

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA



Data de lançamento/Data da revisão : 8 Outubro 2025

Versão : 6

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

1.1 Identificador do produto

Nome do Produto : STEELGUARD 751 WHITE

Código do produto : 000001106233

Outros meios de identificação

00358544

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Uso do produto : Aplicações profissionais, Usado por pulverização.

Utilização da substância ou mistura : Revestimento.

Utilizações não recomendadas : O produto não é destinado, etiquetado ou embalado para uso pelo consumidor

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

PPG Coatings Belgium BV/SRL

Tweemontstraat 104

B-2100 Deurne

Belgium

Telephone +32-33606311

Fax +32-33606435

Endereço electrónico da pessoa responsável por este SDS : Product.Stewardship.EMEA@ppg.com

1.4 Número de telefone de emergência

Órgão consultor nacional/Centro Antivenenos

Centro de Antivenenos Oficial: (00 351) 800 250 250

Fornecedor

+31 20 4075210

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura

Definição do produto : Mistura

Classificação conforme Regulamentação (EC) 1272/2008 [CLP/GHS]

Código : 000001106233	Data de lançamento/Data da revisão : 8 Outubro 2025
STEELGUARD 751 WHITE	

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos


Flam. Liq. 2, H225
Skin Irrit. 2, H315
Eye Irrit. 2, H319
Carc. 2, H351
Repr. 2, H361f
STOT SE 3, H335
Aquatic Chronic 3, H412

O produto está classificado como perigoso de acordo com o Regulamento (CE) 1272/2008, com as alterações que lhe foram introduzidas.

Consultar a Secção 16 para obter o texto integral das declarações H acima referidas.

Consulte a Secção 11 para obter informações pormenorizadas sobre sintomas e efeitos na saúde.

2.2 Elementos do rótulo

Pictogramas de perigo	:	
Palavra-sinal	:	Perigo
Advertências de perigo	:	Líquido e vapor facilmente inflamáveis. Provoca irritação cutânea. Provoca irritação ocular grave. Pode provocar irritação das vias respiratórias. Suspeito de provocar cancro. Suspeito de afectar a fertilidade. Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Recomendações de prudência

Prevenção	:	Não manuseie o produto antes de ter lido e percebido todas as precauções de segurança. Usar luvas de protecção, vestuário de protecção, e protecção ocular ou protecção facial. Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar.
Resposta	:	EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: Consulte um médico.
Armazenamento	:	Armazenar em local bem ventilado. Manter o recipiente bem fechado.
Eliminação	:	Descartar o conteúdo e os recipientes de acordo com todas as regulamentações locais, regionais, nacionais e internacionais. P202, P280, P210, P308 + P313, P403 + P233, P501
Ingredientes perigosos	:	xileno e 1,3,5-triazine-2,4,6-triamine
Elementos de etiquetagem suplementares	:	Contém N,N'-etano-1,2-diilbis(12-hidroxiocetadecano-1-amida). Pode provocar uma reacção alérgica.

Anexo XVII - Restrições aplicáveis ao fabrico, à colocação no mercado e à utilização de determinadas substâncias perigosas, misturas e artigos	:	Não é aplicável.
Exigências especiais de embalagem		
Recipientes que devem dispor de um sistema de fecho de segurança para as crianças	:	Não é aplicável.

Código : 000001106233	Data de lançamento/Data da revisão : 8 Outubro 2025
STEELGUARD 751 WHITE	


SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

Aviso táctil de perigo	: Não é aplicável.
2.3 Outros perigos	
O produto cumpre os critérios para PBT ou vPvB de acordo com o Regulamento (EC) No. 1907/2006, Anexo XIII	: Esta mistura não contém qualquer substância que seja avaliada como sendo PBT ou vPvB.
O produto satisfaz os critérios relativos às propriedades desreguladoras do sistema endócrino em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006.	: Com base nos dados disponíveis, não são cumpridos os critérios para classificação.
Outros perigos que não resultam em classificação	: O contacto prolongado ou repetido pode secar a pele e causar irritação. Contém uma substância que pode emitir formaldeído se armazenado para além da sua vida útil e/ou durante a cura a temperaturas de cura superiores a 60°C/140°F.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2 Misturas

: Mistura

Nome do Produto/ Ingrediente	Identificadores	% em massa	Classificação	Limites específicos de concentração, fatores M e ATEs	Tipo
 Xileno	REACH #: 01-2119488216-32 CE (Comunidade Europeia): 215-535-7 CAS: 1330-20-7	≥10 - ≤25	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	ATE [Dérmico] = 1700 mg/kg ATE [Inalação (vapores)] = 11 mg/l	[1] [2]
1,3,5-triazine-2,4,6-triamine	REACH #: 01-2119485947-16 CE (Comunidade Europeia): 203-615-4 CAS: 108-78-1 Índice: 613-345-00-2	≥5.0 - <10	Carc. 2, H351 (oral) Repr. 2, H361f STOT RE 2, H373 (sistema urinário)	-	[1]
etilbenzeno	REACH #: 01-2119489370-35 CE (Comunidade Europeia): 202-849-4 CAS: 100-41-4 Índice: 601-023-00-4	≥1.0 - ≤5.0	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332 STOT RE 2, H373 (órgãos auditivos) Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	ATE [Inalação (vapores)] = 17.8 mg/l	[1] [2]
N,N'-etano-1,2-diilbis (12-hidroxiotadecano-	REACH #: 01-2119978265-26	≤0.30	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412	-	[1]
Portuguese (PT)	Portugal	Portugal	3/21		

Código : 000001106233	Data de lançamento/Data da revisão : 8 Outubro 2025
STEELGUARD 751 WHITE	

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

1-amida)	CE (Comunidade Europeia): 204-613-6 CAS: 123-26-2				
tolueno	REACH #: 01-2119471310-51 CE (Comunidade Europeia): 203-625-9 CAS: 108-88-3 Índice: 601-021-00-3	≤0.30	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Repr. 2, H361d STOT SE 3, H336 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412 Consultar a Secção 16 para obter o texto integral das declarações H acima referidas.	-	[1] [2]

Não há nenhum ingrediente adicional presente que, dentro do conhecimento actual do fornecedor e nas concentrações aplicáveis, seja classificado como perigoso para a saúde ou para o ambiente, sejam os tereftalatos de polibutilenos ou as substâncias muito persistentes e biocumulativas ou que tenha sido atribuído um limite de exposição e que, consequentemente, requeira detalhes nesta secção.

