



DISINCROSTANTE ALPACON

Agente per la pulizia di scambiatori di calore a piastre e separatori centrifughi

Il DISINCROSTANTE ALPACON è un agente pulente ad alta efficacia, a base di acqua e non pericoloso, contenente come ingrediente attivo il BIOGENO ATTIVO, una miscela biologica ottenuta da materiali rinnovabili.

Concetto

Il DISINCROSTANTE ALPACON è un agente per la pulizia studiato per la rimozione di incrostazioni, magnetite, alghe, humus, mitili, crostacei, calce, ruggine ed altri depositi dai sistemi ad acqua, quali tubazioni, scambiatori di calore a piastre e separatori centrifughi.

Può essere utilizzato per le operazioni di Pulizia sul Posto (CIP) e per la pulizia manuale.

Caratteristiche e vantaggi

- Non contiene solventi né acidi inorganici.
- E' a base di acqua e non infiammabile.
- Non è aggressivo su acciaio, alluminio, rame o ottone.
- Non è nocivo per la salute.
- Non comporta restrizioni per il trasporto.
- Rispetta l'ambiente. Contiene BIOGENO ATTIVO, una materia prima unica ottenuta da siero fermentato. Biologicamente degradabile.
- Testato e documentato nell'Harmonized Offshore Chemical Notification Format (HOCNF) ed accettabile dal punto di vista ambientale conformemente alle linee guida dell'Autorità Norvegese per il Controllo sull'inquinamento.
- Efficienti risultati di pulizia con risparmio di ore di lavoro.



Codice lattina di plastica da 25 lt:
1796404-13

Codice barile d'acciaio da 200 lt:
1796404-15

Codice contenitore di plastica da
1000 lt:
1796404-19



BIOGENO ATTIVO:
Contiene biogeno attivo,
una materia prima unica,
ottenuta da acido lattico
naturale. Biologica-
mente degradabile!

Istruzioni per l'uso

La ragione raccomandata per la miscela è 1 parte di DISINCROSTANTE ALPACON e 7 parti di acqua.

Per una performance migliore, mischiare accuratamente la soluzione prima dell'uso.

La temperatura raccomandata per la pulizia è di 50–70°C. Temperature più alte aumentano l'efficacia della pulizia.

La normale durata della pulizia varia da 3 a 6 ore.

Il modo migliore per controllare le operazioni di pulizia consiste nel monitorare continuamente il pH nel liquido ricircolato. Generalmente le procedure di pulizia aumenteranno il pH, che si stabilizzerà entro poche ore.

Se il pH si stabilizza in meno di un'ora, i depositi sono probabilmente coperti da olio o grasso.

Per rimuovere i depositi di olio o di grasso, si raccomanda di aggiungere lo SGRASSANTE ALPACON alla soluzione pulente.

Se il pH aumenta oltre 3,5 (spesso a causa di abbondanti depositi di calce), si dovrà aggiungere una quantità ulteriore di DISINCROSTANTE ALPACON.

Dati tecnici

Aspetto:	liquido trasparente, rosa chiaro
Odore:	debole
pH:	1,3±0,3
Solubilità:	solubile in acqua

Contenuto

Siero fermentato
Acidi della frutta
Acqua

Informazioni per il trasporto e la conservazione

Il DISINCROSTANTE ALPACON, come da attuali regolamenti di trasporto, non è classificato come una sostanza pericolosa.

Il DISINCROSTANTE ALPACON può essere ordinato in lattine di plastica da 25 litri, in barili d'acciaio da 200 litri o in contenitori di plastica da 1000 litri.

La conservazione deve essere effettuata a 0–50°C.

Può essere congelato e scongelato senza pregiudicare la performance.

Controllare visivamente il prodotto dopo 3 anni e verificare che il pH rientri nei limiti prescritti.

Informazioni regolamentari

Simboli: Xi Irritante
Frase R: R36 Irritante per gli occhi
Frase S: S25 Evitare il contatto con gli occhi

Per contattare Alfa Laval

Consultare il sito www.alfalaval.com dove sono disponibili informazioni aggiornate riguardanti le sedi Alfa Laval nei vari Paesi del mondo.



SGRASSATORE ALPACON

Agente completo per la pulizia

Sgrassatore completo per la pulizia di macchinari, pavimenti, superfici, tubazioni ed altri componenti che siano stati contaminati da olio, grasso o cera.

Lo SGRASSATORE ALPACON è un agente pulente completo ad alta efficacia, a base di acqua e non pericoloso, contenente come ingrediente attivo il BIOGENO ATTIVO, una miscela biologica ottenuta da materiali rinnovabili.

