

Omologazioni

AIR FRANCE	SMI 53094-04
CFM INTERNATIONAL	CP-2564
ENGINE ALLIANCE GP7000	EAC-0111-7
GE	CO4-183
HONEYWELL	CO4-183 (AS900 engine)
IAE/V2500	CoMat 01-542
PRATT & WHITNEY	SPMC-154
ROLLS-ROYCE	oMat 1/153C
SAFRAN HELICOPTER ENGINES (formerly TURBOMECA)	CCT LB540 / RTC 70-20-03-280-823

Disossidante di incrostazioni acido, da usare nel contesto del processo di pulitura di motori a turbina. Approvato dai principali OEM di motori per aerei.

AP-988 è utilizzato in una delle fasi di un processo a fasi multiple per facilitare la rimozione dei depositi di ossidi metallici complessi e di calamina formati sulle superfici di riscaldamento dei componenti di motori a reazione.

Si raccomanda l'uso di serbatoi in acciaio inossidabile 316.

L'uso di apparecchiatura con dispositivo d'agitazione migliorerà i risultati.

AP-988 è una miscela liquida chiara di acidi organici e di inibitori.

- Prodotto liquido che facilita la manutenzione.
- Rimuove la calamina e gli ossidi metallici.
- Approvato per uso su leghe di grande forza e resistenti al calore.
- Non contiene acidi minerali.
- Soddisfa le esigenze della norma ARP-1755, categoria 4.

AP 988 è un prodotto della gamma MAGCHEM.

IMPLEMENTAZIONE

- Rimozione della calamina: AP988 è utilizzato sotto forma di soluzione acquosa a 15-20% per volume. La temperatura raccomandata è di 80-85°C (175-185°F). Sgrassare e pulire i pezzi prima di immergerli.
- AP 988 è generalmente utilizzato come condizionatore acido di calamina nel processo di pulizia dei pezzi di motori a turbine.

In genere, questo processo comprende le fasi seguenti:

- 1) HDL 202 (disossidante alcalino)
- 2) AP 988 (prodotto acido per la rimozione della calamina)
- 3) HDL 2524 (permanganato alcalino)
- 4) HDL 202 (disossidante alcalino)
- 5) Corrotek (antiruggine di processo)

- La durata media d'immersione varia dai 15 ai 30 minuti.
- La concentrazione della soluzione può essere mantenuta per titolazione, secondo il metodo indicato da MagChem Inc.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Aspetto Liquido giallo chiaro
 Gravità specifica 1,20
 pH (al 100%) 3,2 / (al 20%) 3,3
 Solubilità Facilmente miscibile all'acqua nelle concentrazioni raccomandate.

PRECAUZIONI D'IMPIEGO E DI STOCCAGGIO

Per maggiore informazione sugli pericoli, consultare la scheda di sicurezza in accordo con le norme locali.

Solo per uso industriale.

Questa scheda annulla e sostituisce la precedente.

Le informazioni contenute nel presente documento sono fornite in buona fede ma hanno valore indicativo e non implicano di conseguenza nessun impegno da parte nostra, né nessuna garanzia, in particolare in caso di violazione dei diritti di terzi a causa dell'utilizzazione dei nostri prodotti. I dati che vi sono esposti rendono conto di prove effettuate da SOCOMORE che si riserva il diritto di apportare modifiche tecniche al prodotto. I dati non devono in nessun caso sostituirsi alle prove preliminari che è indispensabile effettuare per adeguare il prodotto ad ogni caso determinato. Le foto non sono contrattuali. Vi invitiamo a verificare in tutti i casi la legislazione locale applicabile a all'utilizzazione del nostro prodotto. I nostri servizi sono a vostra disposizione per ulteriori informazioni.