Tipo

- [1] Substância classificada como perigosa para a saúde ou para o meio ambiente
[2] Substância com limite de exposição em local de trabalho
O(s) limite(s) de exposição ocupacional, se disponíveis, encontram-se indicados na secção 8.
Código SUB indica substâncias sem números CAS registados.

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

- Contacto com os olhos : Remova lentes de contato, lave abundantemente com água limpa e fresca, mantendo as pálpebras separadas por pelo menos 10 minutos e procure o médico imediatamente.
- Via inalatória : Levar para o ar livre. Mantenha a pessoa aquecida e em repouso. Se ocorrer falta de respiração, respiração irregular ou paragem respiratória, fazer respiração artificial ou fornecer oxigénio por pessoal treinado.
- Contacto com a pele : Remova roupas e calçados contaminados. Lave a pele cuidadosamente com água e sabão ou utilize produtos de limpeza de pele reconhecidos. NÃO utilize solventes ou diluentes.
- Ingestão : Em caso de ingestão, consultar imediatamente o médico e mostrar-lhe a embalagem ou o rótulo. Mantenha a pessoa aquecida e em repouso. NÃO provocar o vômito.
- Proteção das pessoas que prestam primeiros socorros : Não será tomada nenhuma acção que envolva um risco pessoal ou sem formação adequada. Se ainda houver suspeita da presença de vapores, o salvador deverá utilizar uma máscara adequada ou um aparelho de respiração autónomo. Pode ser perigoso à pessoa que provê ajuda durante a ressuscitação boca-para-boca.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Efeitos Potenciais Agudos na Saúde

- Contacto com os olhos : Provoca irritação ocular grave.
- Via inalatória : Pode provocar irritação das vias respiratórias.

Código : 000001106233	Data de lançamento/Data da revisão : 8 Outubro 2025
STEELGUARD 751 WHITE	

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

Contacto com a pele	: Provoca irritação cutânea. Desengordurante para a pele.
Ingestão	: Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
<u>Sinais/sintomas de exposição excessiva</u>	
Contacto com os olhos	: Os sintomas adversos podem incluir os seguintes: dor ou irritação lacrimejar vermelhidão
Via inalatória	: Os sintomas adversos podem incluir os seguintes: irritação do tracto respiratório tosse peso fetal reduzido aumento de mortes fetais malformações ósseas
Contacto com a pele	: Os sintomas adversos podem incluir os seguintes: irritação vermelhidão pele seca gretar da pele peso fetal reduzido aumento de mortes fetais malformações ósseas
Ingestão	: Os sintomas adversos podem incluir os seguintes: peso fetal reduzido aumento de mortes fetais malformações ósseas

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Anotações para o médico	: Em caso de inalação dos produtos de decomposição durante o incêndio, os sintomas podem não ser imediatos. Poderá ser necessário manter uma pessoa exposta sob vigilância médica durante 48h.
Tratamentos específicos	: Não requer um tratamento específico.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1 Meios de extinção	
Meios de extinção adequados	: Utilizar substâncias químicas secas, CO ₂ , água de pulverização (névoa) ou espuma.
Meios de extinção inadequados	: NÃO utilizar um jato de água.
5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura	
Perigos provenientes da substância ou mistura	: Líquido e vapor facilmente inflamáveis. Escoamento para o esgoto pode gerar perigo de fogo ou explosão. Em caso de incêndio ou de aquecimento, ocorrerá um aumento da pressão e o contentor poderá rebentar, com risco de explosão subsequente. Este material é nocivo para a vida aquática e tem efeitos duradouros. A água usada para apagar incêndios e contaminada com este Produto deve ser contida e jamais despejada em qualquer curso de água, esgoto ou dreno.
Produtos de combustão perigosos	: Os produtos de decomposição podem incluir os seguintes materiais: óxidos de carbono óxidos de azoto halocarbonilo óxido metálico/óxidos Formaldeído.

Código : 000001106233	Data de lançamento/Data da revisão : 8 Outubro 2025
STEELGUARD 751 WHITE	

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Precauções especiais para bombeiros	: Isolar prontamente o local removendo todas as pessoas da vizinhança do acidente, se houver fogo. Não será tomada nenhuma acção que envolva um risco pessoal ou sem formação adequada. Remover os recipientes da área do incêndio se não houver risco. Use água pulverizada para manter frios os recipientes expostos ao fogo.
Equipamento especial de protecção para o pessoal destacado para o combate a incêndios	: Os bombeiros devem usar equipamentos de protecção adequados e usar um aparelho respiratório autónomo (SCBA) com uma máscara completa operado em modo de pressão positiva. O vestuário para as pessoas envolvidas no combate a incêndios (incluindo capacetes, botas protectoras e luvas) em conformidade com a Norma Europeia EN 469 proporciona um nível básico de protecção no caso de incidentes químicos.

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga accidental

6.1 Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência

Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência	: Não será tomada nenhuma acção que envolva um risco pessoal ou sem formação adequada. Evacuar áreas circundantes. Não deixar entrar pessoal desnecessário e não protegido. NÃO tocar ou caminhar sobre produto derramado. Desligar todas as fontes de ignição. Nenhuma fagulha, fumo ou chamas na área de perigo. Evite inalar vapor ou névoa. Fornecer ventilação adequada. Utilizar máscara de respiração apropriada quando a ventilação for inadequada. Vestir equipamento de protecção individual apropriado.
Para o pessoal responsável pela resposta à emergência	: Caso seja necessário vestuário especializado para lidar com o derrame, anotar todas as informações indicadas na Secção 8 sobre materiais adequados e não adequados. Consultar também as informações no ponto "Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência".

