



Indústria e Comércio de Produtos Químicos Ltda.

Rua: Bom Jesus, 285 / Pinhais-Paraná / CEP.: 83322-050 / Fone: 0xx41-3668-5874\_ / e-mail: orkiquimica@hotmail.com

## KORT-FLUID P-1

### FLUIDO SINTÉTICO PARA USINAGEM E RETÍFICA

#### DESCRIÇÃO:

**KORT-FLUID P-1** é um fluido lubrificante e refrigerante sintético, solúvel em água e biodegradável, isento de óleos minerais, formulado com componentes anti-oxidantes, surfactantes, detergentes, dispersantes e bactericidas os quais proporcionam excelente refrigeração do calor e bom acabamento das superfícies tratadas, bem como

mantém limpas as zonas de retífica e corte, sedimentando rapidamente os lodos e resíduos.

**KORT-FLUID P-1** não contém em sua formulação compostos tóxicos ou solventes, bem como não fica rançoso devido a sua resistência aos micro organismos.

#### CARACTERÍSTICAS TÍPICAS:

Cor helige	0,5 - 0,2
Aspecto físico	líquido amarelado
Peso Específico	1,030 / 1,050 gr / l
pH	8,5 / 10
Ponto de Fulgor ( ABNT-MP 50/72 )	não tem
Ponto de Fluidez ( ABNT-P-MB 820/71 )	-42,0°C
Índice de Refração	50 DYN / cm
Espuma	menos 5"
Corrosão em cavacos de ferro por 24 horas	não ocorre
Teor de Sólidos	35 / 40%

#### APLICAÇÕES:

**KORT-FLUID P-1** pode ser usado em operações de usinagem e retífica em materiais ferrosos, ferro fundido e aço.

#### INSTRUÇÕES DE USO:

**Diluição : 1 x 40 em água**

As instruções de uso aqui contidas, tem como finalidade apresentar o produto e suas aplicações. Qualquer utilização inadequada será de sua responsabilidade.

**PRODUTO NOTIFICADO A ANVISA / MS AFE NO N° 3.02.440-8**