



ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL

CÓDIGO: EM - 853 | REVISÃO: 0 | FOLHA: 001 / 001

KLEEN 4010/1

Elaborado por	Verificado por	Aprovado por	Data
DANIELE SANTOS	CAMILA RIBEIRO	WANILA ROCHA	16/11/2021

Fórmula molecular:

Peso molecular :

**CÓPIA NÃO
CONTROLADA**

1. Especificações

Itens Controlados	Método de Teste	Limites
8162 ALCAL. LIVRE, 0,1G, 0,1N,FENOLFTALEÍNA	FABRICANTE	3,000 - 3,400
5070 ALCAL. TOTAL; 0,1G; 0,1N (ML)	FABRICANTE	3,500 - 3,900
489 ASPECTO	VISUAL	LIQUIDO LIMPIDO
115 COR	VISUAL	AMARELO
3353 DENSIDADE A 20°C (G/CM3)	FABRICANTE	1,222 - 1,262
8510 PH, 10 G/L EM AD, ELETRODO, 20°C / 68°F	FABRICANTE	12,000 - 13,000

2. Itens de Aprovação

- 115,489,3353,5070,8162,8510

3. Principais Aplicações

- É UM FORTE DESENGRAXANTE ALCALINO FORMULADO PARA O USO EM LINHAS CONTINUAS. É DESIGNADO PARA REMOVER UMA VARIADA GAMA DE SUJIDADES EM SUBSTRATOS DE ALUMÍNIO, AÇO E AÇO GALVANIZADO. KLEEN 4010/1 PRODUZ EFLUENTES OS QUAIS SÃO FACILMENTE TRATADOS. ESTE PRODUTO É FORMULADO PARA PRODUZIR O MÍNIMO DE ESPUMA, ATÉ MESMO EM BAIXAS TEMPERATURAS DE OPERAÇÃO DE BANHOS DE DESENGRAXANTES (50 °C).

4. Prazo de Validade

- DETERMINADA PELO FABRICANTE.

5. Natureza das Alterações

- EMISSÃO INICIAL.

EM-853

Os fornecedores/fabricantes, devem enviar a cada entrega o certificado de análise constando, data de fabricação, prazo de validade e número de lote. Essas informações devem constar também nas embalagens.