6.2 Precauções a nível ambiental

: Evite a dispersão do produto derramado e do escoamento em contacto com o solo, cursos de água, fossas e esgoto. Informe as autoridades competentes se o produto causar poluição ambiental (esgotos, vias fluviais, solo ou ar). Material poluente da água. Pode prejudicar o ambiente quando libertado em grandes quantidades.
--

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Derramamento de pequenas proporções	: Interromper o vazamento se não houver riscos. Remover os recipientes da área de derramamento. Use ferramentas à prova de faísca e equipamento à prova de explosão. Diluir com água e limpar se solúvel em água. Alternativamente, ou se solúvel em água, absorver com um material inerte seco e colocar em um recipiente adequado de eliminação dos resíduos. Elimine através de uma empresa de eliminação de resíduos autorizada.
Derramamento de grande escala	: Interromper o vazamento se não houver riscos. Remover os recipientes da área de derramamento. Use ferramentas à prova de faísca e equipamento à prova de explosão. Liberação a favor do vento. Impeça a entrada em esgotos, cursos de água, caves ou espaços reduzidos. Lave o produto derramado e elimine-o através de uma estação de tratamento de efluentes ou proceda da seguinte forma: Os derrames devem ser contidos e recolhidos por meio de materiais absorventes não combustíveis, como por exemplo areia, terra, vermiculite ou terra diatomáceas, e colocados no recipiente para eliminação de acordo com a regulamentação local. Elimine através de uma empresa de eliminação de resíduos autorizada. O material absorvente contaminado pode causar o mesmo perigo que o produto derramado.
6.4 Remissão para outras secções	: Consultar a Secção 1 para informações sobre contactos de emergência. Consultar a Secção 8 para informações sobre o equipamento de protecção individual apropriado. Consultar a Secção 13 para mais informações sobre tratamento de resíduos.

Código : 000001106233	Data de lançamento/Data da revisão : 8 Outubro 2025
STEELGUARD 751 WHITE	

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

As informações constantes nesta secção contêm conselhos e orientações genéricos. A lista de utilizações identificadas apresentada na Secção 1 deve ser consultada para verificar se existe alguma informação relativa ao uso indicada no(s) cenário(s) de exposição.

7.1 Precauções para um manuseamento seguro

Medidas de proteção	: Utilizar equipamento de proteção pessoal adequado (consulte a Secção 8). Evitar a exposição - obter instruções específicas antes da utilização. Evite a exposição durante a gravidez. Não manuseie o produto antes de ter lido e percebido todas as precauções de segurança. Não deixar entrar em contacto com os olhos, a pele ou a roupa. Não ingerir. Evite inalar vapor ou névoa. Evitar a libertação para o ambiente. Usar apenas com ventilação adequada. Utilizar máscara de respiração apropriada quando a ventilação for inadequada. Não entrar em áreas de armazenamento e locais confinados, a não ser que sejam adequadamente ventilados. Manter no recipiente original ou num recipiente alternativo aprovado, feito com material compatível; manter firmemente fechado quando não estiver em uso. Armazenar e usar longe de calor, faíscas, labaredas ou qualquer outra fonte de ignição. Usar equipamento eléctrico (ventilação, iluminação e manuseamento de produto) à prova de explosão. Utilizar apenas ferramentas antichispa. Tomar medidas preventivas contra descargas electrostáticas. Os recipientes vazios retêm resíduos do produto e podem ser perigosos. Não reutilizar o recipiente.
Recomendações gerais sobre higiene ocupacional	: Comer, beber e fumar deve ser proibido na área onde o produto é manuseado, armazenado e processado. Os trabalhadores devem lavar as mãos e a cara antes de comer, beber ou fumar. Retirar o vestuário contaminado e o equipamento de protecção antes de entrar em áreas destinadas à alimentação. Consultar também a Secção 8 para mais informações sobre medidas de higiene.

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

: Armazenar entre as seguintes temperaturas: 0 para 35°C (32 para 95°F). Armazenar em conformidade com a regulamentação local. Armazenar em uma área aprovada e isolada. Armazene no recipiente original protegido da luz do sol, em área seca, fria e bem ventilada, distante de materiais incompatíveis (veja Secção 10) e alimentos e bebidas. Armazenar em local fechado à chave. Eliminar todas as fontes de ignição. Manter separado de materiais oxidantes. Manter o recipiente bem fechado e vedado até que esteja pronto para uso. Os recipientes abertos devem ser selados cuidadosamente e mantidos em posição vertical para evitar fugas. Não armazene em recipientes sem rótulos. Utilizar um recipiente adequado para evitar a contaminação do ambiente. Ver a secção 10 para obter os materiais incompatíveis antes de manusear ou usar.

7.3 Utilização(ões) final(is) específica(s)

Consultar a Secção 1.2 para utilizações identificadas.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual


As informações constantes nesta secção contêm conselhos e orientações genéricos. A lista de utilizações identificadas apresentada na Secção 1 deve ser consultada para verificar se existe alguma informação relativa ao uso indicada no(s) cenário(s) de exposição.

8.1 Parâmetros de controlo


Limites de exposição ocupacional

Código : 000001106233	Data de lançamento/Data da revisão : 8 Outubro 2025
STEELGUARD 751 WHITE	

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

Nome do Produto/Ingrediente	Valores-limite de exposição
 xileno	Instituto Português da Qualidade (Portugal, 11/2014) [xileno (isómeros o, m & p)] A4. VLE-MP 8 horas: 100 ppm. VLE-CD 15 minutos: 150 ppm. Decreto-Lei n.º 24/2012 - Valores limite de exposição profissional relativos a agentes químicos (Portugal, 6/2021) [xilenos] Contacto com a pele. STEL 15 minutos: 100 ppm. STEL 15 minutos: 442 mg/m³. TWA 8 horas: 50 ppm. TWA 8 horas: 221 mg/m³.
etilbenzeno	Instituto Português da Qualidade (Portugal, 11/2014) A3. VLE-MP 8 horas: 20 ppm. Decreto-Lei n.º 24/2012 - Valores limite de exposição profissional relativos a agentes químicos (Portugal, 6/2021) Contacto com a pele. STEL 15 minutos: 200 ppm. STEL 15 minutos: 884 mg/m³. TWA 8 horas: 100 ppm. TWA 8 horas: 442 mg/m³.
tolueno	Instituto Português da Qualidade (Portugal, 11/2014) A4. VLE-MP 8 horas: 20 ppm. Decreto-Lei n.º 24/2012 - Valores limite de exposição profissional relativos a agentes químicos (Portugal, 6/2021) Contacto com a pele. STEL 15 minutos: 100 ppm. STEL 15 minutos: 384 mg/m³. TWA 8 horas: 50 ppm. TWA 8 horas: 192 mg/m³.

