

# No-Acid Ultra

## Syrenøytraliserende tilsetningsstoff for klima- og kjøleanlegg (AC/R)

### Produktbeskrivelse



NO-ACID ULTRA er et syrenøytraliserende tilsetningsstoff som eliminerer alle rester av syre i smøremiddelet eller kjølemediet i AC/R-anlegg. Den nye formelen kan blokkere og nøytralisere ioner med kun 1/5 av volumet sammenlignet med tidligere versjon. Produktet kan derfor brukes sammen med andre tilsetningsstoffer med begrenset effekt på smøremiddelets volum og karakter.

### Syredannelse

Syrederivater i et anlegg oppstår vanligvis som del av den naturlige nedbrytningen av gass og smøremidler, og kan reagere med fuktigheten i systemet og danne organisk syre, karbonsyre, saltsyre og flussyre. Den sistnevnte er svært aggressiv mot metaller, og kan forårsake lekkasjer eller korrosjonsskader i kompressoren.

### Egenskaper

- Gjør kompressorens smøremiddel mer effektivt.
- Forlenger kompressorens levetid.
- Reduserer friksjon i kompressoren, noe som igjen minsker vibrasjoner og støy.
- Gir betraktelig mindre kompressorstøy.
- Reduserer anleggets vedlikeholdskostnader.
- Reduserer CO<sub>2</sub>-utslipp.
- Endrer ikke smøremiddelets kjemiske karakter.
- Endrer ikke kjølemediet.
- Virkningen er langvarig.
- Skader ikke kompressoren.
- Er kompatibel med CO<sub>2</sub> og alle andre kjølemedier, bortsett fra R717 (ammoniak).
- Egner seg for alle typer klimaanlegg (AC i kjøretøy og AC/R)

### Fordeler ved bruk i nye AC/R-anlegg

- Beskytter mot syredannelse.
- Opprettholder anleggets opprinnelige ytelse.

### Fordeler ved bruk i eksisterende AC/R-anlegg

- Eliminerer problemet med syredannelse og gjenoppretter dermed anleggets opprinnelige kapasitet.
- Reduserer fuktighetsgraden.

### Bruksanvisning for klima- og kjøleanlegg

1. Start anlegget og sett temperaturen til minimum.
2. Lokaliser anleggets serviceport (lavtrykk) og koble til adapteren.
3. Koble patronen til adapteren og steng serviceventilen på høytrykksiden (pump ned).
4. Sprøyt NO-ACID ULTRA inn i anlegget.
5. Åpne serviceventilen på høytrykksiden.
6. Fjern patronen fra ekstern enhet.
7. La anlegget gå i minst 30 minutter.



### Doseringer for klima- og kjøleanlegg

En 6 ml (0,20 fl oz) patron er riktig dosering for forebyggende bruk i anlegg opptil 21 KW - 72000BTU/t - 6 TONN.

### Optimalt blandingsforhold i kompressorolje

En 6 ml (0,20 fl oz) patron er riktig dosering for forebyggende bruk i opptil 700 ml kompressorolje. Vi anbefaler Acid-Test fra Errecom for å fastsette mengden NO-ACID ULTRA som kreves for behandling av alle anleggets komponenter.

- Lavt syrenivå (pH >6,8): 6 ml (0,2 fl oz) NO-ACID ULTRA pr. 2 liter (64 fl oz) smøremiddel
- Moderat syrenivå (6,8 ≥ pH ≥ 5,2): 6 ml (0,2 fl oz) NO-ACID ULTRA pr. 1,5 liter (48 fl oz) smøremiddel
- Høyt syrenivå (< 5,2): 6 ml (0,2 fl oz) NO-ACID ULTRA pr. 0,7 liter (24 fl oz) smøremiddel

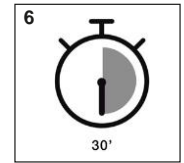
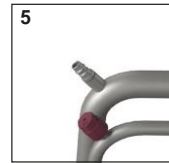
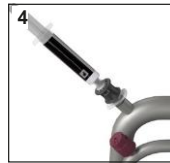
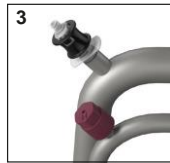
Hvis syrenivået er svært høyt anbefaler vi å utføre Acid-Test (fra Errecom) 15 minutter etter bruk av NO-ACID ULTRA. Viser det seg at det fortsatt er syre i anlegget, kan én ekstra dosering (som spesifisert) med NO-ACID ULTRA tilsettes. Ved høyt syrenivå anbefaler vi også å bruke Extreme Ultra etter behandlingen for å forebygge eller stoppe mikrolekkasjer som har oppstått som resultat av syredannelse.

