

	Página: 1
FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)	Data da revisão: 22.07.2026
	Data de impressão: 28.07.2026
	Número SDS: R1908155
DIVOSAN FORTE VT6 7510624	Versão: 1.0

Em conformidade com o Regulamento (UE) N.º 1907/2006, na redacção revista.

SEÇÃO 1: Identificação do produto e da empresa

1.1 Identificação do produto

Nome comercial : DIVOSAN FORTE VT6

Identificador Único De Fórmula (UFI) : G6H4-90Q9-S001-WV24

1.2 Usos identificados da substância ou mistura e usos não recomendados

Utilização da substância / mistura : Limpeza no local, química
Desinfetante de superfícies
para desinfeção geral de superfícies
para a desinfeção de superfícies em contacto com alimentos

Restrições recomendadas sobre o uso : Unicamente para uso profissional e industrial

Descrição de exposição de trabalhador específica por setor

AISE_SWED_PW_8b_1

AISE_SWED_IS_8b_1

AISE_SWED_IS_1_1

AISE_SWED_IS_4_1

AISE_SWED_PW_1_1

AISE_SWED_PW_4_1

1.3 Detalhes do fornecedor da Ficha com Dados de Segurança - FDS.

Diversey Europe Operations BV, De Corridor 4, 3621ZB Breukelen, The Netherlands
Diversey Portugal, Unipessoal, Lda - Rua Victor Câmara, Edifício Q61 D. Amélia, Piso 0, Ala A, Quinta da Fonte, 2770-229 Paço de Arcos

Portugal

1.4 Número do telefone de emergência

Consultar um médico (se possível, mostrar-lhe o rótulo ou a ficha de dados de segurança),
CIAV - Centro de Informação Antivenenos - Tel: 800250250

	Página: 2
FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)	Data da revisão: 22.07.2026
	Data de impressão: 28.07.2026
	Número SDS: R1908155
DIVOSAN FORTE VT6 7510624	Versão: 1.0

Endereço de e-mail da pessoa responsável por FDS.: HazardCommunication@solenis.com Informação do Produto 21 9157000 pt.encomendas@solenis.com, Diversey.com	
--	--

SEÇÃO 2: Identificação de perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura

Classificação (REGULAMENTAÇÃO (EC) N° 1272/2008)

Peróxidos orgânicos, Tipo F	H242: Pode incendiar sob ação do calor.
Corrosivo para os metais, Categoria 1	H290: Pode ser corrosivo para os metais.
Toxicidade aguda, Categoria 4	H302: Nocivo se ingerido.
Toxicidade aguda, Categoria 4	H332: Nocivo se inalado.
Toxicidade aguda, Categoria 4	H312: Nocivo em contato com a pele.
Corrosivo para a pele, Categoria 1	H314: Provoca queimaduras graves à pele e lesões oculares graves.
Lesões oculares graves, Categoria 1	H318: Provoca lesões oculares graves.
Toxicidade sistêmica de órgão-alvo específico - exposição única, Categoria 3, Sistema respiratório	H335: Pode provocar irritação das vias respiratórias.
Perigoso ao ambiente aquático – Agudo, Categoria 1	H400: Muito tóxico para os organismos aquáticos.
Perigoso ao ambiente aquático – Crônico., Categoria 1	H410: Muito tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

2.2 Elementos do rótulo

Rotulagem (REGULAMENTAÇÃO (EC) N° 1272/2008)

	Página: 3
FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)	Data da revisão: 22.07.2026
	Data de impressão: 28.07.2026
	Número SDS: R1908155
DIVOSAN FORTE VT6 7510624	Versão: 1.0

Pictogramas de risco :



Palavra de advertência : Perigo

Frases de perigo :

H242 Pode incendiar sob ação do calor.
H290 Pode ser corrosivo para os metais.
H302 + H312 + H332 Nocivo se ingerido, em contato com a pele ou se inalado.
H314 Provoca queimaduras graves à pele e lesões oculares graves.
H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias.
H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

Frases Suplementares de Perigo : EUH071 Corrosivo para o trato respiratório.

Frases de precaução : **Prevenção:**

P210 Mantenha afastado do calor, superfícies quentes, faíscas, chamas abertas e outras fontes de ignição. Não fume.
P234 Conserve somente na embalagem original.
P273 Evite a liberação para o meio ambiente.
P280 Use luvas de proteção/ roupa de proteção/ proteção ocular/ proteção facial.

Resposta de emergência:

P303 + P361 + P353 EM CASO DE CONTATO COM A PELE (ou com o cabelo): Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Enxague a pele com água ou tome uma ducha.
P304 + P340 + P310 EM CASO DE INALAÇÃO: Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.
P305 + P351 + P338 + P310 EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando. Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.
P370 + P378 Em caso de incêndio: Para a extinção utilize

	Página: 4
FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)	Data da revisão: 22.07.2026
	Data de impressão: 28.07.2026
	Número SDS: R1908155
DIVOSAN FORTE VT6 7510624	Versão: 1.0

P391 areia seca, produto químico seco ou espuma resistente ao álcool.
Recolha o material derramado.

Componentes perigosos que devem ser apresentados no rótulo:

peróxido de hidrogénio
ácido acético
ácido peracético

2.3 Outros perigos

Esta substância/mistura não contém componentes que podem ser considerados persistentes, bioacumulativos e tóxicos (PBT), ou muito persistentes e muito bioacumulativos (vPvB) em níveis a partir de 0,1%.

Informações ecológicas: A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

Informações toxicológicas: A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

SEÇÃO 3: Composição e Informações sobre os ingredientes

3.2 Misturas

Componentes

Identidade química	Número de registro CAS N° CE Número de registo	Classificação	Concentração (% w/w)
peróxido de hidrogénio	7722-84-1 231-765-0 01-2119485845-22-xxxx	Líq. Ox. 1; H271 Tóx. Agudo 4; H302 Tóx. Agudo 4; H332 Corr. Pele 1A; H314 Lesões Ocul. 1; H318 Órg-alvo Esp. - Única 3; H335 (Sistema respiratório) Aq. Crônico 3; H412 limite de concentração específico	>= 20 - < 25

	Página: 5
FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)	Data da revisão: 22.07.2026
	Data de impressão: 28.07.2026
	Número SDS: R1908155
DIVOSAN FORTE VT6 7510624	Versão: 1.0

		Líqu. Ox. 1; H271 >= 70 % Líq. Ox. 2; H272 50 - < 70 % Corr. Pele 1A; H314 >= 70 % Corr. Pele 1B; H314 50 - < 70 % Irrit. Pele 2; H315 35 - < 50 % Lesões Ocul. 1; H318 8 - < 50 % Irrit. Ocul. 2; H319 5 - < 8 % Órg-alvo Esp. - Única 3; H335 >= 35 % Estimativa de toxicidade aguda Toxicidade aguda - Oral: 485,8 mg/kg Toxicidade aguda - Inalação (pó/névoa): > 1 mg/l	
ácido acético	64-19-7 200-580-7 01-2119475328-30- xxxx	Líqu. Inflam. 3; H226 Corr. Pele 1A; H314 Lesões Ocul. 1; H318 limite de concentração específico Corr. Pele 1A; H314 >= 90 % Corr. Pele 1B; H314 25 - < 90 % Irrit. Pele 2; H315 10 - < 25 % Irrit. Ocul. 2; H319 10 - < 25 %	>= 15 - < 25
ácido peracético	79-21-0 201-186-8	Líqu. Inflam. 3; H226 Peróx. Org. D; H242 Tóx. Agudo 3; H301 Tóx. Agudo 2; H330	>= 15 - < 25

