

# ULTRASONIC-23

## DESENGASANTE ALCALINO Y DESFOSFATADO

### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

ULTRASONIC-23 é um desengrasante muito alcalino em pó, isento de silicatos e boratos, que se utiliza por imersão. ULTRASONIC-23 formulou-se fundamentalmente para desengrase de superfícies de aço, mas também é apropriado para eliminação de capas de fosfato.

### DOSIFICAÇÃO E FORMA DE USO

Tipo de produto: desengrasante muito alcalino, defosfatado

Aplicativo: imersão

Adequado para: aço

Desengrase: 80 - 90°C, 30 - 50 g/l de ULTRASONIC-23

Desengrase e defosfatado: 80 - 98°C, 50 - 100 g/l de ULTRASONIC-23

Defosfatado: 90 - 98°C, 80 - 100 g/l de ULTRASONIC-23

Tempo de tratamento: 5 - 20 minutos

Pontos de desengrase: 4,9 - 16,3

Mostra banho de 10 ml; indicador nº 2 (fenolftaleína); 1 ml de solução de valoração nº 53 (ácido sulfúrico 0,5 M) corresponde a 1,0 ponto de desengrase.

Manutenção do banho: Pela cada ponto de desengrase consumido acrescentar: 6,1 g/l de ULTRASONIC-23.

Materiais do equipamento: Aço construção corrente segundo DIN EM 10025 (utilização condicionada).

Aço cromo-níquel, material nº 1.4541.

Aço cromo-níquel-molibdeno, material nº 1.4571.

As condições óptimas de tratamento podem ser determinadas em ensaios prévios em colaboração com nosso Serviço Técnico, se é necessário.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Aspecto: polvo

Densidad aparente: aprox. 1,2 g/cm<sup>3</sup>

pH (10 g/l, 20°C): aprox. 13,1

Conductividad eléctrica específica (10 g/l, 20°C): aprox. 33 mS/cm

Este produto cumpre a legislação vigente sobre Biodegradabilidad e o Regulamento Técnico Sanitário sobre Detergentes.