

Sicuro, pulito ed efficace.

ProtoKlenz GT è la soluzione ecologicamente sicura per il lavaggio efficace di ogni tipo di compressore a gas.

Questo prodotto è stato attentamente formulato per garantire prestazioni di pulizia ottimali, infatti, eccelle non solo nei test di tossicità ma anche di biodegradabilità, impurità tossiche, bioaccumulazione e inquinamento dell'ecosistema marino.

ProtoKlenz GT è uno dei più innovativi prodotti chimici per la pulizia di compressori a gas a livello globale.

I prodotti Minco per la pulizia di turbine offrono eccezionali prestazioni, con l'ulteriore vantaggio di una reale sicurezza per l'operatore e rispetto per l'ambiente.



DESCRIZIONE PRODOTTO

ProtoKlenz GT è un detergente con una formula non ionica innovativa composta da tensioattivi sgrassanti , accoppiata con oli ultra stabilizzatori a bassa tossicità .

Funziona mediante una sinergia di azioni chimiche finalizzate a produrre risultati brillanti ed efficaci. Le capacità eccezionali di questo prodotto riducono la formazione di residui e sedimenti sulle superfici del compressore, favorendo le reazioni all'interfaccia tra le impurità presenti e la miscela chimica. Questo incrementa l'effetto tecnico della miscela chimica, migliorando la penetrazione sulla superficie dello sporco. Ciò comporta un maggiore desorbimento, solubilità e dispersione, in particolare per idrocarburi e olii difficilmente solubili.

Lo sporco sollevato dalla superficie viene bloccato in sospensione liquida, quindi non può depositarsi nuovamente sul retro del compressore.

ProtoKlenz è riconosciuto a livello mondiale per le sue caratteristiche ecosostenibili infatti è utilizzato nelle attività di estrazione, dove sono di fondamentale importanza accorgimenti di carattere ambientale e dove ci sono precise regole di scarico; può essere smaltito direttamente nel mare.

Questo prodotto è stato creato e testato per eliminare tutte le incrostazioni ed è adatto all'uso in campo industriale, aeronautico e navale.



PACKAGING E DILUIZIONE:

ProtoKlenz GT è disponibile in formati da 25, 210 e 1000 litri. ProtoKlenz ha un tasso di diluizione con acqua demineralizzata o deionizzata tra

4: 1 (acqua 80% al 20%ProtoKlenz)

6: 1 (86% di acqua al 14% ProtoKlenz).

UTILIZZO

Il prodotto diluito è una soluzione stabile che è adatta sia all'uso tramite tutti i sistemi di miscelazione e iniezione , che ai sistemi di lavaggio off-line.

Il tempo di erogazione della soluzione varia a seconda alle capacità di cilindrata e di lavaggio. Pero un corretto lavaggio è necessario seguire le istruzioni del produttore

Il volume della miscela chimica e la frequenza di lavaggio dipendono dalla procedura di lavaggio indicata dal produttore del compressore.

Al termine dell'operazione di lavaggio viene introdotta acqua demineralizzata attraverso il sistema di miscelazione e gli ugelli di iniezione per sciacquare il detergente da tutte le superfici. Nel caso di un lavaggio off-line deve essere eseguito un ciclo a secco prima di riprendere il funzionamento della turbina a gas.

Inoltre , ProtoKlenz è efficace sia on-line e off-line.

- Approvato dai principali costruttori di turbine a gas
- Adatto a lavaggi sia on-line e off-line
- risciacquo libero e assente da residui
- pH neutro
- sicuro: non corrosivo per tutte le superfici del motore
- Prodotto nel Regno Unito con ISO 9001: 2008

- Stabile: il prodotto può essere pre-diluito per un uso successivo
- basso contenuto di ceneri
- Conforme alle specifiche MIL e AMS
- Quando diluito non è infiammabile
- Può essere utilizzato con sistemi di lavaggio esistenti
- Completamente miscelabile con la maggior parte degli agenti anti-gelo
- Miglior rapporto qualità - prezzo tra detergenti in commercio
- elimina ogni tipo di incrostazione
- Ripristina qualsiasi compressore alle condizioni ottimali di funzionamento