	Página: 6
FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)	Data da revisão: 22.07.2026
	Data de impressão: 28.07.2026
	Número SDS: R1908155
DIVOSAN FORTE VT6 7510624	Versão: 1.0

		Tóx. Agudo 2; H310 Corr. Pele 1A; H314 Lesões Ocul. 1; H318 Aq. Agudo 1; H400 Aq. Crônico 1; H410 EUH071 Fator M (Toxicidade aguda para o ambiente aquático): 10 Fator M (Toxicidade crônica para o ambiente aquático): 100 limite de concentração específico Órg-alvo Esp. - Única 3; H335 ≥ 1 % Estimativa de toxicidade aguda Toxicidade aguda - Oral: 80 mg/kg Toxicidade aguda - Inalação (pó/névoa): 0,2 mg/l Toxicidade aguda - Dérmica: 60 mg/kg	
--	--	---	--

Para saber o significado das abreviaturas, consulte a seção 16.

SEÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1 Descrição das medidas de primeiros-socorros

Recomendação geral : Sair da área perigosa.
Consultar um médico.
Mostrar esta FDS ao médico de plantão.
Não deixar a vítima sem atendimento.

Se inalado : Remover para local ventilado.

	Página: 7
FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)	Data da revisão: 22.07.2026
	Data de impressão: 28.07.2026
	Número SDS: R1908155
DIVOSAN FORTE VT6 7510624	Versão: 1.0

Manter o doente aquecido e em descanso.
Se a vítima estiver inconsciente coloque-a na posição de repouso e procure um médico.
Se os sintomas persistirem, consultar um médico.

Em caso de contato com a pele : É necessário tratamento médico imediato, visto que as lesões da pele não tratadas dão origem a feridas de cicatrização difícil e demorada.
Se a irritação da pele persistir, chamar o médico.
Se o contato for na roupa, retire-as.
Se o contato for na pele, lave bem com água.
Lavar o vestuário contaminado antes de voltar a usá-lo.

Em caso de contato com o olho : Quantidades pequenas espirradas nos olhos podem causar danos irreversíveis no tecido e cegueira.
Em caso de contato com os olhos, lavar imediata e abundantemente com água, e consultar um especialista.
Continuar a lavagem dos olhos durante o transporte para o hospital.
Remova as lentes de contato.
Proteger o olho não afetado.
Manter os olhos bem abertos enquanto enxaguar.
Se a irritação dos olhos continuar, consultar um especialista.

Se ingerido : Manter o aparelho respiratório livre.
Transportar imediatamente o paciente para um hospital.
Chamar imediatamente um médico.
NÃO provoque vômito.
Lave a boca com água corrente.
Não dar leite nem bebidas alcoólicas.
Nunca dar nada pela boca a uma pessoa inconsciente.
Se os sintomas persistirem, consultar um médico.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

Riscos : Nocivo se ingerido, em contato com a pele ou se inalado.
Provoca lesões oculares graves.
Pode provocar irritação das vias respiratórias.
Provoca queimaduras graves.
Corrosivo para o trato respiratório.

4.3 Indicação da atenção médica imediata e do tratamento especial necessário

Tratamento : Tratar de acordo com os sintomas.

	Página: 8
FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)	Data da revisão: 22.07.2026
	Data de impressão: 28.07.2026
	Número SDS: R1908155
DIVOSAN FORTE VT6 7510624	Versão: 1.0

SEÇÃO 5: Medidas de combate a incêndio

5.1 Meios de extinção

- Meios de extinção adequados : Adapte as medidas de combate a incêndios às condições do local e ao ambiente ao seu redor.
 água nebulizada
 Espuma
 Espuma resistente ao álcool
 Dióxido de carbono (CO₂)
 Substância química seca
- Meios de extinção inadequados : Jato de água de grande vazão

5.2 Riscos especiais resultantes da substância ou da mistura

- Perigos específicos no combate a incêndios : Nunca utilize maçarico de corte ou solda sobre obidão ou perto deste (ainda que esteja vazio), pois o produto (mesmo que sejam resíduos) pode entrar em combustão explosiva. Não deixar a água usada para apagar o incêndio escoar para a drenagem ou para os cursos de água. Cuidado com a acumulação de vapores que podem formar concentrações explosivas. Os vapores podem ficar acumulados nas áreas baixas. Se o produto é aquecido acima do seu ponto de inflamação que irá produzir vapores suficientes para sustentar a combustão. Os vapores são mais pesados que o ar e podem viajar ao longo do chão e ser inflamado pelo calor(>,<)> luzes piloto, outras chamas e fontes de ignição em locais próximos do ponto de lançamento. A decomposição pode liberar oxigênio que aumenta o risco de incêndio, se em contato com combustíveis.

5.3 Precauções para bombeiros

- Equipamento de proteção especial e precauções para bombeiros : Usar equipamento de respiração autônomo em casos de incêndio.
- Métodos específicos de extinção : O produto é compatível com os agentes padrão de combate ao fogo.
- Informações complementares : Utilize um spray de água para resfriar recipientes totalmente fechados. Coletar água de combate a incêndio contaminada separadamente. Não deve ser enviada à canalização de drenagem.

	Página: 9
FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)	Data da revisão: 22.07.2026
	Data de impressão: 28.07.2026
	Número SDS: R1908155
DIVOSAN FORTE VT6 7510624	Versão: 1.0

Por razões de segurança, em caso de incêndio, as latas devem ser armazenadas separadamente em compartimentos fechados.
Resíduos de incêndios e água de combate a incêndio contaminada devem ser eliminados de acordo com as normas locais vigentes.

SEÇÃO 6: Medidas de controle para derramamento ou vazamento

6.1 Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência

Precauções individuais : Retirar todas as fontes de ignição.
Usar equipamento de proteção individual.
Assegurar ventilação adequada.
Pessoas que não usem equipamento de proteção devem ser excluídas da área do derrame até que a limpeza tenha sido concluída.
Cumprir todas as normas locais/comunitárias, regionais e nacionais aplicáveis.
Suprimir (abater) com jatos de água os gases, vapores e névoas.

6.2 Precauções ao meio ambiente

Precauções ao meio ambiente : Evitar que o produto entre no sistema de esgotos.
Evitar, caso seja mais seguro, dispersões ou derramamentos posteriores.
Se o produto contaminar rios, lagos ou esgotos informe as autoridades respectivas.
Não permitir que o produto seja enviado para a rede de esgotos ou vals de drenagem sem diluição ou neutralização prévias

6.3 Métodos e materiais de contenção e limpeza

Métodos de limpeza : Controlar e recuperar o líquido derramado com um produto absorvente não combustível, (por exemplo areia, terra, terra diatomácea, vermiculita) e colocar o líquido dentro de contêineres para eliminação de acordo com os regulamentos locais / nacionais (ver seção 13).

6.4 Consulta a outras seções

Ver as seções: 7, 8, 11, 12 e 13.

Para mais informações consultar a seção 8 ea seção 13 da ficha de dados de segurança.