Índices de exposição biológica

Nome do Produto/Ingrediente	Índices de exposição
 xileno	Instituto Português da Qualidade (Portugal, 11/2014) [Xilenos (graus técnico e comercial)] IBE: 1.5 g/g creatinina, ácidos (o, m, p)-metilhipúricos [na urina]. Tempo de amostragem: fim do turno.
etilbenzeno	Instituto Português da Qualidade (Portugal, 11/2014) IBE: 0.7 g/g creatinina, soma do ácido mandélico e ácido fenilglioxílico [na urina]. Tempo de amostragem: fim do turno.
tolueno	Instituto Português da Qualidade (Portugal, 11/2014) IBE: 0.3 mg/g creatinina, o-cresol [na urina]. Tempo de amostragem: fim do turno. IBE: 0.03 mg/l, toluen [na urina]. Tempo de amostragem: fim do turno. IBE: 0.02 mg/l, toluen [no sangue]. Tempo de amostragem: fim do turno no fim da semana de trabalho.

Código : 000001106233	Data de lançamento/Data da revisão : 8 Outubro 2025
STEELGUARD 751 WHITE	

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

Procedimentos de monitorização recomendados : Deve ser feita menção às normas de monitorização, como as seguintes: Norma Europeia EN 689 (Atmosferas dos locais de trabalho - Guia para a apreciação da exposição por inalação a agentes químicos por comparação com valores-limite e estratégia de medição) Norma Europeia EN 14042 (Atmosferas dos locais de trabalho - Guia para a aplicação e utilização de procedimentos para a apreciação da exposição a agentes químicos e biológicos) Norma Europeia EN 482 (Atmosferas dos locais de trabalho - Requisitos gerais do desempenho dos procedimentos de medição de agentes químicos) Será ainda necessária a referência a documentos nacionais de orientação para a determinação de substâncias perigosas.

DNEL/DMEL

Nome do Produto/ Ingrediente	Exposição	Valor
Xileno	DNEL - População geral - Longa duração - Via oral	Sistémico 5 mg/kg bw/dia
	DNEL - População geral - Longa duração - Via inalatória	Local 65.3 mg/m³
	DNEL - População geral - Longa duração - Via inalatória	Sistémico 65.3 mg/m³
	DNEL - População geral - Longa duração - Via cutânea	Sistémico 125 mg/kg bw/dia
	DNEL - Trabalhadores - Longa duração - Via cutânea	Sistémico 212 mg/kg bw/dia
	DNEL - Trabalhadores - Longa duração - Via inalatória	Local 221 mg/m³
	DNEL - Trabalhadores - Longa duração - Via inalatória	Sistémico 221 mg/m³
	DNEL - População geral - Curta duração - Via inalatória	Local 260 mg/m³
	DNEL - População geral - Curta duração - Via inalatória	Sistémico 260 mg/m³
	DNEL - Trabalhadores - Curta duração - Via inalatória	Local 442 mg/m³
	DNEL - Trabalhadores - Curta duração - Via inalatória	Sistémico 442 mg/m³
	DNEL - População geral - Longa duração - Via oral	Sistémico 0.42 mg/kg bw/dia
	DNEL - População geral - Longa duração - Via inalatória	Sistémico 1.5 mg/m³
	DNEL - População geral - Longa duração - Via cutânea	Sistémico 4.2 mg/kg bw/dia
	DNEL - Trabalhadores - Longa duração - Via inalatória	Sistémico 8.3 mg/m³
	DNEL - Trabalhadores - Longa duração - Via cutânea	Sistémico 11.8 mg/kg bw/dia
	DNEL - Trabalhadores - Curta duração - Via inalatória	Sistémico 82.3 mg/m³
	DNEL - Trabalhadores - Curta duração - Via cutânea	Sistémico 117 mg/kg bw/dia
1,3,5-triazine-2,4,6-triamine	NÍVEIS COM EFEITOS MÍNIMOS DERIVADOS (DMEL) - Trabalhadores - Longa duração - Via inalatória	Local 442 mg/m³
	NÍVEIS COM EFEITOS MÍNIMOS DERIVADOS (DMEL) - Trabalhadores - Curta duração - Via inalatória	Sistémico 884 mg/m³
	DNEL - População geral - Longa duração - Via oral	Sistémico 1.6 mg/kg bw/dia
etilbenzeno		

Código : 000001106233	Data de lançamento/Data da revisão : 8 Outubro 2025
STEELGUARD 751 WHITE	

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

tolueno	DNEL - População geral - Longa duração - Via inalatória	Sistémico	15 mg/m³
	DNEL - Trabalhadores - Longa duração - Via inalatória	Sistémico	77 mg/m³
	DNEL - Trabalhadores - Longa duração - Via cutânea	Sistémico	180 mg/kg bw/dia
	DNEL - Trabalhadores - Curta duração - Via inalatória	Local	293 mg/m³
	DNEL - População geral - Longa duração - Via oral	Sistémico	8.13 mg/kg bw/dia
	DNEL - População geral - Longa duração - Via inalatória	Local	56.5 mg/m³
	DNEL - População geral - Longa duração - Via inalatória	Sistémico	56.5 mg/m³
	DNEL - Trabalhadores - Longa duração - Via inalatória	Local	192 mg/m³
	DNEL - Trabalhadores - Longa duração - Via inalatória	Sistémico	192 mg/m³
	DNEL - População geral - Longa duração - Via cutânea	Sistémico	226 mg/kg bw/dia
	DNEL - População geral - Curta duração - Via inalatória	Local	226 mg/m³
	DNEL - População geral - Curta duração - Via inalatória	Sistémico	226 mg/m³
	DNEL - Trabalhadores - Longa duração - Via cutânea	Sistémico	384 mg/kg bw/dia
	DNEL - Trabalhadores - Curta duração - Via inalatória	Local	384 mg/m³
	DNEL - Trabalhadores - Curta duração - Via inalatória	Sistémico	384 mg/m³

PNEC

Nome do Produto/Ingrediente	Detalhe do compartimento - Método	Valor
Xileno	Água doce	0.327 mg/l
	Água salgada	0.327 mg/l
	Estação de Tratamento de Esgotos	6.58 mg/l
	Sedimento de água doce	12.46 mg/kg dwt
	Sedimento de água marinha	12.46 mg/kg dwt
	Solo	2.31 mg/kg
etilbenzeno	Água doce - Factores de Avaliação	0.1 mg/l
	Água salgada - Factores de Avaliação	0.01 mg/l
	Estação de Tratamento de Esgotos - Factores de Avaliação	9.6 mg/l
	Sedimento de água doce - Partição do Equilíbrio	13.7 mg/kg dwt
	Sedimento de água marinha - Partição do Equilíbrio	1.37 mg/kg dwt
	Solo - Partição do Equilíbrio	2.68 mg/kg dwt
tolueno	Envenenamento Secundário	20 mg/kg
	Água doce - Distribuição da Sensibilidade	0.68 mg/l
	Água salgada - Distribuição da Sensibilidade	0.68 mg/l
	Estação de Tratamento de Esgotos - Distribuição da Sensibilidade	13.61 mg/l
	Sedimento de água doce - Partição do Equilíbrio	16.39 mg/kg dwt
	Sedimento de água marinha	16.39 mg/kg dwt

