

FEROCLEAN N 402 K®

Industriellt trumlings- och rengöringsmedel med korrosionsskydd

FEROCLEAN N 402 K® är ett flytande, saltfritt och neutralt trumlings- och rengöringsmedel baserat på alkanolamino- och organiska syror.

FEROCLEAN N 402 K® är skumfritt vid användning från 20°C. Det är lämpligt för flödes-, dopp- och sprutapplikationer på komponenter tillverkade av stål eller gjutjärn. Vissa aluminium- och oädla metaller kan också vara lämpliga efter test.

- Mycket bra avemulgeringsegenskaper på skärvätskor, härdoljor och metallbearbetningsemulsioner
- För både hårt & mjukt vatten
- Utmärkt korrosionsskydd
- Användningsområde 20 - 50 °C
- Fritt från silikat och bor

Teknisk data

Utseende vid 20°C	Klar- svagt gul/röd vätska	
Densitet vid 20°C	Ca 1,042 g/cm ³	DIN 51659-2
pH-värde/20°C - 3% i avjoniserat vatten	Ca 9.8	DIN 51369
Metod för chip/filterpapper (1 timme, 1% i avjoniserat vatten)	0-1	DIN 51360/2
Konduktivitet (2% i avjoniserat vatten)	ca. 13000 mg O ₂ /l	DIN 38409-H41-H44)

Faktorer för bestämning av koncentration

A. Titring av 10 ml prov med 0,1 N HCl upp till pH 4	Faktor 0,39
B. Titring av 10 ml prov med 0,5 N HCl med metylorange från gul till röd	Faktor 1,95
C. Titring av 50 ml prov med 0,5 N HCl med metylorange från gul till röd	Faktor 0,39
D. Titring av 10 ml prov med 0,1 N HCl med bromocresol grön från blå till gul	Faktor 0,39
E. Refraktormeter faktor 2,4 (Koncentration (%)) = avläsning x faktor	

Hantering och förvaring

FEROCLEAN N 402 K® skall förvaras i en frostfri miljö, idealt över 5°C. Observera alltid bäst-före datumet på förpackningen.

Datum: 2023-08-24 - SS