	Página: 10
FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)	Data da revisão: 22.07.2026
	Data de impressão: 28.07.2026
	Número SDS: R1908155
DIVOSAN FORTE VT6 7510624	Versão: 1.0

SEÇÃO 7: Manuseio e armazenamento

7.1 Precauções para manuseio seguro

- Precauções para manuseio seguro :
- Para evitar vazamentos durante o manuseio, manter a garrafa em uma bandeja de metal.
 - Abrir o recipiente com cuidado, pois o conteúdo pode estar sob pressão.
 - Evitar formação de aerossol.
 - Proporcionar troca de ar suficiente e/ou sistema exaustor nas salas de trabalho.
 - Não respirar vapores/poeira.
 - Não fumar.
 - Durante a diluição, sempre adicione o produto à água. Nunca adicione a água ao produto.
 - Recipiente perigoso quando vazio.
 - Evitar a exposição - obter instruções específicas antes do uso.
 - Evitar o contato com a pele e os olhos.
 - Fumar, comer e beber deve ser proibido na área de aplicação.
 - Para a proteção individual, consultar a seção 8.
 - Eliminar a água de lavagem de acordo com a regulamentação local e nacional.
- Orientação para prevenção de fogo e explosão :
- Não usar instrumentos que produzam faíscas. Armazenar afastado de chamas, superfícies aquecidas e fontes de ignição.
- Medidas de higiene :
- Não fumar durante o uso. Lavar as mãos antes de pausas e no final do dia de trabalho. Não comer nem beber durante o uso. Assegurar-se que os lava-olhos e os chuveiros de segurança estejam próximos ao local de trabalho.

7.2 Condições para armazenamento seguro, incluindo incompatibilidades

- Exigências para áreas de estocagem e recipientes :
- As instalações elétricas e o material de trabalho devem obedecer as normas tecnológicas de segurança. Guardar o recipiente hermeticamente fechado em local seco e bem ventilado. Armazenar em local fresco. Os contêineres abertos devem ser cuidadosamente fechados novamente e devem ficar na posição vertical para evitar vazamento. Observar os avisos dos rótulos. Não fumar.
- Recomendações para estocagem conjunta :
- Não armazenar juntamente com ácidos.
- Maiores informações na :
- Não se decompõe se armazenado e usado de acordo com as

		Página: 11
FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)		Data da revisão: 22.07.2026
		Data de impressão: 28.07.2026
		Número SDS: R1908155
DIVOSAN FORTE VT6		Versão: 1.0
7510624		

estabilidade do
armazenamento

instruções.

7.3 Utilizações finais específicas

Uso(s) específico(s) : dados não disponíveis

dados não disponíveis

SEÇÃO 8: Controle de exposição e proteção individual

8.1 Parâmetros de controle

Limites de Exposição Ocupacional

Componentes	Número de registro CAS N° CE	Tipo de valor (Forma de exposição)	Parâmetros de controle	Base
peróxido de hidrogénio	7722-84-1	VLE-MP	1 ppm	PT OEL
Informações complementares: Agente carcinogénico confirmado nos animais de laboratório com relevância desconhecida no Homem.				
ácido acético	64-19-7	VLE-MP	10 ppm	PT OEL
		VLE_CD	15 ppm	PT OEL
		oito horas	10 ppm 25 mg/m3	PT DL 305/2007
		curta duração	20 ppm 50 mg/m3	PT DL 305/2007
		TWA	10 ppm 25 mg/m3	2017/164/EU
Informações complementares: Indicativo				
		STEL	20 ppm 50 mg/m3	2017/164/EU
Informações complementares: Indicativo				

Nível derivado de exposição sem efeitos (DNEL) de acordo com o Regulamento (UE) nº 1907/2006:

Nome da substância	Uso final	Rotas de exposição	Possíveis efeitos sobre a saúde	Valor
Peróxido de hidrogénio	Trabalhadores	Inalação	Efeitos locais agudos	3 mg/m3
	Trabalhadores	Inalação	Efeitos locais de longa duração	1,4 mg/m3
	Consumidores	Inalação	Efeitos locais agudos	1,93 mg/m3
	Consumidores	Inalação	Efeitos locais de longa duração	0,21 mg/m3

		Página: 12
FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)		Data da revisão: 22.07.2026
		Data de impressão: 28.07.2026
		Número SDS: R1908155
DIVOSAN FORTE VT6		Versão: 1.0
7510624		

	Consumidores	Inalação	Exposição de curto-prazo, Efeitos locais	1,93 mg/kg bw/dia
	Consumidores	Inalação	Efeitos locais de longa duração	0,21 mg/kg bw/dia
	Trabalhadores	Inalação	Exposição de curto-prazo, Efeitos locais	3 mg/kg bw/dia
	Trabalhadores	Inalação	Efeitos locais de longa duração	1,4 mg/kg bw/dia
Ácido acético	Consumidores	Inalação	Exposição de curto-prazo, Efeitos locais	25 mg/kg bw/dia
	Consumidores	Inalação	Efeitos locais de longa duração	25 mg/kg bw/dia
	Trabalhadores	Inalação	Exposição de curto-prazo, Efeitos locais	25 mg/kg bw/dia
	Trabalhadores	Inalação	Efeitos locais de longa duração	25 mg/kg bw/dia
Ácido peracético	trabalhadores	Inalação	Efeitos sistêmicos de longa duração	0,6 mg/m3
Observações:	irritação do trato respiratório			
	trabalhadores	Inalação	sistêmico, a curto prazo	0,6 mg/m3
Observações:	irritação do trato respiratório			
	trabalhadores	Inalação	Efeitos locais de longa duração	0,6 mg/m3
Observações:	irritação do trato respiratório			
	trabalhadores	Inalação	Local, de curto prazo	0,6 mg/m3
Observações:	Toxicidade aguda			
	trabalhadores	Dérmico	Local, de curto prazo	0,12 %
Observações:	Corrosão/irritação cutânea			
	população geral	Inalação	Efeitos sistêmicos de longa duração	0,6 mg/m3
Observações:	irritação do trato respiratório			
	população geral	Inalação	sistêmico, a curto prazo	0,6 mg/m3
Observações:	Sensibilização respiratória			
	população geral	Inalação	Efeitos locais de longa duração	0,6 mg/m3
Observações:	irritação do trato respiratório			
	população geral	Inalação	Local, de curto prazo	0,3 mg/m3
Observações:	Toxicidade aguda			

Concentração prevista sem efeitos (PNEC) de acordo com o Regulamento (UE) nº 1907/2006:

Nome da substância	Compartimento ambiental	Valor
peróxido de hidrogénio	Água doce	0,0126 mg/l

	Página: 13
FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)	Data da revisão: 22.07.2026
	Data de impressão: 28.07.2026
	Número SDS: R1908155
DIVOSAN FORTE VT6 7510624	Versão: 1.0

	Água do mar	0,0126 mg/l
	Uso/liberação intermitente	0,0138 mg/l
	Planta de tratamento de esgoto.	4,66 mg/l
	Sedimento de água doce	0,047 mg/l
	Sedimento marinho	0,047 mg/l
	Solo	0,0023 mg/l
ácido acético	Água doce	3,058 mg/l
	Água do mar	0,3058 mg/l
	Uso/liberação intermitente	30,58 mg/l
	Planta de tratamento de esgoto.	85 mg/l
	Sedimento de água doce	11,36 mg/l
	Sedimento marinho	1,136 mg/l
	Solo	0,47 mg/l

8.2. Controles da exposição

A seguinte informação aplica-se aos usos indicados na subsecção 1.2 da ficha de dados de segurança. Se disponível, consultar as instruções de aplicação e manuseamento, na ficha técnica de informação do produto. Nesta secção estão assumidas as condições normais de uso.