8.2 Controlo da exposição

Código : 000001106233	Data de lançamento/Data da revisão : 8 Outubro 2025
STEELGUARD 751 WHITE	

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual

Controlos técnicos adequados	: Usar apenas com ventilação adequada. Utilize processos fechados, ventilação local ou outro controle de engenharia para manter os níveis de exposição dos trabalhadores abaixo dos limites de exposição recomendados. Os controles de engenharia também precisam manter o gás, o vapor ou concentrações de pó abaixo de qualquer limite de explosão. Utilizar equipamento à prova de explosões.
<u>Medidas de protecção individual</u>	
Medidas de Higiene	: Lave muito bem as mãos, antebraços e rosto após manusear os produtos químicos, antes de usar o lavatório, comer, fumar e ao término do período de trabalho. Técnicas apropriadas podem ser usadas para remover roupas potencialmente contaminadas. Lavar as roupas contaminadas antes de reutilizá-las. Assegurar que os locais de lavagem de olhos e os chuveiros de segurança estão próximos dos locais de trabalho.
Protecção ocular/facial	: Óculos de protecção contra respingos químicos. Usar protecção ocular de acordo com a norma EN 166.
<u>Protecção da pele</u>	
Protecção das mãos	: Luvas resistentes a substâncias químicas, grossas ou impermeáveis e que obedecem a um padrão de aprovação, deveriam ser usadas sempre que sejam manipulados produtos químicos e quando a determinação da taxa de risco indicar que isto é necessário. Considerando os parâmetros especificados pelo fabricante das luvas, verificar durante a utilização se as luvas ainda retêm as suas propriedades protectoras. Há que notar que a duração de qualquer dos materiais que compõem as luvas pode variar entre diferentes fabricantes de luvas. No caso de misturas, que consistem em diversas substâncias, o tempo de protecção das luvas não pode ser calculado com exactidão. As luvas recomendadas baseiam-se no solvente de maior percentagem no produto. Quando possa ocorrer contacto mais prolongado ou frequente, luvas com classe de protecção 6 (tempo de ruptura superior a 480 minutos de acordo com a EN 374) são recomendadas. Quando apenas se prevê um breve contacto, luvas com classe de protecção 2 ou superior (tempo de ruptura superior a 30 minutos de acordo com a EN 374) são recomendadas. O utilizador deve verificar se a escolha final do tipo de luvas para manusear este produto é a mais adequada e toma em consideração as suas condições particulares de utilização indicadas na avaliação de riscos do utilizador.
luvas	: Em caso de manuseamento prolongado ou repetido, utilize o tipo de luvas abaixo: Não recomendado: borracha nitrílica Recomendado: álcool polivinílico (PVA), Viton®
Protecção do corpo	: O equipamento de protecção pessoal para o corpo deveria ser selecionado de acordo com a tarefa executada e os riscos envolvidos e antes da manipulação do produto um especialista deveria aprovar. Quando existe risco de ignição provocado por electricidade estática, utilizar vestuário protector anti-estático. Para que a protecção de descargas estáticas seja máxima, o vestuário deve incluir fato integral, botas e luvas anti-estáticos. Consulte a Norma Europeia EN 1149 para mais informações acerca dos requisitos do material e do desenho e dos métodos de teste.
Outra protecção da pele	O calçado adequado e quaisquer outras medidas de protecção da pele adequadas devem ser seleccionados com base na tarefa a realizar e nos riscos envolvidos, devendo ser aprovados por um especialista antes do manuseamento deste produto.
Protecção respiratória	: A selecção do aparelho de respiração deve ser baseada em níveis de exposição conhecidos ou antecipados, nos perigos do produto e nos limites de trabalho seguro do aparelho de respiração seleccionado. Se os trabalhadores forem expostos a concentrações acima do limite de exposição, devem utilizar máscaras de respiração certificadas e apropriadas. Use uma protecção respiratória devidamente ajustada com o fornecimento de ar, ou um purificador de ar que obedeça um padrão de aprovação quando a taxa de risco indicar que isto é necessário. Utilizar um respirador conforme EN140. Tipo de filtro: filtro de partículas e de vapores orgânicos (Tipo A) P3

Código : 000001106233	Data de lançamento/Data da revisão : 8 Outubro 2025
STEELGUARD 751 WHITE	

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.2 Outras informações

9.2.1 Informações relativas às classes de perigo físico

Propriedades explosivas	: O produto em si não é explosivo, mas é possível a formação de uma mistura explosiva de vapor ou pó com ar.
Propriedades comburentes	: O produto não apresenta um perigo de oxidação.
Não há informações adicionais.	

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1 Reatividade	: Não estão disponíveis dados de testes específicos relacionados com a reactividade para este produto ou para os seus ingredientes.
10.2 Estabilidade química	: O produto é estável.
10.3 Possibilidade de reações perigosas	: Em condições normais de armazenamento e utilização não ocorrem reacções perigosas.
10.4 Condições a evitar	: Pode produzir produtos de decomposição perigosos quando exposto a temperaturas elevadas. Consulte as medidas de protecção listadas nas secções 7 e 8.
10.5 Materiais incompatíveis	: Mantenha longe dos seguintes materiais, de modo a evitar reacções exotérmicas fortes: agentes oxidantes, Álcalis fortes, ácidos fortes.
10.6 Produtos de decomposição perigosos	: Dependendo das condições, os produtos de decomposição podem incluir os seguintes materiais: óxidos de carbono óxidos de azoto Formaldeído. halocarbonilo óxido metálico/óxidos

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

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

A mistura foi avaliada de acordo com o método convencional do regulamento CRE (CE) n.º 1272/2008 e está classificada em conformidade, relativamente às propriedades toxicológicas.

Provoca irritação ocular grave.
Provoca irritação cutânea.
Suspeito de afectar a fertilidade. Suspeito de afectar o nascituro.
Suspeito de provocar cancro.
Pode provocar irritação das vias respiratórias.

