



Eni ARNICA 104/FR

Eni Arnica 104/FR ist ein schwer entflammbares Hochleistungs-Hydrauliköl und gilt als biologisch abbaubar. Es ist speziell formuliert für die Anwendung in Hydrauliksystemen die sich im Bereich von heißen Oberflächen oder Zündquellen befinden wie zum Beispiel in Eisengießereien.

Es basiert auf einem Gemisch aus Propylenglykol und Wasser mit einem hohen Korrosionsschutz.

Eni Arnica 104/FR kann bei Austritt als nicht schädliches Produkt eingestuft werden.

Physikalische Eigenschaften (typische Werte):

Eni ARNICA 104/FR	Einheit	46	Prüfverfahren
Kin. Viskosität bei 40°C	mm ² /s	43	ASTM D 445
Dichte bei 15°C	kg/m ³	1050	ASTM D 4052
Wassergehalt	% (m/m)	45,0	ASTM D 95

Qualitätsmerkmale:

- Schwer entflammbar durch hohe Hitzebeständigkeit
- Ausgetretenes Produkt gilt aufgrund des verwendeten Grundöltyps als nicht schädliches Produkt
- Nicht korrosiv gegen Metallbauteile (Stahl, Gusseisen, Kupfer, Aluminium)
- Durch hervorragendes Anti-Schaumverhalten wird eine hohe Funktionssicherheit der Anlage erreicht

Achtung:

Die Einsetzbarkeit von **Eni Arnica 104/FR** hängt von der Verträglichkeit mit den verwendeten Komponenten ab, vor allem der verwendeten Dichtungsmaterialien, Schläuche und Lackqualitäten.

Eni Arnica 104/FR sollte nicht bei Systemtemperaturen von über +50°C eingesetzt werden um das Verdampfen der Wasserbestandteile zu vermeiden.

Spezifikationen:

- ISO 12922 HFC
- ISO 15380 HEPG
- Danieli Standard n. 0.000.001 Rev.15
- VII Report of Luxemburg