Medidas de segurança recomendadas para manuseamento do produto não diluído :

Medidas de controle de engenharia

Fornecer mecânica (geral e / ou exaustão local) ventilação suficiente para manter a exposição abaixo as normas de exposição (se aplicável) ou abaixo dos níveis que causam conhecidos, suspeita ou efeitos adversos aparentes.

Controlos organizacionais adequados: : Evitar que o produto entre no sistema de esgotos.
Evitar, caso seja mais seguro, dispersões ou derramamentos posteriores.
Se o produto contaminar rios, lagos ou esgotos informe as autoridades respectivas.
Não permitir que o produto seja enviado para a rede de esgotos ou vals de drenagem sem diluição ou neutralização prévias

Cenários de utilização REACH para o produto não diluído:

	SWED - Descrição de exposição de trabalhador específica por setor	LCS	PROC	Duração (min)	ERC
Transferência automática e diluição	AISE_SWED_PW_8b_1	PW	PROC 8b	60 min	ERC8b

		Página: 14
FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)		Data da revisão: 22.07.2026
		Data de impressão: 28.07.2026
		Número SDS: R1908155
DIVOSAN FORTE VT6		Versão: 1.0
7510624		

Transferência automática e diluição	AISE_SWED_IS_8b_1	IS	PROC 8b	60 min	ERC4
-------------------------------------	-------------------	----	---------	--------	------

Medidas de proteção pessoal

Proteção para a olhos/face (EN ISO 16321) : Utilizar máscara facial e equipamento de proteção em caso de problemas anormais de processamento.
 Frasco para lavagem dos olhos com água pura
 Óculos de segurança bem ajustados
 Usar óculos de respingos e protetor rosto quando há um potencial de exposição dos olhos ou face ao líquido, vapor ou névoa.
 Manter um lava-olhos na área de trabalho.

Óculos de segurança ou óculos de proteção (EN 16321)
 O uso de máscara face total ou outro sistema de proteção facial total é fortemente recomendada aquando da manipulação de embalagens abertas ou em caso de risco de salpicos.

Protecção das mãos (EN ISO 374)

Observações : Use luvas resistentes ao desgaste (consulte o seu fornecedor de equipamento de segurança). Elimine luvas que apresentem rasgões, fissuras ou sinais de desgaste. A adequação para um local de trabalho específico deve ser discutida com os fabricantes das luvas protetoras.
 Luvas de proteção, resistentes aos químicos (EN 374).
 Verificar instruções dadas pelo fornecedor de luvas, relacionadas com a permeabilidade e tempo de ruptura.
 Considerar as condições locais específicas de uso, tais como o risco de salpicos, cortes, tempo de contacto e temperatura.

Aconselhável luvas quando contacto prolongado:

Material: borracha de butilo
 Tempo de penetração: ≥ 480 min
 Espessura do material: ≥ 0.7 mm

Aconselhável luvas para proteção contra salpicos:

Material: borracha de nitrilo
 Tempo de penetração: ≥ 30 min
 Espessura do material: ≥ 0.4 mm

Por indicação do fornecedor de luvas de proteção pode ser escolhido um tipo diferente de qualidade semelhante.

	Página: 15
FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)	Data da revisão: 22.07.2026
	Data de impressão: 28.07.2026
	Número SDS: R1908155
DIVOSAN FORTE VT6 7510624	Versão: 1.0

Medidas de proteção : Em condições normais de uso não são necessárias medidas especiais

Proteção do corpo e da pele (EN 14605) : Usar de forma apropriada:
Roupas impermeáveis
Avental quimicamente resistente
Sapatos de segurança
Roupa resistente às chamas
Escolher uma proteção para o corpo conforme a quantidade e a concentração das substâncias perigosas no local de trabalho.
Usar roupa resistente aos químicos e botas se houver exposição cutânea direta e/ou surgimento de salpicos (EN 14605)

Proteção respiratória (EN 136, EN 143, EN 14387) : No caso de formação de vapores usar aparelho respiratório com filtro aprovado.

Se a exposição a partículas líquidas ou salpicos não pode ser evitada usar:
máscara semi-facial (EN 140)
com o filtro de partículas P2 (EN 143)
Em caso de ventilação insuficiente:
máscara face total (EN136)
com o tipo de filtro ABEK-P2 (EN 14387)
Considerar as condições locais específicas de uso.
Por indicação do fornecedor do equipamento de proteção respiratória pode ser escolhido um tipo diferente de qualidade semelhante.
Podem estar disponíveis ferramentas de aplicação específicas para limitar a exposição. Por favor consultar a ficha de informação do produto para conhecer as possibilidades.
Aplicar medidas de caráter técnico para cumprir os limites de exposição profissional, se disponíveis.

Medidas de segurança recomendadas para manuseamento do produto diluído :

Concentração máxima recomendada (% p/p): 2,000 %

Medidas de controle de engenharia

Sala de ventilação deve ser adequada para as condições normais de uso. No entanto, se existem condições de funcionamento anormais(>,<)> fornecer (escape geral e / ou local) a ventilação mecânica suficiente para manter a exposição abaixo as diretrizes de exposição (se aplicável) ou abaixo dos níveis que causa conhecida, suspeita ou efeitos adversos aparentes.

	Página: 16
FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)	Data da revisão: 22.07.2026
	Data de impressão: 28.07.2026
	Número SDS: R1908155
DIVOSAN FORTE VT6 7510624	Versão: 1.0

Controlos organizacionais adequados: Evitar, caso seja mais seguro, dispersões ou derramamentos posteriores.
Se o produto contaminar rios, lagos ou esgotos informe as autoridades respectivas.

Cenários de utilização REACH para o produto diluído:

	SWED - Descrição de exposição de trabalhador específica por setor	LCS	PROC	Duração (min)	ERC
Aplicação automática num sistema fechado dedicado	AISE_SWED_IS_1_1	IS	PROC1	480 min	ERC4
Aplicação automática num sistema dedicado	AISE_SWED_IS_4_1	IS	PROC4	480 min	ERC8a
Aplicação automática num sistema fechado dedicado	AISE_SWED_PW_1_1	PW	PROC1	480 min	ERC8a
Aplicação automática num sistema dedicado	AISE_SWED_PW_4_1	PW	PROC4	480 min	ERC8a

Medidas de proteção pessoal

Proteção para a olhos/face (EN ISO 16321) : Não é necessária sob condições normais de uso. Utilizar óculos de protecção à prova de respingos se o material poderia ser aspergidas ou salpicadas para os olhos.

A utilização de óculos de segurança não é normalmente

	Página: 17
FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)	Data da revisão: 22.07.2026
	Data de impressão: 28.07.2026
	Número SDS: R1908155
DIVOSAN FORTE VT6 7510624	Versão: 1.0

	necessária. No entanto, o seu uso é recomendado nos casos em que o manuseamento de produto envolva o risco de salpicos (EN 16321)
Protecção das mãos (EN ISO 374)	
Observações	: Em condições normais de utilização não são necessárias medidas especiais
Protecção do corpo e da pele (EN 14605)	: Usar de forma apropriada: Sapatos de segurança Use luvas resistentes ao desgaste (consulte o seu fornecedor de equipamento de segurança).
Protecção respiratória (EN 136, EN 143, EN 14387)	: Normalmente, não é necessário equipamento de protecção respiratória individual.
Medidas de protecção	: Em condições normais de uso não são necessárias medidas especiais

SEÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

9.1 Informações sobre propriedades físico-químicas básicas

Produto não diluído :

Estado físico	: Líquido
Cor	: incolor
Odor	: característico
Limite de Odor	: dados não disponíveis
Ponto de fusão/congelamento	: dados não disponíveis
Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição	: dados não disponíveis
Inflamabilidade	: Não inflamável.