Toxicidade aguda

Nome do Produto/Ingrediente	Resultado	Dose / Exposição
Xileno	Rato - Via oral - DL50	4.3 g/kg
1,3,5-triazine-2,4,6-triamine	Coelho - Via cutânea - DL50	1.7 g/kg
	Rato - Via oral - DL50	3161 mg/kg
etilbenzeno	Rato - Via inalatória - CL50 Poeira e névoas	>5190 mg/m³ [4 horas]
	Rato - Via oral - DL50	3.5 g/kg
	Coelho - Via cutânea - DL50	17.8 g/kg
N,N'-etano-1,2-diilbis (12-hidroxiocetadecano-1-amida)	Rato - Via inalatória - CL50 Vapor	17.8 mg/l [4 horas]
	Rato - Via oral - DL50	>2000 mg/kg
	Rato - Via cutânea - DL50	>2000 mg/kg
	Rato - Via inalatória - CL50 Poeira e névoas	>5.11 mg/l [4 horas]
tolueno	Rato - Via oral - DL50	5580 mg/kg
	Rato - Via inalatória - CL50 Vapor	49 g/m³ [4 horas]

Código : 000001106233	Data de lançamento/Data da revisão : 8 Outubro 2025
STEELGUARD 751 WHITE	

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

Estimativas da toxicidade aguda

Via	Valor ATE
<input checked="" type="checkbox"/> Via cutânea	7927.94 mg/kg
Inalação (vapores)	46.22 mg/l

Conclusão/Resumo : Com base nos dados disponíveis, não são cumpridos os critérios para classificação.

Irritação/Corrosão

Nome do Produto/Ingrediente	Resultado
xileno	Coelho - Pele - Irritante moderado Quantidade/concentração aplicada: 500 mg Duração do tratamento ou da exposição: 24 horas

Conclusão/Resumo

Pele : Causa irritação da pele.
Olhos : Provoca irritação ocular grave.
Respiratório : Com base nos dados disponíveis, não são cumpridos os critérios para classificação.

Sensibilização respiratória ou cutânea

Conclusão/Resumo

Pele : Com base nos dados disponíveis, não são cumpridos os critérios para classificação.
Respiratório : Com base nos dados disponíveis, não são cumpridos os critérios para classificação.

Mutagenicidade

Com base nos dados disponíveis, não são cumpridos os critérios para classificação.

Carcinogenicidade

Suspeito de provocar cancro.

Toxicidade reprodutiva

Suspeito de afectar a fertilidade. Suspeito de afectar o nascituro.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única

Nome do Produto/Ingrediente	Categoria	Via de exposição	Órgãos-alvo
xileno	Categoria 3	-	Irritação das vias respiratórias
tolueno	Categoria 3	-	Efeitos narcóticos

Conclusão/Resumo :
Pode provocar irritação das vias respiratórias.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida

Nome do Produto/Ingrediente	Categoria	Via de exposição	Órgãos-alvo
1,3,5-triazine-2,4,6-triamine	Categoria 2	-	sistema urinário
etilbenzeno	Categoria 2	-	órgãos auditivos
tolueno	Categoria 2	-	-

Conclusão/Resumo :
Com base nos dados disponíveis, não são cumpridos os critérios para classificação.

Perigo de aspiração

Nome do Produto/Ingrediente	Resultado
xileno	PERIGO DE ASPIRAÇÃO - Categoria 1
etilbenzeno	PERIGO DE ASPIRAÇÃO - Categoria 1
tolueno	PERIGO DE ASPIRAÇÃO - Categoria 1

Código : 000001106233	Data de lançamento/Data da revisão : 8 Outubro 2025
STEELGUARD 751 WHITE	

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

Conclusão/Resumo :
Com base nos dados disponíveis, não são cumpridos os critérios para classificação.

Informações sobre vias de exposição prováveis : Não disponível.

Efeitos Potenciais Agudos na Saúde

- Via inalatória :** Pode provocar irritação das vias respiratórias.
- Ingestão :** Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
- Contacto com a pele :** Provoca irritação cutânea. Desengordurante para a pele.
- Contacto com os olhos :** Provoca irritação ocular grave.

Sintomas relacionados com as características físicas, químicas e toxicológicas

- Via inalatória :** Os sintomas adversos podem incluir os seguintes:
 - irritação do tracto respiratório
 - tosse
 - peso fetal reduzido
 - aumento de mortes fetais
 - malformações ósseas
- Ingestão :** Os sintomas adversos podem incluir os seguintes:
 - peso fetal reduzido
 - aumento de mortes fetais
 - malformações ósseas
- Contacto com a pele :** Os sintomas adversos podem incluir os seguintes:
 - irritação
 - vermelhidão
 - pele seca
 - gretar da pele
 - peso fetal reduzido
 - aumento de mortes fetais
 - malformações ósseas
- Contacto com os olhos :** Os sintomas adversos podem incluir os seguintes:
 - dor ou irritação
 - lacrimejar
 - vermelhidão

Efeitos imediatos e retardados e efeitos crónicos decorrentes de exposição breve e prolongada

Exposição de curta duração

- Efeitos potenciais imediatos :** Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
- Efeitos potenciais retardados :** Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Exposição de longa duração

- Efeitos potenciais imediatos :** Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
- Efeitos potenciais retardados :** Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Efeitos Potenciais Crónicos na Saúde

- Geral :** O contacto prolongado ou repetido pode secar a pele e originar irritação, gretas e/ou dermatites.
- Carcinogenicidade :** Suspeito de provocar cancro. O risco de cancer depende da duração e do nível de exposição.
- Mutagenicidade :** Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Código : 000001106233	Data de lançamento/Data da revisão : 8 Outubro 2025
STEELGUARD 751 WHITE	

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

Toxicidade reprodutiva	: Suspeito de afectar a fertilidade.
Outras informações	: O contacto prolongado ou repetido pode secar a pele e causar irritação. A exposição repetida a elevadas concentrações de vapor pode provocar a irritação do sistema respiratório e danos cerebrais e do sistema nervoso permanentes. A inalação de concentrações de vapor/aerossol acima dos limites recomendados de exposição causa dores de cabeça, torpor e náuseas, e pode levar a um estado de inconsciência ou mesmo à morte. Contém uma substância que pode emitir formaldeído se armazenado para além da sua vida útil e/ou durante a cura a temperaturas de cura superiores a 60°C/140°F. Evite o contacto com a pele e roupas.

