

# Ergolid A -25°C Glikol Etylenowy Do Instalacji 20L

Niezamarzający płyn do instalacji chłodniczych, klimatyzacyjnych, solarnych, grzewczych i pomp ciepła na bazie glikolu etylenowego. Chroni instalacje przed korozją, powstawaniem osadów i zapobiega korozji mikrobiologicznej.



Płyn chroni instalacje przed korozją, powstawaniem osadów oraz zapobiega korozji mikrobiologicznej. Dzięki zastosowaniu w składzie najnowocześniejszych inhibitorów korozji opartych na kwasach organicznych, które praktycznie nie starzeją i nie zużywają się w okresie eksploatacji możliwe stało się wydłużenie okres użytkowania Ergolidu, w zależności od indywidualnych warunków pracy i dla instalacji nowych, nie skorodowanych może wynosić nawet ponad 10 lat.

Inhibitory zastosowane w Ergolidzie wchodząc w reakcje z rozpuszczonym w płynie tlenem powodują, że istniejące ogniwa korozji są likwidowane, a po ich likwidacji powracają ponownie do roztworu, pozostawiając warstwę ochronną na powierzchni metali. Jeżeli więc pojawia się nowe ogniwo korozji, kwasy ponownie wchodzą w reakcje. Trwa to do czasu aż na całej powierzchni atakowanej pojawia się warstwa zabezpieczająca tzw. pasywacyjna chroniąca przed korozją). Obecne w środowisku alkalicznym Ergolidu sole kwasów organicznych powodują, iż eksploatacja takich płynów wydłuża się wielokrotnie, w przeciwieństwie do roztworów opartych na tradycyjnych recepturach.

## **Na zamówienie**

Produkt na zamówienie, sprowadzany jest do wybranego sklepu w ciągu 3-7 dni. W przypadku braku towaru u naszego dostawcy termin może się wydłużyć.