	Página: 18
FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)	Data da revisão: 22.07.2026
	Data de impressão: 28.07.2026
	Número SDS: R1908155
DIVOSAN FORTE VT6 7510624	Versão: 1.0

Limite superior de explosividade / Limite de inflamabilidade superior : dados não disponíveis

Limite inferior de explosividade / Limite de inflamabilidade inferior : dados não disponíveis

Ponto de fulgor : > 68 °C

Temperatura de decomposição : dados não disponíveis

Temperatura de decomposição auto-acelerada (TDAA) : > 55 °C

pH : < 2
Método: ISO 4316

Viscosidade
Viscosidade, dinâmica : dados não disponíveis

Viscosidade, cinemática : dados não disponíveis

Solubilidade
Solubilidade em água : Totalmente miscível

Solubilidade em outros solventes : dados não disponíveis

Coeficiente de partição (n-octanol/água) : dados não disponíveis

	Página: 19
FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)	Data da revisão: 22.07.2026
	Data de impressão: 28.07.2026
	Número SDS: R1908155
DIVOSAN FORTE VT6 7510624	Versão: 1.0

Pressão de vapor : dados não disponíveis

Densidade relativa : 1,15 (20 °C)

Densidade : dados não disponíveis

Densidade relativa do vapor : dados não disponíveis

Características da partícula
Avaliação : dados não disponíveis

Tamanho da partícula : dados não disponíveis

Distribuição do Tamanho
de Partícula : dados não disponíveis

Pulverulência : dados não disponíveis

Formato : dados não disponíveis

Cristalinidade : dados não disponíveis

Tratamento de superfície
/Revestimentos : dados não disponíveis

9.2 Outras informações

Explosivos : Não explosivo

Propriedades oxidantes : A substância ou mistura não está classificada como oxidante.
Método: Peso das evidências

Auto-ignição : dados não disponíveis

	Página: 20
FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)	Data da revisão: 22.07.2026
	Data de impressão: 28.07.2026
	Número SDS: R1908155
DIVOSAN FORTE VT6 7510624	Versão: 1.0

Taxa de corrosão do metal : Corrosivo para metais

Taxa de evaporação : dados não disponíveis

Produto diluído:

Ponto de fulgor : > 68 °C

pH : 3
Concentração: 2 %

SEÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1 Reatividade

Em condições normais de armazenamento e uso, não são conhecidos perigs de reatividade.

10.2 Estabilidade química

Estável sob as condições recomendadas de armazenagem.

10.3 Possibilidade de reações perigosas

Reações perigosas : Os vapores podem formar misturas explosivas com o ar.

Estável sob as condições recomendadas de armazenagem.
Sem riscos especiais a mencionar.

10.4 Condições a serem evitadas

Condições a serem evitadas : Calor, chamas e faíscas.

10.5 Materiais incompatíveis

Materiais a serem evitados : Reage com álcalis.
Pode ser corrosivo para os metais.
Armazene separadamente.
Manter afastado de produtos contendo agentes de branqueamento à basee cloro ou sulfitos

10.6 Produtos perigosos de decomposição

Oxigênio

	Página: 21
FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)	Data da revisão: 22.07.2026
	Data de impressão: 28.07.2026
	Número SDS: R1908155
DIVOSAN FORTE VT6 7510624	Versão: 1.0

SEÇÃO 11: Informações toxicológicas

11.1 Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Toxicidade aguda

Nocivo se ingerido, em contato com a pele ou se inalado.

Produto:

Toxicidade aguda - Dérmica : DL50 (Coelho): > 1.600 mg/kg

Componentes:

peróxido de hidrogénio:

Toxicidade aguda - Oral : DL50 (Rato, macho): 1.026 mg/kg
Substância teste: Solução a 70,1%

DL50 (Rato, fêmea): 694 mg/kg
Substância teste: Solução a 70,1%

DL50 (Rato, fêmea): ca. 485,8 mg/kg
Método: Método de cálculo

Toxicidade aguda - Inalação : CL50 (Rato): > 1 - < 5 mg/l
Duração da exposição: 4 h
Atmosfera de teste: pó/névoa
Observações: Não foi observada mortalidade neste nível de dose.

Toxicidade aguda - Dérmica : DL50 (Rato): > 2.000 mg/kg
Avaliação: Não é classificado como gravemente tóxico por absorção dérmica de acordo com o GHS.
Observações: Não foi observada mortalidade neste nível de dose.

ácido acético:

Toxicidade aguda - Oral : DL50 (Rato): 3.310 mg/kg

ácido peracético:

Toxicidade aguda - Oral : DL50 (Rato): 80 mg/kg

Toxicidade aguda - Inalação : CL50 (Rato): 0,2 mg/l
Duração da exposição: 4 h
Atmosfera de teste: pó/névoa

	Página: 22
FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)	Data da revisão: 22.07.2026
	Data de impressão: 28.07.2026
	Número SDS: R1908155
DIVOSAN FORTE VT6 7510624	Versão: 1.0

Avaliação: Corrosivo para o trato respiratório.

Toxicidade aguda - Dérmica : DL50 (Coelho): 60 mg/kg

Corrosão/irritação à pele.

Provoca queimaduras graves.

Produto:

Observações : Extremamente corrosivo e destrutivo para os tecidos.
Provoca queimaduras graves à pele e lesões oculares graves.

Componentes:

peróxido de hidrogénio:

Espécie : Coelho
Resultado : Corrosivo depois de 3 minutos ou menos de exposição

ácido acético:

Resultado : É corrosivo para a pele

ácido peracético:

Espécie : Coelho
Método : Diretriz de Teste de OECD 404
Resultado : Provoca queimaduras graves.

Lesões oculares graves/irritação ocular

Provoca lesões oculares graves.

Produto:

Observações : Pode provocar dano irreversível para os olhos.

Componentes:

peróxido de hidrogénio:

Resultado : É corrosivo para os olhos

ácido acético:

Resultado : É corrosivo para os olhos

ácido peracético:

Espécie : Coelho
Método : Teste de Draize

	Página: 23
FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)	Data da revisão: 22.07.2026
	Data de impressão: 28.07.2026
	Número SDS: R1908155
DIVOSAN FORTE VT6 7510624	Versão: 1.0

Resultado : É corrosivo para os olhos
BPL (Boas Práticas de Laboratório) : sim

Sensibilização respiratória ou à pele

Sensibilização à pele.

Não classificado devido à falta de dados.

Sensibilização respiratória

Não classificado devido à falta de dados.

Componentes:

ácido peracético:

Tipos de testes : Teste de maximização
Espécie : Cobaia
Método : Regulamentação (EC) No. 440/2008, Anexo, B.6
Resultado : Não causa sensibilização à pele.
BPL (Boas Práticas de Laboratório) : sim

Mutagenicidade em células germinativas

Não classificado devido à falta de dados.

