

# Additiv für Hydrauliksysteme

Art. 00912-01

**Beschreibung:** Spezielles Additiv für Hydrauliköle zur Verhinderung des Rückflusses und zur Verbesserung des Fließverhaltens in allen Temperaturbereichen.

**Anwendungsbereich:** Der Öladditiv ist für hydraulische Aufzüge und Hydraulikzylinder sowie für stationäre und mobile Hydraulikanlagen geeignet, um ein Zurückfließen bei niedrigen Geschwindigkeiten und hohen Belastungen zu verhindern.

## Produkteigenschaften

- Universelle Verwendung
- Verbessert die Dämpfungseigenschaften und reduziert Vibrationen
- Bildung eines stabilen Schmierfilms
- Verringerung der Ablagerungsbildung

## Vorteile

- Dank seiner guten Verträglichkeit mit Hydraulikölen eignet es sich für alle Hydrauliksysteme
- Verhindert das Zurückfließen, verringert die Reibung. Dichtungen und Elastomere bleiben unversehrt
- Verringerung des Reibungskoeffizienten und des Verschleisses
- Geringerer Wartungsaufwand dank der kontinuierlichen Reinigung des Systems

**Anwendung:** 2 bis 3% Ölzusatz für Hydrauliksysteme dem Hydraulikölvolumen hinzufügen um dem Stick-Slip-Effekt vorzubeugen. Bei problematischen Anlagen kann der Anteil bis auf 7% erhöht werden. Der Ölzusatz für Hydrauliksysteme kann für Anlagen eingesetzt werden, die mit Hydraulikölen auf Basis von Mineralöl (zinkhaltig und/oder zink- und aschefrei) oder auf Basis von Polyalphaolefinen (PAO) gemäss DIN 51542 Teil 1, 2 oder 3 befüllt sind.

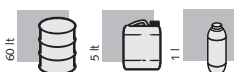
**Hinweis:** Der Ölzusatz für Hydrauliksysteme eignet sich nicht für Hydrauliksysteme die mit biologisch schnell abbaubaren Produkten (HEPG, HETG oder HEES) befüllt sind. Es ist ausserdem untersagt den Ölzusatz in Bremsflüssigkeitssystemen von Fahrzeugen zu verwenden.

## Physikalisch-chemische Daten:

Farbe:	klar, gelblich	
Viskosität (40°C):	~110 mm <sup>2</sup> /s	DIN 51562-1
Dichte (20°C):	0.942 g/ml	DIN 51757
Pourpoint:	~ -21°C	DIN ISO 3016
Flammpunkt (COC):	270°C	DIN ISO 2592

## Sicherheits- und Umweltaspekte:

- ADR / RID: Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.
- Vorsichtmassnahme: Das Produkt darf nicht in Abwasser, Grundwasser, Oberflächengewässer gelangen. – Wassergefährdungsklasse: Schwach wassergefährdend (WGK 1)
- LVA/EU-Abfallcode: 13 01 12
- CH-Abfallcode: identisch mit dem EU-Abfallcode (gemäss VeVA vom 01.01.06).
- Einstufung und Kennzeichnung: Siehe Sicherheitsdatenblatt



## Gebindegrößen:

Fass: 60 l

Kanister: 5 l

Flasche: 1 l

Die in diesem Datenblatt gemachten Angaben basieren auf den uns bekannten Eigenschaften und Einsatzmöglichkeiten. Blaser Swisslube AG haftet nicht für Schäden, welche aus unsachgemäßem Einsatz der Produkte resultieren. Generell kann aus diesen Daten keine Rechtsverbindlichkeit abgeleitet werden. 30.577 D (0719)