

Omologazioni

AIRBUS	Conform to ABP 1-4046 AIMS 09-00-002 section 5.3.1, section 5.3.2 & section 5.3.3
AIRBUS	AIRBUS Maintenance application code 12ABE2 / CML 15-004
AIRBUS HELICOPTERS	ECA 3071 / IF-MA 338
CFM INTERNATIONAL	CP 5073
DASSAULT AVIATION	DGQT 1.7.0.0161
DGA (French Army)	Fiche d'identification et d'utilisation n° 4209 / AAA n° 107
ENGINE ALLIANCE GP7000	EAC-0203-4
GE	C02-025
IAE/V2500	CoMat 101-143
OTAN/NATO	C-634
PRATT & WHITNEY	SPMC 124-5
SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (formerly SNECMA)	DMR 75-615
SAFRAN HELICOPTER ENGINES (formerly TURBOMECA)	CCT 00706
SAFRAN LANDING SYSTEMS (formerly MESSIER-DOWTY)	PCS-2800
SAFRAN TRANSMISSION SYSTEMS (formerly HISPANO SUIZA)	
SEA (Service des Essences de Armées)	Fiche identif./utilisation N° C-634/1b
SNCF (French Railways)	Symbol 0.210.0126

Composto inibitore della corrosione per aerei, ad alto punto di flash. Forma una potente pellicola protettiva idrorepellente e anti-corrosione che allontana acqua e umidità.

WADIS 24/60 respinge ed elimina acqua e umidità conferendo alla superficie trattata un carattere idrofobo mediante una sottile pellicola trasparente e morbida dotata di un alto potere anti-corrosione. È particolarmente destinato all'eliminazione dell'acqua di risciacquo su pezzi che hanno subito trattamenti di superficie. La sua implementazione in bagno è facilitata dal punto di infiammabilità

elevato.

- La pellicola trasparente, morbida, sottile, leggermente grassa, ma non oleosa, del prodotto permette le operazioni di controllo dei pezzi, senza che sia necessaria eliminarla in precedenza. Le applicazioni successive di WADIS 24/60 non si accumulano. Una nuova applicazione comporta la dissoluzione del vecchio film. Avviene una reazione e si forma una nuova pellicola.
- Compatibile con gli oli minerali, i pezzi protetti possono essere messi direttamente a contatto con altri lubrificanti.
- Lubrificante, può essere utilizzato per lavori di imbutitura leggera senza altra operazione di protezione.
- È inutile eliminare WADIS 24/60 dai pezzi prima di procedere alla lavorazione. Una miscela rapida e intima si svolgerà tra il prodotto e l'olio di taglio, senza rischio di incrostazione.
- Non contiene boro, silicone o bario.

UTILIZZAZIONI

- WADIS 24/60 è utilizzato in tutti i campi dell'industria: aeronautica, spaziale, navale, armamento, automobile, meccanica, macchine agricole, elettriche, elettroniche, trattamento di superfici, ecc... sia allo stadio della fabbricazione che a quello della riparazione, la manutenzione.
- La durata di protezione è funzione dell'ambiente e del metallo protetto. Può essere ridotta a 15 giorni e meno con uno stoccaggio esterno non protetto in ambiente particolarmente aggressivo, come nebulizzazione salina, pioggia e umidità permanenti, atmosfera acida. In media, fino a 2 anni all'interno e fino a 6 mesi al riparo.
- WADIS 24/60 non attacca vernici, plastica e gomma. Non deteriora nessun tessuto.
- Trattamento a effetto idrofugo e anti-corrosione nell'industria di trattamento delle superfici metalliche. Eliminazione dell'acqua di risciacquo sui pezzi al termine delle operazioni di decapaggio e di fosfatazione delle superfici ferrose o di trattamento dell'alluminio.
- Trattamento a effetto idrofugo e anti-corrosione in manutenzione aeronautica, della cella, dei motori e degli organi particolarmente aggrediti dalle condizioni atmosferiche.
- Protezione inter-operazione ai diversi stadi della fabbricazione. Protezione delle lamiere, imbutiti, insiemi montati, parti staccate e sotto-insiemi in attesa d'assemblaggio. Protezione di strumenti, bulloni, viti. Sblocco dei pezzi a contatto (dadi, bulloni) ecc...
- Prodotto a effetto idrofugo, protettore e rinnovatore delle apparecchiature elettriche e elettroniche.
Respinge l'acqua da bobinature, pulisce e lubrifica, restaura le caratteristiche degli isolanti

IMPLEMENTAZIONE

- Agitare il prodotto prima dell'uso.
- Non introdurre prodotti estranei nelle vasche (sgocciolare o asciugare i pezzi prima del bagno).
- In ammollo, è possibile tenere un estratto secco costante con il diluente HYSO 96/3.

2/4

WADIS 24/60_10107AOIT2022-04-08FS-MG

- Applicare WADIS 24/60 con un pennello, un salvietta, da bagno, in proiezione (pistola manuale, installazione automatica, aerosol).
- La durata di protezione è:
 - Stoccaggio interno: fino a 2 anni
 - Stoccaggio esterno: fino a 6 mesi ed è in funzione dell'ambiente e del metallo protetto. Può essere ridotta a 15 giorni e meno con uno stoccaggio esterno non protetto in ambiente particolarmente aggressivo, come nebulizzazione salina, pioggia e umidità permanenti, atmosfera acida.
- In questi casi estremi, è necessario effettuare applicazioni regolari la cui frequenza è determinata da controlli periodici o applicando una protezione lunga durata compatibile di tipo SOCOPAC.

DEPROTEZIONE

La deprotezione può essere effettuata secondo il caso mediante prodotti detergenti per tutte le superfici SYNCLAIR (SYNCLAIR A/C raccomandato) o solventi di gamme HYSO, SOCOSOLV, DIESTONE.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Aspetto	liquido marrone chiaro
Densità	(a 20°C/68°F) 0,83
Punto infiammabilità	(ISO 13736) >60°C/140°F
Capacità di sovrapposizione	da 20 a 25 m ² /l
Spessore della pellicola	da 5 a 8 micron
Resistenza a bassa temperatura	stabile a - 20°C
Resistenza alla nebulizzazione salina	ASTM B117 - 336h (Aluminium 2024)
Resistenza atmosfera ... tropicale 35°C 100% U.R. : - su acciaio XC18S	¥ 700 h / - su alluminio 2024
	¥ 1000 h

PRECAUZIONI D'IMPIEGO E DI STOCCAGGIO

La composizione organica del prodotto lo rende incompatibile con l'ossigeno e gli ossidanti.

WADIS 24/60 non contiene prodotti tossici. Tuttavia, una ventilazione dei vapori sarà prevista nei locali esigui e non muniti di aerazione. Evitare il contatto prolungato con l'epidermide a causa del potere sgrassante dei solventi contenuti nel prodotto, suscettibile di alterare il rivestimento lipo-acido della pelle.

A temperatura ambiente, WADIS 24/60 è ininfiammabile. Con il punto di infiammabilità, osservare le seguenti precauzioni: utilizzare lontano da fiamme - non fumare - il prodotto non deve essere caldo o riscaldato. Stoccare al riparo da fiamme o da qualsiasi fonte di calore, in luogo temperato.

Shelf life: Aerosol e liquido: 36 mesi / Salviettine presaturate: 12 mesi

Se una diluizione è necessaria (regolazione dell'estratto secco da un bagno, ad esempio), utilizzare l'HYSO 96/3 specialmente formulato per conservare tutte le qualità del prodotto.

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

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.