



F&B **Divosan Detcide**

VS1

Detergente desinfetante de alta performance, para OPC de superfícies de equipamentos e instalações

Descrição

Divosan Detcide é um detergente desinfetante de elevada performance, especialmente formulado para desinfeção de instalações, superfícies exteriores de equipamentos, utensílios e recipientes normalmente encontrados na indústria alimentar, de bebidas e lacticínios.

Propriedades

- **Divosan Detcide** é baseado numa mistura em base alcalina de tensoativos, sequestrantes e agentes biocidas. Esta fórmula combina poder de remoção de sujidades com excelentes propriedades desinfetantes (para uma vasta gama de formas vegetativas de microrganismos, tais como leveduras, bactérias Gram-positivas, Gram-negativas e vírus.)
- **Divosan Detcide** é recomendado para limpeza e desinfeção num só passo de pavimentos, paredes, utensílios, equipamentos e outras superfícies em contacto com alimentos, sendo também utilizado em indústrias de processamento de carnes, aves, snacks, lacticínios, bebidas e outras operações de processamento alimentar.
- **Divosan Detcide** tem formação moderada de espuma, podendo ser utilizado manualmente por imersão ou por pulverização.

Vantagens

- Um produto para limpeza e desinfeção - poupança de tempo e esforço.
- Excelente desinfetante, de largo espectro.
- Eficaz como detergente, remove gordura e sujidade ressequida.
- Adequado para uso em águas macias ou duras.
- Sem corantes que tingam as superfícies.

Instruções de Utilização

Divosan Detcide é normalmente utilizado a concentrações entre 0,75-1,5% v/v, como dependendo da sujidade e ação desinfetante pretendida. Em situações específicas pode ser necessário recorrer à utilização de concentrações superiores.

Para mais informações e outras recomendações específicas, consultar os técnicos da Diversey.

Soluções que contenham **Divosan Detcide** devem ser enxaguadas cuidadosamente de forma a remover eventuais resíduos das superfícies em contacto com alimentos e bebidas.





F&B Divosan Detcide

VS1

Dados técnicos

Aspecto	Líquido incolor Límpido
Densidade específica (20°C)	1,02
pH (1% a 20°C)	10,5
Teor em Fósforo	isento
Teor de Azoto (N)	10,8 g/Kg
Carência Química de Oxigênio (COD)	444 gO ₂ /kg
Os dados acima descritos são típicos de uma produção normal e não devem ser considerados como especificações do Controle de Qualidade de um lote específico.	

Segurança na armazenagem e manuseamento

Armazenar na embalagem de origem fechada ou, ao abrigo de temperaturas extremas (calor e congelação). Manter afastado de ácidos. Um guia completo sobre manuseamento e classificação este produto e fornecido em separado na Ficha de Segurança.

Compatibilidade do produto

Divosan Detcide quando aplicado às concentrações e temperaturas recomendadas é adequado para uso em materiais encontrados normalmente na indústria de processamento alimentar. Enxaguar sempre as superfícies antes de as voltar a utilizar. 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 sulfúrico a 0,1 N Solução indicadora de vermelho de metilo
Procedimento:	Adicionar 1 ml de Solução indicadora de Vermelho de Metilo a 100 ml de água (igual à utilizada para diluir o produto). Titular com ácido até ponto de viragem rosa intenso e anotar o volume (volume titulado B = ml). Adicionar 1 ml de Solução indicadora de Vermelho de Metilo a 100 ml da solução teste. Titular com ácido até ponto de viragem rosa intenso e anotar o volume (volume titulado T = ml).
Cálculos	% p/p Divosan Detcide = solução titulante T - B (ml) x 0,11 % v/v Divosan Detcide = solução titulante T - B (ml) x 0,11 % p/v Divosan Detcide = solução titulante T - B (ml) x 0,11 solução titulante (ml) x 0,56

Dados Microbiológicos

EN Test	Temp	Sujidade	Industria	Bactericida		Leveduricida	Fungicida
				5 min		15 min	15 min
EN1276	20°C	3g/l; BSA	Food&Beverage	0,75%v/v	---	---	---
EN1650	20°C	3g/l; BSA	Food&Beverage	---	---	0,5%v/v	---
EN13697	20°C	3g/l; BSA	Food&Beverage	2,5%v/v	0,75%v/v	0,75%v/v	---
EN14476	20°C	3g/l; BSA	Food&Beverage	1,5%v/v 5 min Bovine Viral Diarrhea Virus (BVDV)			
EN14476	20°C	0,3g/l; BSA	Food&Beverage	1,5%v/v 15 min Hepatitis B virus			

Aprovações:

Biocida de uso veterinário (BUV) ACMn.º191/00/15NBVPT.