

IPARI SAV KORRÓZIÓS INHIBITOR

RODINE 31 A



TULAJDONSÁGOK

A **RODINE 31 A** egy savas kémhatású, klorid mentes korróziós inhibitor, amely komplex elegye alkil-piridineknek és 1,3 dietil-tio-karbamidnak. A **RODINE 31 A** alkalmazáskor megvédi a bronzot, rezet, különböző acélokat, az alábbi korrozív közegek ellen:

- ✓ Kénsav
- ✓ Foszforsav
- ✓ Szulfaminsav
- ✓ Ecetsav
- ✓ Oxálsav
- ✓ Hangyasav
- ✓ Biszulfát oldat
- ✓ Sósav (rövid kontakt idő, réz)

ALKALMAZÁS

Minden 1000 liter savmennyiséghez a javasolt adagolt **RODINE 31 A** mennyiség: 1-5 liter.

A javasolt adagolási arány a hőmérséklet függvényében:

Hőmérséklet	Adagolt RODINE 31 A 1000 liter savhoz
< 65 °C	1 liter (1.1 kg)
65 °C - 80 °C	3 liter (3,4 kg)
80 °C - 90 °C	4 liter (4.6 kg)
90 °C - 100 °C	5 liter (5.7 kg)

FIZIKAI TULAJDONSÁGOK

Megjelenés:	barnás folyadék.
pH (töményen, 25 °C hőmérsékleten):	< 2
Klorid tartalom	< 100 ppm
Oldhatóság vízben:	100 %
Sűrűség (g/cm <sup>3</sup> ):	1,14 ±0,05