Concetto

Sulle navi, ad esempio nei locali motore, ed in molte industrie situate sulla terra ferma, i pavimenti, le tubazioni, i componenti ed altre superfici possono facilmente venire contaminati da depositi di olio, grasso o cera.

Gli agenti contaminanti possono facilmente venire rimossi con lo SGRASSATORE ALPACON che, a differenza degli altri agenti pulenti, non è a base di solventi e di conseguenza non è nocivo per la salute e non richiede alcuna specifica attrezzatura protettiva. Lo SGRASSATORE ALPACON può anche essere utilizzato per prevenire la formazione di schiuma nelle operazioni di pulizia sul posto (CIP) quando viene aggiunto ad ALPACON MULTICIP o al DISINCROSTANTE ALPACON durante la pulizia dei separatori – ad olio combustibile e lubrificante – e degli scambiatori di calore a piastre.

Caratteristiche e vantaggi

- Olio, grasso e cera vengono rimossi efficacemente in una singola operazione. Può essere utilizzato anche concentrato.
- Non contiene solventi né acidi inorganici. Non è corrosivo né aggressivo per ferro, acciaio, alluminio o bronzo.
- A base di acqua e non infiammabile. Nessuna limitazione durante il trasporto.
- Può essere utilizzato per prevenire la formazione di schiuma nelle operazioni di pulizia sul posto quando viene aggiunto ad ALPACON MULTICIP o al DISINCROSTANTE ALPACON.
- Rispetta l'ambiente. Contiene il BIOGENO ATTIVO, una materia prima unica ottenuta da siero fermentato. Biologicamente degradabile.
- Non è nocivo per la salute – non comporta la necessità di utilizzare specifiche attrezzature protettive. Efficienti risultati di pulizia senza rischi, con risparmio di ore di lavoro.
- Efficace anche a bassa temperatura (>0°C).



Codice lattina di plastica da 25 lt:
1796405-14

Codice barile d'acciaio da 200 lt:
1796405-17

Codice contenitore di plastica da
1000 lt:
1796405-20



BIOGENO ATTIVO:
Contiene biogeno attivo,
una materia prima unica,
ottenuta da acido lattico
naturale. Biologica-
mente degradabile!

Istruzioni per l'uso

Agitare o rimescolare vigorosamente lo SGRASSATORE ALPACON prima di mischiarlo con l'acqua.

La ragione raccomandata per la miscela è 1 parte di SGRASSATORE ALPACON e 4-20 parti di acqua, a seconda delle caratteristiche dei depositi. Per una performance migliore, mischiare accuratamente lo SGRASSATORE ALPACON prima dell'uso.

Per applicazione diretta in aree particolarmente contaminate, lo SGRASSATORE ALPACON può essere utilizzato anche in forma concentrata. Strofinare con una spazzola o con un panno.

Per prevenire la formazione di schiuma durante la pulizia sul posto (CIP), una piccola quantità di SGRASSATORE ALPACON può essere aggiunta all'ALPACON MULTICIP o al DISINCROSTANTE ALPACON diluiti prima della pulizia.

La formazione di schiuma tende a diminuire all'aumentare della temperatura.

Temperature raccomandate per la pulizia, °C

Olio combustibile:	60
Olio lubrificante:	45-60
Olio vegetale:	45-60
Olio idraulico:	25-60
Cera:	60

Se usato in forma concentrata: 20-25
Temperature più alte aumentano l'efficacia della pulizia.

Dati tecnici

Aspetto:	liquido giallo chiaro
Odore:	debole
pH:	6,9±0,2
Solubilità:	solubile in acqua

Contenuto

Siero fermentato
Agente tensioattivo
Acqua

Informazioni per il trasporto e la conservazione

Lo SGRASSATORE ALPACON, come da attuali regolamenti di trasporto, non è classificato come una sostanza pericolosa.

Lo SGRASSATORE ALPACON può essere ordinato in lattine di plastica da 25 litri o in barili d'acciaio da 200 litri.

La conservazione deve essere effettuata a 0-50°C.

Può essere congelato e scongelato senza pregiudicare la performance.

Controllare visivamente il prodotto dopo 3 anni e verificare che il pH rientri nei limiti prescritti.

Informazioni regolamentari

Simboli: Xi Irritante
Frase R: R36 Irritante per gli occhi
Frase S: S25 Evitare il contatto con gli occhi

Per contattare Alfa Laval

Consultare il sito www.alfalaval.com dove sono disponibili informazioni aggiornate riguardanti le sedi Alfa Laval nei vari Paesi del mondo.