

	Página: 1
<b>FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO</b>	Data da revisão: 12/18/2019
	Data de impressão: 8/21/2020
	Número da FISPQ: R0718375
Styleze™ W-20 polímero ™ Marca comercial, Ashland ou suas subsidiárias, registrada em diversos países 831899	Versão: 1.4

## SEÇÃO 1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

### Identificador do produto

Nome comercial : Styleze™ W-20  
 polímero  
 ™ Marca comercial, Ashland ou suas subsidiárias,  
 registrada em diversos países

### Usos identificados da substância ou mistura e usos não recomendados

Usos recomendados : Cuidado pessoal

<p><b>Detalhes do fornecedor da Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico - FISPQ</b>          Ashland Comércio de Especialidades          Químicas do Brasil Ltda          Avenida Engenheiro Billings, 1.729 – Prédio          12 Jaguaré -          São Paulo – SP, Brazil – 05321-900</p> <p>Empresa:          Ashland Indústria de Ingredientes do Brasil          Ltda.          Via das Paineiras, 3.864 - Bairro Pinhal -          Cabreuva/SP CEP 13315-000 - Telefone: +55          (11) 4529-8622</p> <p>EHSProductSafety@ashland.com</p>	<p><b>Número do telefone de emergência</b>          Central de Comunicação de Emergência 0800          891 4368</p> <p><b>Informação do Produto</b>          +1-905-336-6925</p>
--	--

## SEÇÃO 2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

### ABNT NBR 14725-2

#### Classificação do GHS

Perigoso ao ambiente aquático – Agudo : Categoria 2

Perigoso ao ambiente aquático – Crônico. : Categoria 2

### Elementos de rotulagem do GHS



<b>FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO</b>	Data da revisão: 12/18/2019
	Data de impressão: 8/21/2020
	Número da FISPQ: R0718375
Styleze™ W-20 polímero ™ Marca comercial, Ashland ou suas subsidiárias, registrada em diversos países 831899	Versão: 1.4

Pictogramas de risco :



Palavra de advertência :

: Nenhum(a)

Frases de perigo :

: H411 Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

Frases de precaução :

**Prevenção:**  
P273 Evite a liberação para o meio ambiente.  
**Resposta de emergência:**  
P391 Recolha o material derramado.  
**Disposição:**  
P501 Descarte o conteúdo/ recipiente em uma estação aprovada de tratamento de resíduos.

**Outros perigos que não resultam em classificação**

Não existem informações disponíveis.

**SEÇÃO 3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES**

Substância / Mistura : Mistura

**Componentes perigosos**

Nome químico	Nº CAS	Classificação	Concentração (%)
1-Dodecanaminium N,N-dimethyl-N-(3-((2-methyl-1-oxo-2-propenyl)amino)propyl)-chloride, Polymer with N-(3-(dimethylamino)propyl)-2-m	306769-73-3	Aquatic Acute 1; H400  Aquatic Chronic 1; H410	>= 10.00 - < 20.00

**SEÇÃO 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS**

Recomendação geral : Sem riscos que necessitem de medidas especiais de primeiros socorros.

Se inalado : Se a vítima tiver respirado a substância, mova-a para o ar

	Página: 3
<b>FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO</b>	Data da revisão: 12/18/2019
	Data de impressão: 8/21/2020
	Número da FISPQ: R0718375
Styleze™ W-20 polímero ™ Marca comercial, Ashland ou suas subsidiárias, registrada em diversos países 831899	Versão: 1.4

livre.

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 : Primeiros socorros Normalmente não é necessária. No entanto, é recomendado que as áreas expostas ser limpo por lavagem com sabão e água.
- Em caso de contato com o olho : Remova as lentes de contato. Proteger o olho não afetado.
- Se ingerido : Não dar leite nem bebidas alcoólicas. Nunca dar nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Se os sintomas persistirem, consultar um médico.
- Sintomas e efeitos mais importantes, agudos e retardados : Os sintomas e efeitos conhecidos mais importantes estão descritos na rotulagem (ver Seção 2.2) e / ou Seção 11.
- Notas para o médico : Sem riscos que necessitem de medidas especiais de primeiros socorros.

## SEÇÃO 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

- Meios adequados de extinção : Adapte as medidas de combate a incêndios às condições locais e ao ambiente que esta situado ao seu redor.  
 água nebulizada  
 Espuma  
 Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>)  
 Substância química seca

- Perigos específicos no combate a incêndios : Se o produto for aquecido acima de seu ponto de fulgor que irá produzir vapores suficientes para suportar a combustão. Os vapores são mais pesados que o ar e podem viajar ao longo do chão e ser inflamados por luzes de calor, piloto, outras chamas e fontes de ignição em locais próximos ao ponto de lançamento.

Não deixar a água usada para apagar o incêndio escoar para a drenagem ou para os cursos de água.