Componentes:

peróxido de hidrogénio:

Genotoxicidade in vitro : Tipos de testes: Teste de Ames
Resultado: Foram obtidos resultados positivos em alguns testes in vitro.

ácido peracético:

Genotoxicidade in vitro : Tipos de testes: Teste de Ames
Sistema de teste: Salmonella typhimurium
Ativação metabólica: com ou sem ativação metabólica
Método: Diretriz de Teste de OECD 471
Resultado: negativo

Carcinogenicidade

Não classificado devido à falta de dados.

Toxicidade à reprodução

Não classificado devido à falta de dados.

	Página: 24
FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)	Data da revisão: 22.07.2026
	Data de impressão: 28.07.2026
	Número SDS: R1908155
DIVOSAN FORTE VT6 7510624	Versão: 1.0

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única

Pode provocar irritação das vias respiratórias.
Corrosivo para o trato respiratório.

Componentes:

peróxido de hidrogénio:

Órgãos-alvo : Trato respiratório
Avaliação : Pode provocar irritação das vias respiratórias.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida

Não classificado devido à falta de dados.

Toxicidade em dosagem repetitiva

Componentes:

ácido peracético:

Espécie : Rato
NOAEL : 23,4 mg/kg
Duração da exposição : 90 dias
Observações : Não foram informados efeitos adversos significativos

Perigo por aspiração

Não classificado devido à falta de dados.

11.2 Informações sobre outros perigos

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Não classificado devido à falta de dados.

Produto:

Avaliação : A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

Componentes:

ácido acético:

Inalação : Órgãos-alvo: Vias respiratórias superiores

Informações complementares

Produto:

	Página: 25
FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)	Data da revisão: 22.07.2026
	Data de impressão: 28.07.2026
	Número SDS: R1908155
DIVOSAN FORTE VT6 7510624	Versão: 1.0

Observações : dados não disponíveis

SEÇÃO 12: Informações ecológicas

12.1 Toxicidade

Componentes:

peróxido de hidrogénio:

- Toxicidade para os peixes : CL50 (Pimephales promelas (vairão gordo)): 16,4 mg/l
Duração da exposição: 96 h
Tipos de testes: Ensaio semiestático
- Toxicidade em daphnias e outros invertebrados aquáticos. : CL50 (Daphnia magna (pulga d'água ou dáfnia)): 2,4 mg/l
Duração da exposição: 48 h
Tipos de testes: Ensaio semiestático
- Toxicidade para as algas/plantas aquáticas : CE50 (Skeletonema Costatum (diatomáceas)): 1,38 mg/l
Ponto final: Inibição do crescimento
Duração da exposição: 72 h
Tipos de testes: Ensaio estático
- NOEC (Skeletonema Costatum (diatomáceas)): 0,63 mg/l
Ponto final: Inibição do crescimento
Duração da exposição: 72 h
Tipos de testes: Ensaio estático
- Toxicidade em daphnias e outros invertebrados aquáticos. (Toxicidade crônica) : NOEC: 0,63 mg/l
Duração da exposição: 21 d
Espécie: Daphnia magna (pulga d'água ou dáfnia)
Tipos de testes: Ensaio por escoamento

ácido acético:

- Toxicidade para os peixes : CL50 (Peixe-guelra-azul (Lepomis macrochirus)): 75 mg/l
Duração da exposição: 96 h
Tipos de testes: Ensaio estático
- CL50 (Pimephales promelas (vairão gordo)): 79 mg/l
Duração da exposição: 96 h
Tipos de testes: Ensaio estático
- Toxicidade em daphnias e outros invertebrados : CE50 (Daphnia magna (pulga d'água ou dáfnia)): 65 mg/l
Duração da exposição: 48 h

	Página: 26
FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)	Data da revisão: 22.07.2026
	Data de impressão: 28.07.2026
	Número SDS: R1908155
DIVOSAN FORTE VT6 7510624	Versão: 1.0

aquáticos.

Tipos de testes: Ensaio estático

ácido peracético:

Toxicidade para os peixes	: CL50 (Lepomis macrochirus (Peixe-lua)): 1,1 mg/l Duração da exposição: 96 h Tipos de testes: Ensaio semiestático Método: EPA OPP 72-1 BPL (Boas Práticas de Laboratório): sim
Toxicidade em daphnias e outros invertebrados aquáticos.	: CE50 (Daphnia magna (pulga d'água ou dáfnia)): 0,73 mg/l Duração da exposição: 48 h Tipos de testes: Ensaio estático Monitoramento analítico: sim Método: EPA OPP 72-2 BPL (Boas Práticas de Laboratório): sim
Toxicidade para as algas/plantas aquáticas	: CE50 (Selenastrum capricornutum (alga verde)): 0,05 mg/l Duração da exposição: 72 h Tipos de testes: Ensaio estático Método: Diretrizes para o teste 201 da OECD BPL (Boas Práticas de Laboratório): sim
Fator M (Toxicidade aguda para o ambiente aquático)	: 10
Toxicidade aos microorganismos	: CE50 (Iodo ativado): 5,1 mg/l Duração da exposição: 3 h Tipos de testes: Inibição da respiração Método: Diretrizes para o teste 209 da OECD BPL (Boas Práticas de Laboratório): sim
Toxicidade para os peixes (Toxicidade crônica)	: NOEC: 0,00069 mg/l Duração da exposição: 33 d Espécie: Danio rerio (peixe-zebra) Tipos de testes: Ensaio por escoamento Método: Diretrizes para o teste 210 da OECD BPL (Boas Práticas de Laboratório): sim
Toxicidade em daphnias e outros invertebrados aquáticos. (Toxicidade crônica)	: NOEC: 0,0121 mg/l Duração da exposição: 21 d Espécie: Daphnia magna (pulga d'água ou dáfnia) Tipos de testes: Ensaio semiestático Método: Diretrizes para o teste 211 da OECD BPL (Boas Práticas de Laboratório): sim
Fator M (Toxicidade crônica para o ambiente aquático)	: 100

	Página: 27
FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)	Data da revisão: 22.07.2026
	Data de impressão: 28.07.2026
	Número SDS: R1908155
DIVOSAN FORTE VT6 7510624	Versão: 1.0

12.2 Persistência e degradabilidade

Componentes:

peróxido de hidrogênio:

Biodegradabilidade : Resultado: Os métodos para a determinação da biodegradabilidade não são aplicáveis às substâncias inorgânicas.

ácido acético:

Biodegradabilidade : Resultado: Rapidamente biodegradável.
Biodegradação: 74 %
Duração da exposição: 14 d
Método: OECD TG 301C

Demanda bioquímica de oxigênio (DBO) : Demanda bioquímica de oxigênio no prazo de 5 dias (DBO5)
0,34 - 0,88 g/g

Demanda química de oxigênio (DQO) : > 1 g/g
Método: Demanda química de oxigênio

ácido peracético:

Biodegradabilidade : Resultado: Não rapidamente biodegradável.

12.3 Potencial bioacumulativo

Produto:

Bioacumulação : Observações: Não foi possível determinar o potencial de bioacumulação.

Componentes:

ácido acético:

Coeficiente de partição (n-octanol/água) : log Kow: -0,17

12.4 Mobilidade no solo

dados não disponíveis

12.5 Resultados da avaliação PBT e vPvB

Produto:

Avaliação : Esta substância/mistura não contém componentes que

	Página: 28
FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)	Data da revisão: 22.07.2026
	Data de impressão: 28.07.2026
	Número SDS: R1908155
DIVOSAN FORTE VT6 7510624	Versão: 1.0

podem ser considerados persistentes, bioacumulativos e tóxicos (PBT), ou muito persistentes e muito bioacumulativos (vPvB) em níveis a partir de 0,1%.

