

SPC Selected Products GmbH · D-42289 Wuppertal · Brucknerweg 26
Fon: +49 202 - 9463690 · Fax: +49 202 - 87088403 · info@spc-selectedproducts.de

Technische Information: Hydraulikflüssigkeit HFA-S 380



Artikelbezeichnung :	Hydraulikflüssigkeit HFA-S 380 Schwer entflammbare Hydraulikflüssigkeit Typ HFA-S
biologische Abbaubarkeit :	über 90 %
Viskosität 20°C :	2-20 mm ² /s (Konzentrat)
Verpackung :	Kanister, Fässer, IBC
Sonstiges :	getestet nach DIN EN ISO 4404-1 / DIN EN ISO 12922, Caterpillar Werknorm EWN 8350

Suchbegriffe : HFC, nicht kennzeichnungspflichtiges Hydrauliköl, Hydraulik ohne Öl

Allgemeine Informationen : Hydraulikflüssigkeit HFA-S 380 ist eine schwerentflammbare Hydraulikflüssigkeit der Gruppe HFA-S, welche in der Anwendungskonzentration eine synthetische, mineralölfreie Mikroemulsion für wasserhydraulische Anlagen bildet.

Hydraulikflüssigkeit HFA-S 380 ist hartwasserstabile, synthetische Mikroemulsion mit einer hohen Korrosionsschutzreserve, die es ermöglicht auch extreme Einsatzwässer zu verwenden und gleichzeitig einen effektiven Schutz gegen Spaltkorrosion bietet.

Verbunden mit den stetig steigenden Anforderungen im Umweltschutz und der Arbeitshygiene bildet diese Technologie eine neue und innovative Generation für synthetische Mikroemulsionen. Hydraulikflüssigkeit HFA-S 380 zeichnet sich durch eine extreme Langlebigkeit ohne Serviceaufwand aus.

Mit Hydraulikflüssigkeit HFA-S 380 erreichen Sie längere Laufzeiten, besseren Korrosionsschutz und Schutz vor Ablagerungen bei gleicher Leistungsfähigkeit. Durch die Additivierung wird einem Bakterienbefall im Hydrauliksystem vorgebeugt.

weitere Informationen : Hydraulikflüssigkeit HFA-S 380 findet Anwendungen als ökologische Alternative zu mineralölbasierten Hydraulikölen. In Bereichen, wo es auf biologische Abbaubarkeit ankommt ist Hydraulikflüssigkeit HFA-S 380 eine sinnvolle Alternative.

Hydraulikflüssigkeit HFA-S 380 ist schwer entflammbar, was deutliche Vorteile für den Brandschutz bietet.

Hauptanwendungsgebiete sind hydraulische Anlagen in Schreitausbausystemen im Bergbau und industrielle Prozessflüssigkeit in Presswasseranlagen.

Hydraulikflüssigkeit HFA-S 380 leistet durch die hohe biologische Abbaubarkeit einen Beitrag zum Umweltschutz.
Anwendungskonzentration 2 – 5%

Hinweise : Die Hydraulikflüssigkeiten der SPC Selected Products GmbH haben keine bedenklichen Inhaltsstoffe und erfüllen somit ein Höchstmaß an Sicherheit im Arbeits- und Gesundheitsschutz. Die schwere Entflammbarkeit trägt zur Verminderung der Brandgefahr bei. Im Falle von Leckagen kommen die guten ökotoxikologischen Eigenschaften zum Tragen.

Version: 31.10.2020

Die Angaben in diesem Datenblatt dienen nur zur Information und stellen keine rechtsverbindliche Zusage über Produkteigenschaften dar.