

Produkte	Beschreibung	Anwendung
LUVOMAXX® OCTASIL	Triethoxy-n-octylsilan CAS 2943-75-1	LUVOMAXX® OCTASIL wird als Hydrophobierungsmittel und Oberflächenmodifizierungsmittel für eine Vielzahl von anorganischen Oberflächen wie Glas, Glasfasern, Mineralwolle, Kieselsäure, Schichtsilikate, Glimmer, ATH und andere Hydroxide verwendet. Darüber hinaus wird LUVOMAXX® OCTASIL als Haftvermittler eingesetzt, der über seine unpolaren Alkylketten physikalisch mit entsprechenden Polymeren wechselwirken kann, um die Einarbeitung und Verstärkung von Füllstoffen innerhalb dieser Polymermatrices zu verbessern.
LUVOMAXX® VINYLOSIL T102	Triethoxyvinylsilan CAS 78-08-0	Aufgrund seiner ausgeprägten Neigung zur schnellen Hydrolyse wird LUVOMAXX® VINYLOSIL T102 als Wasserfänger und Trocknungsmittel in feuchtigkeitsempfindlichen und feuchtigkeitshärtenden Formulierungen wie Hybridsystemen auf Basis silan-terminierter Polymere zur Verbesserung der Lagerstabilität und zur Unterbindung ungewollter Aushärtung eingesetzt.
LUVOMAXX® VINYLOSIL T103	Trimethoxyvinylsilan CAS 2768-02-7	Aufgrund seiner ausgeprägten Neigung zur schnellen Hydrolyse wird LUVOMAXX® VINYLOSIL T103 als Wasserfänger und Trocknungsmittel in feuchtigkeitsempfindlichen und feuchtigkeitshärtenden Formulierungen wie Hybridsystemen auf Basis silan-terminierter Polymere zur Verbesserung der Lagerstabilität und zur Unterbindung ungewollter Aushärtung eingesetzt.

Weitere Produkte können auf Anfrage zur Verfügung gestellt werden.