



# Tevier®

Spezierschmierstoffe / Special Lubricants  
Chemische Produkte / Chemical Products

Tevier Öl-Fenkart GmbH  
Kaiser Franz Josefstr. 41  
A 6845 Hohenems  
T: +43 5576 72226 0 FAX: DW2  
[info@tevier.com](mailto:info@tevier.com) [www.tevier.com](http://www.tevier.com)  
UID-Nr.: ATU49587200

## *Produktbeschreibung*

### **TEVIER SILAMIN 510**

Spezierschmierstoff für Kunststoffe auf Metall bzw. Kunststoffe - Kunststoffe nicht geeignet für Metall auf Metall. Ausgezeichnetes GLEITMITTEL für die Elektroindustrie (Kabelgleitmittel).

#### Physikalische Eigenschaften:

Basis: modifiziertes Silikongemisch mit amino-funktionellen Eigenschaften.

Farbe	farblos
Dichte	0,970 bei 25° C
Viskosität	1000 cSt bei 25° C
Flammpunkt	300° C
Stockpunkt	-50° C
Brechungsindex	1,404 bei 25° C
Gefährliche Reaktion	keine
Zündtemperatur	über 500° C
Löslichkeit	in Wasser nicht löslich

#### Physiologisches Verhalten von Silamin 510:

Silamin 510 ist in physiologischer Hinsicht praktisch inert. Es handelt sich um eine farblose, klare Flüssigkeit ohne Geschmack und Geruch. Auch durch langes Einwirken wird die Haut nicht angegriffen. Lediglich wenn man Silamin 510 direkt in die Augen bringt, tritt eine vorübergehende Reizung der Bindehaut auf. Beim Arbeiten mit Silikonfluid bietet normale Sauberkeit ausreichenden Schutz.