



F&B Hypoclean

VK38

Detergente clorado em pó, para uso manual, seguro em ligas leves

Descrição

Hypoclean é um detergente multiusos em pó, alcalino clorado, de espuma elevada, para utilização nas indústrias alimentar, de bebidas e de laticínios.

Propriedades

- **Hypoclean** contém uma mistura de silicatos alcalinos, um doador de cloro, agentes sequestrantes e tensioativos humectantes de elevada espuma.
- **Hypoclean** É um pó de fácil dissolução em água, que proporciona uma solução de limpeza multiusos, eficaz em pavimentos, paredes e superfícies em contacto com alimentos. A mistura de ingredientes cuidadosamente selecionada, favorece a suspensão de sujidades, e prolonga a vida da solução em utilização.
- **Hypoclean** é eficaz na remoção da maioria das sujidades alimentares, incluindo gorduras animais e vegetais, sangue e proteínas. Além disso, o seu conteúdo em cloro favorece a remoção de manchas de origem vegetal e orgânica.
- **Hypoclean** é adequado para uso manual com um pano, escova, ou disco abrasivo e pode também ser utilizado em tanques de remolha/imersão.

Benefícios

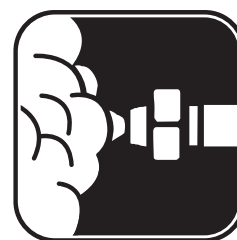
- Detergente versátil e económico.
- Capacidade de branqueamento que ajuda na remoção de manchas.
- Adequado para utilização em ligas leves.
- Fácil enxaguamento.

Instruções de utilização

Utilize **Hypoclean** a concentrações entre 0.3%-1v/v, dependendo do tipo e grau de sujidade.

As soluções **Hypoclean** devem ser enxaguadas abundantemente com água, após a sua utilização, para eliminar todos os resíduos das superfícies em contato com os alimentos e bebidas.

Para mais informações, consultar os técnicos da Diversey.





Hypoclean

VK38

Dados técnicos

Aspecto	Pó branco
Densidade específica (20°C)	1
pH (1% a 20°C)	11,9
Teor em Fósforo	45 gO2/Kg
Teor de Azoto (N)	6 g/kg
Carência Química de Oxigénio (COD)	51 gO2/Kg
Os dados acima descritos são típicos de uma produção normal e não devem ser considerados como especificações do Controlo de Qualidade de um lote específico.	

Segurança na armazenagem e manuseamento

Armazenar na embalagem de origem fechada ou (quando aplicável) em depósitos devidamente aprovados para o efeito, ao abrigo da luz e de temperaturas extremas. Um guia completo sobre manuseamento e eliminação deste produto, é fornecido em separado na Ficha de dados de Segurança.

Compatibilidade do produto

Hypoclean contém um inibidor que o torna adequado para utilizar em materiais normalmente encontrados na indústria de processamento alimentar, incluindo ligas leves tais como o alumínio, quando aplicado às concentrações e temperaturas recomendadas. Enxaguar sempre abundantemente as superfícies após aplicação (no prazo de 1 hora). Em caso de incerteza, experimentar o produto em separado numa amostra do material, antes de qualquer utilização prolongada.

Método de ensaio

Reagentes:	Ácido clorídrico ou ácido sulfúrico 0.1N Tiosulfato de sódio 0.1N Solução indicadora de Fenolftaleína
Procedimento:	Juntar 10ml de Tiosulfato de Sódio 0.1N a 10ml de solução teste, misturar bem e aguardar 30 segundos, juntar 2-3 gotas da solução indicadora e titular com o ácido, até ponto de viragem incolor.
Cálculos	% v/v Hypoclean = Volume de ácido gasto na titulação (ml) x 0.14 % p/v Hypoclean = Volume de ácido gasto na titulação (ml) x 0.14 % p/p Hypoclean = Volume de ácido gasto na titulação (ml) x 0.14