

Divosan Endurosafe

VS64

Detergente desinfetante mediantemente alcalino de elevada retenção (seguro para metais macios)

Descrição

Divosan EnduroSafe é um produto alcalino clorado de limpeza e desinfecção, para contacto prolongado em limpezas difíceis.

Propriedades

- **Divosan EnduroSafe** é um detergente que pertence à gama das "tixoespumas". Quando aplicado, adere a superfícies verticais para proporcionar um tempo de contacto prolongado e uma excelente penetração em sujidades difíceis.
- **Divosan EnduroSafe** é adequado para aplicações em que se verifica sujidade intensa: fábricas de carne, processadores de aves, fábricas de processamento de peixe e vegetais. É particularmente eficaz contra sujidades oleosas e depósitos de gordura.
- **Divosan EnduroSafe** proporciona características de aplicação semelhantes e a visibilidade de um detergente em espuma. Também proporciona tempos de retenção prolongados e uma limpeza melhorada, características de uma solução em gel. Após o tempo de contacto desejado, a espuma **Divosan EnduroSafe** enxagua-se facilmente e escoar para os esgotos numa fração do tempo das espumas tradicionais, sendo geralmente reconhecida como segura para metais macios.

Benefícios

- Tempo de contacto prolongado: diminui as necessidades de reaplicação e proporciona uma melhor limpeza.
- Aplicação única: aumenta a produtividade dos trabalhadores; utiliza menos produto.
- Reduz custos operacionais, diminuindo o trabalho ao poupar tempo de enxaguamento e reduz os efluentes industriais.
- Facilita o enxaguamento das superfícies sem vestígios de detergente e manchas de sujidade.
- Limpa e desinfecta num único passo.



Divosan Endurosafe

VS64

Instruções de utilização

Divosan EnduroSafe é normalmente utilizado a concentrações entre 3-9% v/v, dependendo do tipo e grau de sujidade. Na aplicação por espuma proceder a um pré-enxaguamento com água a temperatura inferior a 40°C, para remoção de sujidades soltas. De seguida aplicar **Divosan Enduro Safe** de forma a concretizar uma cobertura fina sobre a superfície a higienizar. Após o tempo de contacto prescrito, sem nunca deixar secar o produto sobre as superfícies, enxaguar abundantemente, de cima para baixo, com água potável. Se necessário aplicar um outro desinfetante terminal. **Divosan EnduroSafe** pode ser aplicado através de espuma, imersão ou spray, devendo sempre ser cuidadosamente enxaguado. Para instruções mais específicas, consultar o seu representante da Diversey.

Dados Técnicos

Aspeto:	Líquido amarelo transparente
pH (puro):	≈12,9
pH (solução de 10% a 20 °C):	≈12
Densidade relativa (20°C):	≈1.15
Viscosidade (mPa.s; 25°C):	≈ 7
Carência Química de Oxigénio [COD] (gO ₂ /kg):	91
Teor em Azoto [N] (g/kg):	0,7
Teor em Fósforo [P] (g/kg):	11,2

Os dados acima correspondem a valores típicos e não devem ser considerados como especificação.

Segurança na armazenagem e manuseamento

Um guia completo sobre manuseamento e eliminação deste produto é fornecido em separado na Ficha de Dados de Segurança (FDS) – <https://sds.solenis.com>. Armazenar fechado na embalagem original, afastado de temperaturas extremas. Apenas para uso profissional / especialistas.

Compatibilidade do produto

Divosan EnduroSafe é indicado para utilização às concentrações acima indicadas em todos os tipos de aço inox, borracha natural e sintética bem como em plásticos. **Divosan EnduroSafe** é seguro em alumínio e peças galvanizadas, quando utilizado segundo as instruções preconizadas.

Método de análise

Reagentes:	Ácido sulfúrico ou clorídrico a 0,1 N Indicador de fenolftaleína Tiosulfato de Sódio 0,1N
Procedimento:	Adicionar 10ml de Tiosulfato de Sódio 0,1N a 10ml da solução teste e misturar bem. Adicionar 2-3 gotas de fenolftaleína. Titular com o ácido até obter uma solução incolor
Cálculos:	v/v Divosan EnduroSafe = solução titulante (ml) x 1.63 % p/p Divosan EnduroSafe = solução titulante (ml) x 1.87

Divosan Endurosafe

VS64

Dados microbiológicos

En Test	Temp	Sujidade	Indústria	Bactericida		Leveduricida		Fungicida	
				5 min	15 Min	5 Min	15 Min	5 Min	15 min
EN1276	20 °C	3 g/BSA	F&B	3%					
EN1650	20 °C	3 g/BSA	F&B			1,25%			6%
EN13697	20 °C	3 g/BSA	F&B	6%	3%		3%		9%
EN13697	20 °C	10 g/L Leite Desnatado	Dairy	0,5%		1%	0,5%	9%	6%
EN13697	20 °C	10 g/L Sacarose	Bebidas Não Alcoólicas			0,25%	0,25%	3%	2%
EN13697	4 °C	10 g/L Ext. Levedura	Ind. Cervejeira			6%	6%		
EN13697	20 °C	10 g/L Ext. Levedura	Ind. Cervejeira					9%	9%

Registos

Biocida TP4 - Consta da Listagem da DGAV para Biocidas de Uso Veterinário TP4 notificados, a aguardar nº de Aprovação.

www.solenis.com

© 2026 Solenis LLC. All Rights Reserved. Rev.15/07/2026 pt-PT (F00248)