11.2 Informações sobre outros perigos

11.2.1 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

O produto não preenche os critérios para ser considerado como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino, de acordo com os critérios estabelecidos no Regulamento (CE) n.º 1907/2006 ou no Regulamento (CE) n.º 1272/2008.

11.2.2 Outras informações

Não disponível.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

Não estão disponíveis dados acerca da mistura em si.
Não permita o contacto com fossas ou cursos-de-água.

A mistura foi avaliada de acordo com o método de acumulação do regulamento CRE (CE) n.º 1272/2008 e está classificada em conformidade, relativamente às propriedades ecotoxicológicas. Consultar as Secções 2 e 3 para mais detalhes.

12.1 Toxicidade

Nome do Produto/ Ingrediente	Resultado	Espécies	Dose / Exposição
3,5-triazine-2,4,6-triamine etilbenzeno	Agudo. - EC50 Agudo. - EC50 - Água doce Crônico - NOEC - Água doce	Daphnia Daphnia Daphnia - <i>Ceriodaphnia dubia</i>	200 mg/l [48 horas] 1.8 mg/l [48 horas] 1 mg/l
N,N'-etano-1,2-diilbis (12-hidroxiocetadecano- 1-amida)	Agudo. - EC50	Daphnia - <i>Daphnia magna</i>	94 mg/l [48 horas]
	Agudo. - EC50	Algas - <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	29 para 43 mg/l [72 horas]
tolueno	EC50 CL50	Daphnia Peixe	3.78 mg/l [48 horas] 5.5 mg/l [96 horas]

Conclusão/Resumo : Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

12.2 Persistência e degradabilidade

Nome do Produto/ Ingrediente	Teste	Resultado	Dose / Inoculo
etilbenzeno N,N'-etano-1,2-diilbis (12-hidroxiocetadecano- 1-amida)	- -	79% [10 dias] - Prontamente 63% [28 dias]	

Código : 000001106233	Data de lançamento/Data da revisão : 8 Outubro 2025
STEELGUARD 751 WHITE	

SECÇÃO 12: Informação ecológica

Nome do Produto/ Ingrediente	Semi-vida aquática	Fotólise	Biodegradabilidade
☑ Xileno	-	-	Prontamente
etilbenzeno	-	-	Prontamente
N,N'-etano-1,2-diilbis (12-hidroxiocetadecano- 1-amida)	-	-	Prontamente
tolueno	-	-	Prontamente

12.3 Potencial de bioacumulação

Nome do Produto/Ingrediente	LogP _{ow}	BCF	Potencial
☑ Xileno	3.12	7.4 para 18.5	Baixa
1,3,5-triazine-2,4,6-triamine	-1.22	3.8	Baixa
etilbenzeno	3.6	79.43	Baixa
N,N'-etano-1,2-diilbis(12-hidroxiocetadecano- 1-amida)	>6	-	Alta
tolueno	2.73	90	Baixa

12.4 Mobilidade no solo

Coefficiente de Partição Solo/Água

Nome do Produto/Ingrediente	logK _{oc}	K _{oc}
☑ 1,3,5-triazine-2,4,6-triamine	1.7	45.8075
etilbenzeno	2.2	170.406
N,N'-etano-1,2-diilbis(12-hidroxiocetadecano- 1-amida)	4.3	20542.3
tolueno	2.1	117.115

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

Esta mistura não contém qualquer substância que seja avaliada como sendo PBT ou vPvB.

12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

O produto não preenche os critérios para ser considerado como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino, de acordo com os critérios estabelecidos no Regulamento (CE) n.º 1907/2006 ou no Regulamento (CE) n.º 1272/2008.

12.7 Outros efeitos adversos

Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

As informações constantes nesta secção contêm conselhos e orientações genéricos. A lista de utilizações identificadas apresentada na Secção 1 deve ser consultada para verificar se existe alguma informação relativa ao uso indicada no(s) cenário(s) de exposição.

13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Produto

Código : 000001106233	Data de lançamento/Data da revisão : 8 Outubro 2025
STEELGUARD 751 WHITE	

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

Métodos de eliminação : A geração de lixo deveria ser evitada ou minimizada onde quer que seja. A eliminação deste produto, soluções e qualquer subproduto deveriam obedecer as exigências de proteção ambiental bem como uma legislação para a eliminação de resíduos segundo as exigências das autoridades regionais do local. Elimine o excesso de produtos e os produtos não recicláveis através de uma empresa de eliminação de resíduos autorizada. Os resíduos não devem ser eliminados sem tratamentos para o esgoto, a menos que estejam totalmente compatíveis com os requisitos das autoridades locais.

Resíduo Perigoso :
Catálogo de Resíduos Europeu (EWC)

Código do resíduo	Designação do resíduo
08 01 11*	resíduos de tintas e vernizes, contendo solventes orgânicos ou outras substâncias perigosas

Embalagem
Métodos de eliminação : A geração de lixo deveria ser evitada ou minimizada onde quer que seja. Recipientes vazios ou revestimentos devem reciclados. A incineração ou o aterro sanitário só devem ser considerados se a reciclagem não for exequível.

Tipo de embalagem	Catálogo de Resíduos Europeu (EWC)
Recipiente	15 01 06 misturas de embalagens

Precauções especiais : Não se desfazer deste produto e do seu recipiente sem tomar as precauções de segurança devidas. Há que ter cautela no manuseamento de recipientes vazios que não tenham sido limpos ou lavados. Recipientes vazios ou revestimentos podem reter alguns resíduos do produto. O vapor proveniente dos resíduos do produto pode criar uma atmosfera altamente inflamável ou explosiva no interior do recipiente. Não cortar, soldar ou triturar os recipientes usados, a não ser que o seu interior tenha sido bem limpo. Evite a dispersão do produto derramado e do escoamento em contacto com o solo, cursos de água, fossas e esgoto.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 Número ONU ou número de ID	UN1263	UN1263	UN1263	UN1263
14.2 Designação oficial de transporte da ONU	TINTAS	TINTAS	PAINT	PAINT
14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte	3	3	3	3
14.4 Grupo de embalagem	II	II	II	II
14.5 Perigos para o ambiente	Não.	Sim.	No.	No.
Substâncias de poluição marinha	Não é aplicável.	Não é aplicável.	Not applicable.	Not applicable.

Informações adicionais
ADR/RID : Não identificado.

