GFK-Laminaten geeignet sind. UP-Schaumharze sind so vorformuliert, dass nach Zugabe eines Schaummittels und eines speziellen Härters ein sicheres Verarbeiten im Gieß- und Pressverfahren möglich ist.

:: PRODUKTDATEN

Materialdaten

t-Buthylhydraziniumchloridgehalt	32%
Aussehen	bernsteinfarbene bis grüne wässrige Lösung
Dichte bei 20°C	1,11g/cm ³
Gefrierpunkt	< 10°C
Lagerung (kühl und trocken)	mindestens 6 Monate im ungeöffneten Originalgebinde

:: VORSICHTSMAßNAHMEN

Hinweise zum Umgang mit den Produkten und zur Entsorgung entnehmen Sie bitte dem gültigen Sicherheitsdatenblatt und den entsprechenden Merkblättern der Berufsgenossenschaft der Chemischen Industrie.

Die vorstehenden Angaben, insbesondere die Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall. Wegen der unterschiedlichen Materialien, Untergründe und abweichenden Arbeitsbedingungen kann eine Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses oder eine Haftung, aus welchem Rechtsverhältnis auch immer, weder aus diesen Hinweisen, noch aus einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns soweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Hierbei hat der Anwender nachzuweisen, dass er schriftlich alle Kenntnisse, die zur sachgemäßen und erfolgsversprechenden Beurteilung erforderlich sind, rechtzeitig und vollständig zu unserer Kenntnis übermittelt hat. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Im Übrigen gelten unsere jeweiligen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Es gilt das jeweils neueste Technische Merkblatt, das von uns angefordert werden sollte.

Copyright VOSSCHEMIE

VOSSCHEMIE GMBH

Esinger Steinweg 50
25436 Uetersen
Germany
www.vosschemie.de

SITZ DER GESELLSCHAFT

Uetersen

AMTSGERICHT

Pinneberg – HRB 0265 EL
USt-Id-Nr.: DE134800975
ILN: 41 02870 00000 8

GESCHÄFTSFÜHRER

Ellen Voss, Dieter Voss,
Klaus Voss, Hans-Joachim Rohde

NIEDERLASSUNGEN

Ratingen, Oschatz, Kolbermoor

Qualitätsmanagement-System
zertifiziert von LLOYD'S nach
der Qualitätssicherungsnorm
DIN EN ISO 9001 : 2008