

Omologazioni

AIRBUS	IPS09-01-004-05 / AIPI 02-01-006, 02-01-003, 09-01-003
AIRBUS Germany	80-T-35-0020 Alkaline cleaning
AIRBUS HELICOPTERS	NTO (Non Technical Objection) should be submitted to the OEM according to their quality process.
DASSAULT AVIATION	DGQT 0.4.2.0414
EMBRAER	NTO (Non Technical Objection) should be submitted to the OEM according to their quality process.
FOKKER LANDING GEAR	
SAFRAN	PR1500 / IN1500

Agente alcalino per operazioni di pulitura di superfici, conforme REACH e privo di borati e silicati, su linee di trattamento di superfici in alluminio prima della disossidazione e rimozione di annerimento con SOCOSURF A1858/ A1806.

SOCOCLEAN A3432 è utilizzato in immersione o aspersione.

È specialmente concepito per sostituire i bagni di sgrassaggio contenenti borato di sodio - sostanza ormai inserita nella lista delle SVHCs (Substances of Very High Concern) - lista delle sostanze estremamente preoccupanti, emessa dall'Agenzia Europea dei prodotti chimici nell'ambito della regolamentazione REACh. Il borato di sodio fa anche parte delle sostanze prioritarie della "candidate list" dell'Allegato XIV del regolamento REACh. ("Authorisation list").

Le principali caratteristiche del SOCOCLEAN A3432 sono le seguenti.

- Eccellente **sgrassante**: rimuove gli oli solubili, le protezioni temporanee oleose e gli inchiostri. Efficace da 35 °C/95 °F
- **Senza borato, né cromo esavalente, né COV** (Composti Organici Volatili secondo la Regolamentazione UE)
- **Soluzione esente da silicato** che non lascia alcun residuo sui pezzi e che è pertanto compatibile con tutti i procedimenti di trattamento superficiale (NDT, saldatura, anodizzazione...)
- Compatibile con l'alluminio, il titanio o le leghe in acciaio inossidabile.
- Perdite di massa e velocità di attacco: conformi
 - alle esigenze Airbus surAA 2024 T3 nudo a 55 °C/131 °F
 - alla BAC 5749 in leghe di alluminio e metalli duri
 - alla BAPS Bombardier 180 001 su 2024 TM nudo a 35 °C/95 °F

UTILIZZAZIONI

- **SOCOCLEAN A3432** è utilizzato per le operazioni di sgrassaggio sulle catene di trattamento di superficie prima di decapaggio sodico o disossidazione tipo **SOCOSURF A1858/1806**
- Utilizzabile sull'alluminio, il titanio o le leghe in acciaio inossidabile.

IMPLEMENTAZIONE

In immersione:

Il bagno è generalmente utilizzato a concentrazione di 8-12% v/v di **SOCOCLEAN A3432** e completato con acqua.

Temperatura del bagno: da 35 a 55 °C (95-131 °F)

Un'agitazione del bagno è raccomandata per renderlo omogeneo.

Il tempo di immersione dei pezzi va da 10 a 30 minuti, a seconda delle sostanze inquinanti da rimuovere e della temperatura del bagno.

Se le proprietà sgrassanti del bagno devono essere rinforzate, è possibile aggiungere 1 a 2% v/v di **SOCOCLEAN DB**

Se le proprietà scrostanti devono essere rinforzate, aggiungere da 1 a 5 % v/v di **SOCOCLEAN IR** a seconda del tipo di inchiostri da rimuovere.

Se il bagno forma schiuma invecchiando, si consiglia di aggiungere 0,1% v/v di **ADISSOL**.

I pezzi devono essere risciacquati in acqua demineralizzata dopo immersione nel bagno di **SOCOCLEAN A3432**.

Per il montaggio del bagno, una scheda di dosaggio è a disposizione su richiesta presso Socomore.

In aspersione:

SOCOCLEAN A3432 può essere utilizzato per aspersione. Si raccomandano prove preliminari per verificare l'aspetto schiumogeno quando si utilizza l'attrezzatura di nebulizzazione. Se la soluzione schiuma, aggiungere 0,01% v/v di **SOCOCLEAN AF**. *Fare riferimento alle condizioni descritte nella scheda tecnica SOCOCLEAN AF.*

Per rinforzare le proprietà scrostanti, il **SOCOCLEAN IR** può essere aggiunto alle concentrazioni raccomandate qui sopra.

Le schede tecniche e le schede di dati di sicurezza **SOCOCLEAN DB**, **SOCOCLEAN IR**, **SOCOCLEAN AF** e **ADISSOL** sono pure disponibili.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Aspetto liquido incolore
Odore debole
pH <10
Densità 1 (a 20°C/68°F)
Esente da borato, silicato, cromato, componenti COV

PRECAUZIONI D'IMPIEGO E DI STOCCAGGIO

Tenuto conto del forte potere sgrassante di **SOCOCLEAN A3432**, in caso di contatto prolungato con la pelle si raccomanda di indossare guanti.

Stoccare in imballaggi chiusi di origine, al riparo dal freddo.

Per maggiori informazioni riguardanti la pericolosità, si prega di consultare la scheda dati di sicurezza del prodotto secondo la legislazione locale.

Riservato agli utilizzatori professionali.

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.