**Technisches Datenblatt** 



# SYSTEM-CLEANER WTO

## Detergierender Reinigungszusatz für Ölumlauf- und Wärmeübertragungssysteme

Leistungsfähiger detergierender Zusatz, in allen Mineralölen löslich. Das Fluid in die gebrauchte Ölfüllung mischen um auch hartnäckige Micro- und Grobablagerungen im Ölkreislauf und Hydraulik Anlagen zu entfernen: größere Partikel werden durch die Filter/Siebe aus dem Kreislauf entfernt, kleinere Partikel werden dispergiert und beim Wechseln der gebrauchten Ölfüllung ausgetragen.

### Eigenschaften

- Hohe Reinigungskraft auch bei starken Ablagerungen
- Hohe dispergierende Eigenschaften
- Verbesserte Betriebsleistung durch erhöhte Sauberkeit des Ölumlaufsystems nach der Behandlung mit dem detergierenden Reinigunszusatz
- Verlängerte Lebensdauer der Betriebsfüllung
- Keinen negativen Einfluss auf die Eigenschaften der Betriebsölfüllung

#### **Einsatz**

Das Produkt wird unmittelbar vor einem Wechsel der gebrauchten Ölumlauffüllung eingesetzt. Je nach Verschmutzungsgrad der Betriebsfüllung und der Anlage ist 3 - 7 % des Reinigungs-Zusatzes in der Ölumlauffüllung zugegeben.

Die Anlage 3 bis 5 Tage unter normaler Praxisbedingung betreiben und anschliessend das gebrauchte und geimpfte Betriebsöl ablassen. Während dieser Zeit ist mit einer verstärkten Verschmutzung der Filter zu rechnen.

Nach Ablassen des alten Betriebsöles ist das gesamte System mit einem geeigneten Öl zu spülen und anschliessend völlig entleeren und fachmännisch zu entsorgen.

Beim Einsatz sind die Hersteller-Vorschriften zu beachten.

Typische Kennwerte			Prüfmethode	
Dichte bei 15°C	0,916	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D 1298	
Viskosität bei 40°C	190	mm²/s	ASTM D 445	
Flammpunkt C.O.C.	180	°C	ASTM D 92	
Pour point	- 6	°C	ASTM D 97	
Siedebeginn	> 240	°C	ASTM D 86	

#### Bemerkungen

ADR / SDR: Kein Gefahrengut VeVA-Code: 13 02 08