Safeclean

Detergente multiusos, em pó, seguro em ligas leves

VK2

Descrição

Safeclean é um detergente multiusos em pó, mediamente alcalino, de espuma elevada, utilizado nas industrias alimentar, de bebidas de lacticínios e vitivinicola.

Propriedades

- Safeclean contém uma mistura de silicatos alcalinos, sequestrantes e surfactantes/ agentes molhantes de elevada espuma. É um pó de fácil dissolução em água, que proporciona uma solução de limpeza multiusos eficaz em pavimentos, paredes e todas as superfícies de contacto com alimentos. A mistura de ingredientes cuidadosamente seleccionados, favorece a suspensão de sujidades, e prolonga a vida da solução em utilização.
- Safeclean é uma formulação suave, indicada para utilização na maioria das superfícies, incluindo plásticos e ligas leves, tais como alumínio.
- Safeclean é adequado para uso manual com pano, escova ou disco abrasivo, e pode ser usado para aplicações em tanques de remolha.
- Safeclean is a detergente com alcalinidade média, isento de hidróxido de sódio ou potássio, ideal para a lavagem de toneis, balseiros e barricas, promovendo a eliminação de tartaratos sem prejuízo ou dano deste material.

Benefícios

- Detergente multiusos
- Eficaz em todo o tipo de sujidades alimentares
- Adequado para uso em plásticos e ligas leves
- Alcalino suave, adequado para uso manual e limpeza por imersão
- Produto não perfumado

Instruções de utilização

Usar Safeclean a concentrações entre 0.5-5% v/v, dependendo do tipo e grau de sujidade.

Para informações mais específicas por favor consultar as fichas de método individual.

DIVERVIN DIVERVIN

Diverclean™

Safeclean VK2

Detergente multiusos, em pó, seguro em ligas leves

Dados técnicos

Aspecto	Pó branco
Densidade aparente	1.05
pH (solução a 1% a 20°C)	11.7
Carência Química de Oxigénio (COD)	110 gO_2/kg
Teor de Azoto (N)	Isento
Teor em Fósforo (P)	45 g/kg

Os dados acima descritos são típicos de uma produção normal e não devem ser considerados como especificação.

Segurança na armazenagem e manuseamento

Armazenar na embalagem de origem fechada, em local fresco e seco. Um guia completo sobre manuseamento e classificação deste produto, é fornecido em separado na Ficha de dados de segurança.

Compatibilidade do produto

Safeclean contém um inibidor que o torna adequado para o uso em materiais normalmente encontrados na indústria de processamento alimentar, incluindo ligas leves, tais como 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 de material antes de qualquer utilização prolongada.

Método de ensaio

Reagentes:	Solução de Ácido clorídrico ou ácido sulfúrico 0.1 N
	Solução indicadora de fenolftaleína
Procedimento:	Juntar 2-3 gotas de solução indicadora a 5 ml da solução teste.
	Titular com ácido até ponto de viragem incolor.
Cálculos:	% v/v Safeclean = Volume de ácido gasto na titulação (ml) x 0.28
	% p/v Safeclean = Volume de ácido gasto na titulação (ml) x 0.25
	% p/p Safeclean = Volume de ácido gasto na titulação (ml) x 0.25

© 2019 Diversey, Inc. All Rights Reserved. P00152 pt 01/19