12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Produto:

Avaliação : A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

dados não disponíveis

12.7 Outros efeitos adversos

Produto:

Informações ecológicas adicionais : O risco ambiental não pode ser excluído em caso de manuseio ou descarte não profissional. Muito tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

SEÇÃO 13: Considerações sobre tratamento e disposição

13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Produto : Enviar para uma empresa licenciada de gerenciamento de resíduos.
Este produto não deve ser descarregado nos esgotos, cursos de água ou no solo.
Não contaminar lagos, cursos de água ou valas com produtos químicos ou recipientes usados.

Fazer a disposição observando de acordo com a autoridade responsável local.

Embalagens contaminadas : Esvaziar o conteúdo remanescente.
Fazer a disposição como a de um produto não utilizado.
Recipientes vazios devem ser encaminhados para um local de manipulação de resíduos sólidos aprovado para reciclagem ou descarte.
Não reutilizar os recipientes vazios.
Não queimar nem usar um maçarico de corte no recipiente vazio.

 A SOLENIS COMPANY		Página: 29
FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)		Data da revisão: 22.07.2026
		Data de impressão: 28.07.2026
		Número SDS: R1908155
DIVOSAN FORTE VT6		Versão: 1.0
7510624		

SEÇÃO 14: Informações sobre transporte

14.1 Número ONU ou número de ID

ADR: UN3109

ADN: UN3109

RID: UN3109

Código-IMDG: UN3109

IATA-DGR: UN3109

:

:

:

:

:

:

:

:

14.2 Nome de embarque correto da ONU

ADR: PERÓXIDO ORGÂNICO DE TIPO F, LÍQUIDO (ÁCIDO PEROXIACÉTICO, TIPO F)

ADN: PERÓXIDO ORGÂNICO DE TIPO F, LÍQUIDO (ÁCIDO PEROXIACÉTICO, TIPO F)

RID: PERÓXIDO ORGÂNICO DE TIPO F, LÍQUIDO (ÁCIDO PEROXIACÉTICO, TIPO F)

Código-IMDG: ORGANIC PEROXIDE TYPE F, LIQUID (PEROXYACETIC ACID, TYPE F)

IATA-DGR: Organic peroxide type F, liquid (Peroxyacetic acid, type F)

:

:

:

:

:

:

:

	Página: 30
FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)	Data da revisão: 22.07.2026
	Data de impressão: 28.07.2026
	Número SDS: R1908155
DIVOSAN FORTE VT6 7510624	Versão: 1.0

14.3 Classes de riscos de transporte

ADR: 5.2 (8)
ADN: 5.2 (8)
RID: 5.2 (8)
Código-IMDG: 5.2 (8)
IATA-DGR: 5.2 (HEAT, 8)
 :
 :
 :
 :
 :
 :
 :
 :
 :

14.4 Grupo de embalagem

ADR:
ADN:
RID:
Código-IMDG:
IATA-DGR:
 :
 :
 :
 :
 :
 :
 :
 :
 :

14.5 Perigos ambientais

ADR: Perigoso para o meio ambiente
ADN: Perigoso para o meio ambiente
RID: Perigoso para o meio ambiente
Código-IMDG: Poluente marinho
IATA-DGR: Não aplicável
 \

14.6 Precauções especiais para os usuários

As classificações de transporte aqui fornecidas servem apenas a fins informativos, e se baseiam exclusivamente nas propriedades do material desembalado, conforme descrito nesta Fichas com Dados de Segurança. Classificações de transporte podem variar por modo de transporte, tamanho dos pacotes e variações em regulamentações regionais ou nacionais.

 Diversey A SOLENIS COMPANY		Página: 31
FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)		Data da revisão: 22.07.2026
		Data de impressão: 28.07.2026
		Número SDS: R1908155
DIVOSAN FORTE VT6		Versão: 1.0
7510624		

14.7 Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI

Não aplicável ao produto conforme abastecimento.

SEÇÃO 15: Regulamentações

15.1 Regulamentações específicas de segurança, saúde e meio ambiente para o produto químico

REACH - Lista de substâncias de alto risco candidatas a : Não aplicável
autorização (Artigo 59).

REACH - Lista de substâncias sujeitas à autorização : Não aplicável
(Anexo XIV)

Regulamentação (EC) No 2024/590 sobre substâncias : Não aplicável
que empobrecem a camada de ozônio

Regulamento (UE) 2019/1021 relativo a poluentes : Não aplicável
orgânicos persistentes (reformulação)

Regulamentação (UE) No 649/2012 do Parlamento : Não aplicável
europeu e o Conselho sobre a importação e exportação
de produtos químicos perigosos

REGULAMENTO (UE) 2019/1148 sobre a
comercialização e utilização de precursores de
explosivos

A aquisição, introdução, posse ou utilização deste peróxido de hidrogénio (ANEXO I)
produto pelos particulares é limitada pelo Regulamento
(UE) 2019/1148. Todas as transações suspeitas,
desaparecimentos e furtos significativos devem ser
comunicados ao ponto de contacto nacional
competente.

Seveso III: Diretiva 2012/18/EU do Parlamento Europeu e do Conselho sobre o controle de maiores perigos de acidentes envolvendo substâncias perigosas. P6b SUBSTÂNCIAS E MISTURAS
AUTORREATIVAS e
PERÓXIDOS ORGÂNICOS

E1 PERIGOS AMBIENTAIS

	Página: 32
FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)	Data da revisão: 22.07.2026
	Data de impressão: 28.07.2026
	Número SDS: R1908155
DIVOSAN FORTE VT6 7510624	Versão: 1.0

Regulamentação (EC) No. : 15 % ou mais, mas menos de 30 %: Agentes branqueadores
648/2004, conforme emenda à base de oxigênio

Outra regulamentação:

Observe a Diretiva 92/85/CEE relativa à proteção de maternidade ou regulamentos nacionais mais rigorosos, quando aplicável.

Observe a Diretiva 94/33/CE, relativa à proteção dos jovens no trabalho ou regulamentos nacionais mais rigorosos, se for o caso.

Regulamento (UE) N.º 528/2012 relativo a produtos biocidas
Regulamento (CE) n.º 648/2004 - Regulamento relativo aos detergentes

Os componentes deste produto aparecem nos seguintes inventários:

TCSI	: Em conformidade com o inventário
TSCA	: Todas as substâncias listadas como ativas na listagem da TSCA
AIIC	: Em conformidade com o inventário
CA. DSL	: Todos os componentes deste produto estão na lista DSL (Lista de Substâncias Domésticas Canadenses [Canadian Domestic Substances List])
ENCS	: Em conformidade com o inventário
KECI	: Em conformidade com o inventário
PICCS	: Em conformidade com o inventário
IECSC	: Em conformidade com o inventário

15.2 Avaliação de segurança química

Não foi realizada nenhuma Análise de Segurança Química para esta mistura.