### Maks. tillatt blandingsforhold i kompressorolje

Maks. tillatt blandingsforhold er 1:125 (1 del NO-ACID ULTRA pr. 125 deler kompressorolje).

## Bruksanvisning for klimaanlegg i kjøretøy

1. Start kjøretøyets motor.
2. Start klimaanlegget og sett temperaturen til minimum.
3. Lokaliser klimaanleggets serviceport (lavtrykk) og koble til adapteren.
4. Koble patronen til adapteren og sprøyt NO-ACID ULTRA inn i anlegget.
5. Fjern patronen fra ekstern motor.
6. La klimaanlegget gå i minst 30 minutter.



## Doseringer for klimaanlegg i kjøretøy

En 6 ml (0,20 fl oz) patron er vanlig dosering for klimaanlegg i kjøretøy.

Hele patronens innhold på 6 ml (0,20 fl oz) må brukes, uansett hvor mye kjølemedium det er i kjøretøyets klimaanlegg.

Vi anbefaler Acid-Test fra Errecom for å fastsette den ideelle mengden NO-ACID ULTRA for alle typer klimaanlegg i kjøretøy.

- Lavt syrenivå (pH >6,8): 6 ml (0,2 fl oz) NO-ACID ULTRA pr. 2 liter (64 fl oz) smøremiddel
- Moderat syrenivå (6,8 ≥ pH ≥ 5,2): 6 ml (0,2 fl oz) NO-ACID ULTRA pr. 1,5 liter (48 fl oz) smøremiddel
- Høyt syrenivå (< 5,2): 6 ml (0,2 fl oz) NO-ACID ULTRA pr. 0,7 liter (24 fl oz) smøremiddel

Hvis syrenivået er svært høyt anbefaler vi å utføre Acid-Test (fra Errecom) 15 minutter etter bruk av NO-ACID ULTRA. Viser det seg at det fortsatt er syre i anlegget, kan én ekstra dosering (som spesifisert) med NO-ACID ULTRA tilsettes. Ved høyt syrenivå anbefaler vi også å bruke Extreme Ultra etter behandlingen for å forebygge eller stoppe mikrolekkasjer som har oppstått som resultat av syredannelse.

## Adaptore for klima- og kjøleanlegg



FLEKSIBEL SLANGEADAPTER  
(Inkludert)

Fleksibel adapter som forenkler innsprøyting av tilsetningsstoff i anlegget når serviceporten er vanskelig å komme til (alltid inkludert).

## Adaptore for klima- og kjøleanlegg



1/4 SAE

Adapter med svart O-ring, 1/4 SAE gjenger og lekkasjesikring. Laget for bruk på klima- eller kjøleanlegg, og skal tilkobles serviceport på lavtrykksiden.



5/16 SAE

Adapter med grønn O-ring, 5/16 SAE gjenger og lekkasjesikring. Laget for bruk på klima- og kjøleanlegg med kjølemedium R410a eller R32, og skal tilkobles serviceport på lavtrykksiden.

## Adaptore for klimaanlegg i kjøretøy



R134a

Svart adapter med hurtigkobling og lekkasjesikring. Laget for bruk på kjøretøyannlegg med kjølemedium R134a, og skal tilkobles serviceport på lavtrykksiden.



R1234yf

Grønn adapter med hurtigkobling og lekkasjesikring. Laget for bruk på kjøretøyannlegg med kjølemedium R1234yf, og skal tilkobles serviceport på lavtrykksiden.

## Emballasje



6 ml (0,20 fl oz) patron i pappeske  
Diskdisplay med 30 pappesker

Art.nr:	ant	Beskrivelse	Pris / stk
14791010	1 stk	Patron med adapter 1/4 + 5/16 SAE	Kr. 499,00,-



Patron, adaptore og blisterpakninger er i 100% gjenvinnbar plast.

Esker og diskdisplay er i 100% gjenvinnbar papp.

## Fareindikasjoner



Fare

**Faresetninger (H):** H302 Farlig ved svelging. H315 Irriterer huden. H318 Gir alvorlig øyeskade.

**Sikkerhetssetninger (P):** P280 Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.

**Inneholder:** butan-1-ol polyetylenglykol oktylfenyleter

