

### Zulassungen und Normen

CFM INTERNATIONAL	CP-2675
ENGINE ALLIANCE GP7000	EAC-0365-10
GE	CO 4-273
IAE/V2500	CoMat 01-547 & 01-546
PRATT & WHITNEY	SPMC 204-1 / HDL-2524-C ; SPMC 204-2 / HDL 2524-P
ROLLS-ROYCE	oMat 198
SAFRAN HELICOPTER ENGINES (formerly TURBOMECA)	CCT LB-540 / RTC 70-20-22-110-801

**HDL-2524 wird bei einer Etappe eines mehrstufigen Verfahrens zur Entfernung komplexer Metalloxid- und Ölkohleablagerungen eingesetzt, die sich auf heißen Flächen von Triebwerksteilen bilden.**

HDL-2524 ist ein 2-Komponenten-Produkt.

HDL-2524C ist eine ätzende alkalische Flüssigkeit.

HDL-2524P ist konzentriertes flüssiges Permanganat.

Eigenschaften :

- Flüssigform einfach in der Anwendung.
- Sehr wirkungsvolles Oxidationsmittel zur Entfernung von komplexen Ölkohleablagerungen ohne Angriff der Metallflächen (Eisenlegierungen und Hochtemperaturlegierungen)
- Zugelassen zur Anwendung auf Hochtemperaturlegierungen und Hochleistungslegierungen.
- Kaum Ablagerung von Rückständen auf dem Beckenboden.

**HDL 2524** ist ein Produkt aus dem Bereich Magchem.

### **GEBRAUCHSANWEISUNG**

20% (Volumenprozent) Wasser in Behälter füllen. Danach 30-50% (Volumenprozent) HDL-2524C und

15-25% (Volumenprozent) HDL-2524P hinzugeben. Bis zum Betriebsfüllstand mit Wasser auffüllen und Rühr-/Mischsystem in Gang setzen. Lösung anschließend auf 82-93°C (180-200°F) erhitzen.

Die Verwendung von Behältern aus nichtrostendem Stahl 316 wird empfohlen.  
Die Verwendung von Geräten mit Rühr-/Mischsystem verbessert die Wirkung.

## **TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN**

---

Aussehen ..... HDL-2524P : dunkelviolette Flüssigkeit / HDL-2524 C : visköse, helle Flüssigkeit  
Raumgewicht ..... (20°C) HDL-2524P : 1,16 / HDL-2524C : 1,32  
pH-Wert ..... (100%) HDL-2524P : 6-9 / HDL-2524C : >13

## **VORSICHTSMASSNAHMEN BEI GEBRAUCH UND LAGERUNG**

---

Für mehr Informationen über die Gefahren des Produktes ziehen Sie bitte das Sicherheitsdatenblatt gemäß der örtlichen Vorschriften zu Rate.

Nur für den industriellen Gebrauch.

**Die vorangehende Notiz wird durch die hier vorliegende ersetzt und aufgehoben.**

Die in dieser Informationsschrift enthaltenen Angaben sind nach bestem Wissen und Gewissen gegeben und haben lediglich einen anzeigenden Wert und stellen demnach keinerlei Verpflichtung oder Garantie unsererseits dar, besonders für den Fall von Rechtsansprüchen Dritter, die sich durch den Gebrauch unserer Produkte ergeben. Die aufgezeichneten Daten stützen sich auf von SOCOMORE durchgeführte Versuche. An den Angaben können Änderungen vorgenommen werden, falls dies von SOCOMORE für nötig gehalten wird. Diese Angaben ersetzen in keinem Fall Vorversuche, die man für jeden bestimmten Anwendungsfall unternehmen sollte, um die Verträglichkeit des Produktes zu prüfen. Die Fotos sind nicht vertraglich bindend. Wir bitten Sie in allen Fällen die örtliche Gesetzgebung zu prüfen, die für die Anwendung unserer Produkte zuständig ist. Für weitere Informationen stehen wir Ihnen jederzeit zur Verfügung.