SEÇÃO 16: Outras informações

Informações complementares

Data da revisão: 22.07.2026

	Página: 33
FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)	Data da revisão: 22.07.2026
	Data de impressão: 28.07.2026
	Número SDS: R1908155
DIVOSAN FORTE VT6 7510624	Versão: 1.0

Classificação da mistura:

Peróx. Org. F	H242
Corr. Met. 1	H290
Tóx. Agudo 4	H302
Tóx. Agudo 4	H332
Tóx. Agudo 4	H312
Corr. Pele 1	H314
Lesões Ocul. 1	H318
Órg-alvo Esp. - Única 3	H335
Aq. Agudo 1	H400
Aq. Crônico 1	H410

Procedimento de classificação:

Baseado em dados ou avaliações do produto
Baseado em dados ou avaliações do produto
Método de cálculo
Método de cálculo
Baseado em dados ou avaliações do produto
Baseado em dados ou avaliações do produto
Baseado em dados ou avaliações do produto
Método de cálculo
Método de cálculo
Método de cálculo

Texto completo das afirmações H

H226	: Líquido e vapores inflamáveis.
H242	: Pode incendiar sob ação do calor.
H271	: Pode provocar incêndio ou explosão, muito comburente.
H301	: Tóxico se ingerido.
H302	: Nocivo se ingerido.
H310	: Fatal em contato com a pele.
H314	: Provoca queimaduras graves à pele e lesões oculares graves.
H318	: Provoca lesões oculares graves.
H330	: Fatal se inalado.
H332	: Nocivo se inalado.
H335	: Pode provocar irritação das vias respiratórias.
H400	: Muito tóxico para os organismos aquáticos.
H410	: Muito tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.
H412	: Nocivo para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

Texto completo de outras abreviações

Aq. Agudo	: Perigoso ao ambiente aquático – Agudo
Aq. Crônico	: Perigoso ao ambiente aquático – Crônico.
Corr. Pele	: Corrosivo para a pele
Lesões Ocul.	: Lesões oculares graves
Líqu. Inflam.	: Líquidos inflamáveis
Líqu. Ox.	: Líquidos oxidantes
Órg-alvo Esp. - Única	: Toxicidade sistêmica de órgão-alvo específico - exposição única

	Página: 34
FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)	Data da revisão: 22.07.2026
	Data de impressão: 28.07.2026
	Número SDS: R1908155
DIVOSAN FORTE VT6 7510624	Versão: 1.0

Peróx. Org.	: Peróxidos orgânicos
Tóx. Agudo	: Toxicidade aguda
2017/164/EU	: Europa. Diretiva 2017/164/UE da Comissão que estabelece uma quarta lista de valores-limite de exposição profissional indicativos
PT DL 305/2007	: Valores limites de exposição profissional indicativos
PT OEL	: Segurança e Saúde no Trabalho - Valores limite de exposição profissional a agentes químicos
2017/164/EU / STEL	: Limite de exposição de curto prazo
2017/164/EU / TWA	: Valores limite - oito horas
PT DL 305/2007 / oito horas	: Valores limite oito horas
PT DL 305/2007 / curta duração	: Valores limite curta duração
PT OEL / VLE-MP	: Valor limite de exposição-media ponderada
PT OEL / VLE_CD	: Valor limite de exposição - curta duração

ADN - Acordo europeu relativo ao transporte internacional de mercadorias perigosas por via navegável interior; ADR - Acordo Relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada; AIIC - Inventário Australiano de Químicos Industriais; ASTM - Sociedade Americana para a Testagem de Materiais; bw - Peso corporal; CLP - Regulamento relativo à classificação, rotulagem e embalagem; Regulamento (CE) No 1272/2008; CMR - Cancerígeno, mutagénico ou tóxico para a reprodução; DIN - Norma do Instituto Alemão de Normalização; DSL - Lista de Substâncias Domésticas (Canadá); ECHA - Agência Europeia de Produtos Químicos; EC-Number - Número da Comunidade Europeia; ECx - Concentração associada pela resposta de x%; ELx - Taxa de carregamento associada à resposta de x%; EmS - Procedimento de Emergência; ENCS - Substâncias Químicas Novas e Existentes (Japão); ErCx - Concentração associada à resposta de taxa de crescimento de x%; GHS - Sistema Globalmente Harmonizado; GLP - Boa Prática Laboratorial; IARC - Agência Internacional de Pesquisa sobre Câncer; IATA - Associação Internacional do Transporte Aéreo; IBC - Código Internacional para a Construção e Equipamento de Navios que Transportam Substâncias Químicas Perigosas a Granel; IC50 - concentração média máxima inibitória; ICAO - Organização Internacional da Aviação Civil; IECSC - Relação de Substâncias Químicas Existentes na China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas; IMO - Organização Marítima Internacional; ISHL - Lei de Saúde e Segurança Industrial (Japão); ISO - Organização Internacional para a Padronização; KECI - Relação de Químicos Existentes na Coreia; LC50 - Concentração Letal para 50% de uma população de teste; LD50 - Dose Letal para 50% de uma População de teste (Dose Letal Média); MARPOL - Convenção Internacional para a Prevenção de Poluição dos Navios; n.o.s. - N.E.: Não especificado. NO(A)EC - Concentração máxima que não é observado nenhum efeito (adverso); NO(A)EL - Nivel máximo que não é observado nenhum efeito (adverso); NOELR - Taxa de Carregamento que não é observado nenhum efeito; NZIoC - Relação de Químicos da Nova Zelândia; OECD - Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Econômico; OPPTS - Gabinete de Segurança Química e Prevenção à Poluição; PBT - Substância Persistente, Bioacumulativa e Tóxica; PICCS - Relação de Substâncias Químicas e Químicos das Filipinas; (Q)SAR - Relações (Quantitativas) entre Estrutura Química e Atividade Biológica; REACH - Regulamento (CE) No 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho a propósito do Registro, da Avaliação, Autorização, e Restrição de Químicos; RID - Regulamento relativo ao transporte internacional ferroviário de mercadorias perigosas; SADT - Temperatura de

	Página: 35
FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)	Data da revisão: 22.07.2026
	Data de impressão: 28.07.2026
	Número SDS: R1908155
DIVOSAN FORTE VT6 7510624	Versão: 1.0

Decomposição Autoacelerada; SDS - FDS: Ficha com Dados de Segurança (FDS); SVHC - substância altamente preocupante; TCSI - Relação de Substâncias Químicas de Taiwan; TECI - Inventário de Químicos Existente na Tailândia; TRGS - Regra Técnica para Substâncias Perigosas; TSCA - Lei de Controle de Substâncias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Nações Unidas; vPvB - Muito Persistentes e Muito Bioacumulativos

Origens das informações-chave para compilar esta folha de dados

Principais referências bibliográficas e fontes de dados

Dados internos da SOLENIS

Dados internos da SOLENIS, incluindo os seus próprios relatórios e relatórios de testes de promotores

A UNECE administra os acordos regionais que implementam a classificação normalizada para a rotulagem (GHS) e transporte.

A informação fornecida nesta ficha de segurança é a mais correta disponível na data da sua publicação. A informação prestada destina-se apenas a orientar o uso, manuseio, processamento, armazenamento, transporte e eliminação com segurança e não deve ser considerada garantia ou especificação de qualidade. A informação refere-se apenas ao produto designado e, a menos que tal seja especificado no texto, pode não ser válida se o mesmo produto for utilizado em qualquer combinação com outros produtos ou processos. Esta ficha de dados de segurança foi preparada pelo Departamento de Saúde e Segurança Ambiental da Solenis.

PT / PT