

TRUPOSOL® FRF

Fettungsmittel für flammwidriges Leder

Wirksubstanz:	sulfitierte, natürliche und synthetische Rohstoffe
Aussehen:	rotbraunes Öl
Ladung:	anionisch
Aktivsubstanz:	ca. 66 %
pH-Wert (1 : 10):	ca. 6,5
Säurestabilität:	mittel
Salzstabilität:	gut
Lichtechtheit:	ausgezeichnet
Wärmevergilbung:	gut

Eigenschaften:

TRUPOSOL FRF ist ein umweltfreundliches, flammhemmendes Fettungsmittel.

TRUPOSOL FRF wurde speziell für die Herstellung von flammbeständigem Leder entwickelt, das im Automobil- und Flugzeugbau Einsatz findet.

TRUPOSOL FRF trägt durch seine flammhemmende Wirkung zu einer sehr guten Grundausrüstung des Leders gegen Feuer bei.

TRUPOSOL FRF ist frei von Antimon und Halogenverbindungen.

TRUPOSOL FRF ersetzt andere herkömmliche Fettungsmittel im Herstellungsprozeß.

TRUPOSOL FRF ergibt Leder von ausgezeichneter Weichheit, verbunden mit einem angenehmen, runden Griff.

Die mit **TRUPOSOL FRF** behandelten Leder verfügen über niedrige Foggingwerte.

TRUPOSOL FRF verändert das spezifische Gewicht des Leders nicht.

Um die flammhemmende Wirkung von **TRUPOSOL FRF** zu verstärken, empfehlen wir den zusätzlichen Einsatz von **RESISTOL® PFS**.

Die Brennlängen und Nachglimmzeiten werden aber auch entscheidend durch Substratstärke und die Art der Gerbung und Nachgerbung beeinflusst.

Durch niedrigflüchtige Komponenten in **TRUPOSOL FRF** ist ein permanenter Flammschutz gewährleistet.

Anwendungshinweise:

TRUPOSOL FRF wird als Hauptfettungsmittel eingesetzt. Je nach gewünschter Weichheit sollten zwischen 8 - 14 %, bezogen auf Falzgewicht, eingesetzt werden.

Sicherheit und Lagerung:

Beim Umgang mit **TRUPONOL FRF** sind die beim Arbeiten mit Chemikalien allgemein üblichen Vorsichtsmaßnahmen zu beachten. Auf Hinweise in den Sicherheitsdatenblättern ist zu achten.

TRUPOSOL FRF kann bis zu 18 Monaten gelagert werden, wenn die Temperaturen nicht unter 5 °C und nicht über 40 °C liegen. Bei verlängerter Lagerung oder extremen Temperaturen kann **TRUPOSOL FRF** zum Absetzen neigen, was aber durch Wiederaufwärmen und gründliches Umrühren wieder rückgängig gemacht werden kann.