



ALPACON DESCALANT

Rengöringsmedel för plattvärmeväxlare

ALPACON DESCALANT är ett högeffektivt och vattenbaserat rengöringsmedel. Medlet innehåller den aktiva ingrediensen BIO GEN ACTIVE®. Ett biologiskt framställt material, som underlättar effektiv upplösning av kalk, rost och metalloxider.

Användningsområden

ALPACON DESCALANT är ett rengöringsmedel som är utformat för att avlägsna avlagringar, magnetit, alger, humus, kalk, rost och andra ämnen i olika vattensystem, t.ex. rörledningar och plattvärmeväxlare.

Det kan användas i Cleaning in Place-processer (CIP) och för manuell rengöring.

Egenskaper och fördelar

- Innehåller inga lösningemedel eller oorganiska syror.
- Vattenbaserat och ej eldfänt.
- Ej skadligt för stål, aluminium, koppar eller mässing.
- Ej hälsovådligt.
- Inga transportrestriktioner.
- Miljövänligt. Innehåller BIO GEN ACTIVE®, ett unikt råmaterial som är baserat på fermenterad vassle. Lätt biologiskt nedbrytbart.
- Testat och dokumenterat enligt Harmonized Offshore Chemical Notification Format (HOCNF) och uppfyller miljökraven enligt de riktlinjer som Statens Föreningstillsyn i Norge har utfärdat.
- Effektivt och arbetstidsbesparande.



Artikel Nr. 25 I plastdunk:
1796404-13

Artikel Nr. 200 I stålfat:
1796404-15

Artikel Nr. 1 000 I plastcontainer:
1796404-19



Innehåller BIO GEN ACTIVE®, ett unikt råmaterial med fermenterad vassle som bas. Lätt biologiskt nedbrytbart.

Användarinstruktioner

Rekommenderad dosering är 1 del ALPACON DESCALANT i 7 delar vatten.

För att uppnå bästa resultat skall lösningen blandas väl före användning.

Rekommenderad temperatur vid rengöring är 50–70°C. Högre temperatur ger effektivare rengöring.

I normala fall tar det 3 till 6 timmar att genomföra rengöringen.

Det bästa sättet att övervaka rengöringsprocessen är genom att kontinuerligt kontrollera pH-värdet i den cirkulerande vätskan. I rengöringsprocessen höjs oftast pH-värdet, som stabiliseras inom några timmar.

Om pH-värdet stabiliseras inom mindre än 1 timme är avlagringarna troligtvis täckta med olja eller fett.

För att avlägsna olje- och fettavlagringar rekommenderas att du tillsätter ALPACON DEGREASER till rengöringslösningen.

Om pH-värdet stiger över 3,5 (ofta beroende på stora mängder kalk), bör du tillsätta mer av ALPACON DESCALANT.

Tekniska data

Utseende:	Transparent vätska, svagt rosafärgad
Lukt:	Svag
pH-värde:	1,3±0,3
Löslighet:	Vattenlöslig

Innehåll

Fermenterad vassle
Fruktsyror
Vatten

Transport- och förvaringsinformation

Enligt gällande transportregler klassificeras inte ALPACON DESCALANT som en farlig substans. I koncentrerad form kan produkten irritera ögonen vid stänk. Använd skyddsglasögon.

ALPACON DESCALANT kan beställas i plastdunkar på 25 liter, stålfat på 200 liter eller plastcontainer på 1000 liter.

Bör förvaras i en temperatur på 0–50°C.

Kan frysas och tinas utan att det inverkar på kvaliteten.

Kontrollera produktens utseende efter 3 år och säkerställ att pH-värdet ligger inom de angivna gränsvärdena.

Föreskrifter

Symboler:	Xi	Irriterande
R-beteckningar:	R36	Irriterande för ögonen
S-beteckningar:	S25	Undvik ögonkontakt

Hur kontaktar jag Alfa Laval

Vår hemsida blir kontinuerligt uppdaterad med upplysningar om Alfa Laval's kontaktuppgifter världen över. Besök gärna www.alfalaval.com för att få åtgång till informationen.