Código : 000001106233	Data de lançamento/Data da revisão : 8 Outubro 2025
STEELGUARD 751 WHITE	

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

Código relativo a túneis	: (D/E)
ADN	: O produto só é regulado como substância perigosa para o ambiente quando é transportado em embarcações-tanque.
IMDG	: None identified.
IATA	: Não identificado.

14.6 Precauções especiais para o utilizador : Transporte no interior das instalações do utilizador: transporte sempre em recipientes fechados, seguros e na posição vertical. Assegure-se de que as pessoas que transportam o produto sabem o que fazer em caso de acidente ou derrame.

14.7 Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI : Não é aplicável.

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

15.1 Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

Regulamento (CE) Nº 1907/2006 (REACH)
Anexo XIV - Lista das substâncias sujeitas a autorização

Anexo XIV
Nenhum dos componentes está incluído em qualquer lista.
Substâncias que suscitam elevada preocupação

Propriedade intrínseca	Nome do Ingrediente	Estado	Número de referência	Data da revisão
Substância que suscite preocupações equivalentes para a saúde humana	melamina	Recomendado	12th recommendation	2/8/2024
Substância que suscite preocupações equivalentes para a saúde humana	melamina	Recomendado	12th recommendation	2/8/2024

Anexo XVII - Restrições aplicáveis ao fabrico, à colocação no mercado e à utilização de determinadas substâncias perigosas, misturas e artigos

Nome do Produto/Ingrediente	Nº de entrada (REACH)
STEELGUARD 751 WHITE	3
tolueno	48

Rotulagem : Não é aplicável.

Precusores de explosivos : Não é aplicável.

Substâncias que empobrecem a camada de ozono (UE 2024/590)
Não listado.


poluentes orgânicos persistentes
Não listado.

Código : 000001106233	Data de lançamento/Data da revisão : 8 Outubro 2025
STEELGUARD 751 WHITE	

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

Directiva Seveso
Este produto é controlado pela Directiva Seveso.
Critérios de perigo
Categoria
P5c

Regulamentos Nacionais

Nome do Produto/ Ingrediente	Nome da listagem	Não disponível.	Classificação	Observações
 xileno	Instituto Português da Qualidade	xileno (isómeros o, m & p)	A4	-
etilbenzeno	Instituto Português da Qualidade	-	A3	-
tolueno	Instituto Português da Qualidade	-	A4	-

15.2 Avaliação da segurança química : Não foi efectuada qualquer Avaliação da Segurança Química.

SECÇÃO 16: Outras informações

Indicar as informações que foram alteradas em relação à versão anterior.

Abreviaturas e siglas

ATE = Toxicidade Aguda Estimada
CLP = Regulamentação para classificação, rotulagem e embalagem [Regulamentação (EC) No. 1272/2008]
DNEL = Nível Derivado sem Efeito
EUH declaração = CLP-declaração de perigos específicos
PNEC = Concentração previsível sem efeito
RRN = REACH Número de Registro
PBT = Persistente, Bioacumulável e Tóxico
mPmB = Muito Persistente e Muito Bioacumulável
ADR = Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Carga Perigosa por via terrestre
ADN = Disposições Europeias relativas ao Transporte Internacional de Carga Perigosa por via marítima
IMDG = Transporte Marítimo Internacional de Material Perigoso
IATA = Associação Internacional de Transporte Aéreo

Procedimento utilizado para derivar a classificação de acordo com o regulamento (CE) N.º 1272/2008 [CLP/GHS]

Classificação	Justificação
Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Carc. 2, H351 Repr. 2, H361f STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412	Com base em dados de testes Método de cálculo Método de cálculo Método de cálculo Método de cálculo Método de cálculo Método de cálculo

Texto completo das declarações H abreviadas

Código : 000001106233	Data de lançamento/Data da revisão : 8 Outubro 2025
STEELGUARD 751 WHITE	

SECÇÃO 16: Outras informações

H225	Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
H226	Líquido e vapor inflamáveis.
H304	Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
H312	Nocivo em contacto com a pele.
H315	Provoca irritação cutânea.
H317	Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H332	Nocivo por inalação.
H335	Pode provocar irritação das vias respiratórias.
H336	Pode provocar sonolência ou vertigens.
H351	Suspeito de provocar cancro.
H361d	Suspeito de afectar o nascituro.
H361f	Suspeito de afectar a fertilidade.
H373	Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida.
H412	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Texto completo das classificações [CLP/GHS]

Acute Tox. 4	TOXICIDADE AGUDA - Categoria 4
Aquatic Chronic 3	PERIGO (CRÓNICO) DE LONGO PRAZO PARA O AMBIENTE AQUÁTICO - Categoria 3
Asp. Tox. 1	PERIGO DE ASPIRAÇÃO - Categoria 1
Carc. 2	CARCINOGENICIDADE - Categoria 2
Eye Irrit. 2	LESÕES OCULARES GRAVES/IRRITAÇÃO OCULAR - Categoria 2
Flam. Liq. 2	LÍQUIDOS INFLAMÁVEIS - Categoria 2
Flam. Liq. 3	LÍQUIDOS INFLAMÁVEIS - Categoria 3
Repr. 2	TOXICIDADE REPRODUTIVA - Categoria 2
Skin Irrit. 2	CORROSÃO/IRRITAÇÃO CUTÂNEA - Categoria 2
Skin Sens. 1B	SENSIBILIZAÇÃO CUTÂNEA - Categoria 1B
STOT RE 2	TOXICIDADE PARA ÓRGÃOS-ALVO ESPECÍFICOS - EXPOSIÇÃO REPETIDA - Categoria 2
STOT SE 3	TOXICIDADE PARA ÓRGÃOS-ALVO ESPECÍFICOS - EXPOSIÇÃO ÚNICA - Categoria 3

História

Data de lançamento/ Data da revisão	: 8 Outubro 2025
Data da edição anterior	: 28 Abril 2025
Preparado por	: EHS
Versão	: 6

Retratação

A informação contida nesta ficha é baseada nos actuais conhecimentos científicos e técnicos. O propósito desta informação é chamar a atenção para os aspectos de saúde e segurança relativos aos produtos que fornecemos, e recomendar medidas de prevenção para a sua armazenagem e manuseamento. Nenhuma garantia é dada no que concerne às características dos produtos. Nenhuma responsabilidade pode ser aceite por qualquer incumprimento das medidas de precaução descritas nesta ficha ou por qualquer uso indevido dos produtos.