**FICHA DE INFORMAÇÃO DE  
SEGURANÇA DE PRODUTO  
QUÍMICO**

Data da revisão: 12/18/2019

Data de impressão: 8/21/2020

Número da FISPQ: R0718375

Styleze™ W-20 polímero  
™ Marca comercial, Ashland ou suas subsidiárias,  
registrada em diversos países  
831899

Versão: 1.4

- |  |   |
|--|---|
| Produtos perigosos da combustão  | : Dióxido de carbono (CO <sub>2</sub> )<br>Monóxido de carbono<br>Óxidos de nitrogênio (NO <sub>x</sub> )   |
| Métodos específicos de extinção  | : Resíduos de combustão e água de combate a incêndio contaminados devem ser eliminados de acordo com as normas da autoridade responsável local.<br><br>O produto é compatível com os agentes padrão de combate ao fogo. |
| Equipamentos especiais para proteção das pessoas envolvidas no combate a incêndio. | : Usar equipamento de respiração autônomo em casos de incêndio.   |

**SEÇÃO 6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO**

- |   |  |
|---|--|
| Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência | : Pessoas que não usem equipamento de proteção devem ser excluídas da área do derrame até que a limpeza tenha sido concluída.<br>Cumprir todas as normas locais/comunitárias, regionais e nacionais aplicáveis.      |
| Precauções ambientais   | : Evitar que o produto entre no sistema de esgotos.<br>Evitar, caso seja mais seguro, dispersões ou derramamentos posteriores.<br>Se o produto contaminar rios, lagos ou esgotos informe as autoridades respectivas. |
| Métodos e materiais de contenção e limpeza                                  | : Impregnar com material absorvente inerte (por exemplo: areia, sílica gel, ligante ácido, ligante universal, serragem).<br>Manter em recipientes fechados adequados até a disposição.                               |

**SEÇÃO 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO**

- |  |   |
|--|---|
| Orientação para prevenção de fogo e explosão | : Medidas usuais de proteção preventiva contra incêndio.  |
| Recomendações para manuseio seguro           | : Recipiente perigoso quando vazio.<br>Fumar, comer e beber deve ser proibido na área de aplicação.<br>Para a proteção individual, consultar a seção 8. |

	Página: 5
<b>FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO</b>	Data da revisão: 12/18/2019
	Data de impressão: 8/21/2020
	Número da FISPQ: R0718375
Styleze™ W-20 polímero ™ Marca comercial, Ashland ou suas subsidiárias, registrada em diversos países 831899	Versão: 1.4

- Medidas de higiene : Prática geral de higiene industrial.
- Condições para armazenamento seguro : Os contêineres abertos devem ser cuidadosamente fechados novamente e devem ficar na posição vertical para evitar vazamento.
- Materiais a serem evitados : Sem materiais que devam ser especialmente mencionados.

---

## SEÇÃO 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

### Componentes com parâmetros a controlar no local de trabalho

Não contém substâncias com valores limites de exposição ocupacional.

- Medidas de controle de engenharia** : Ventilação da área deve ser adequada para condições normais de uso. No entanto, se as condições operacionais incomuns existir, Fornecer ventilação mecânica (geral e / ou exaustão local) suficiente para manter as diretrizes de exposição de exposição abaixo (se aplicável) ou abaixo dos níveis que causa conhecida, suspeita ou aparente de efeitos adversos.

### Equipamento de Proteção Individual (EPI)

- Proteção respiratória : No caso de formação de vapores usar aparelho respiratório com filtro aprovado dentro das capacidades da combinação de respirador / filtro.  
Onde as concentrações estão acima dos limites recomendados ou são desconhecidas, ou um respirador tipo cartucho não é adequado. Usar um respirador com ventilação forçada.
- Proteção das mãos
- Materiais : borracha butílica
- Pausa : 480 min
- Espessura da luva : > 0.5 mm
- Observações : O tempo exato de afloramento pode ser obtido com o fabricante das luvas protetoras e este deve ser observado. As luvas devem ser descartadas e substituídas se houver qualquer indicação de degradação ou desgaste por produtos químicos.
- Proteção dos olhos : Não é necessária sob condições normais de uso. Utilizar



<b>FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO</b>	Data da revisão: 12/18/2019
	Data de impressão: 8/21/2020
	Número da FISPQ: R0718375
Styleze™ W-20 polímero ™ Marca comercial, Ashland ou suas subsidiárias, registrada em diversos países 831899	Versão: 1.4

óculos de protecção à prova de respingos se o material poderia ser aspergidas ou salpicadas para os olhos.

Protecção do corpo e da pele : Usar de forma apropriada:  
Sapatos de segurança

## SEÇÃO 9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Aspecto	: viscoso
Estado físico	: líquido
Cor	: turvo
Odor	: característico
Limite de Odor	: dados não disponíveis
pH	: 3.5 - 5 Concentração: 20 %
Ponto de fusão/congelamento	: dados não disponíveis
Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição	: dados não disponíveis
Ponto de inflamação	: 110 °C
Taxa de evaporação	: dados não disponíveis
Inflamabilidade (sólido, gás)	: dados não disponíveis
Limite superior de explosividade	: dados não disponíveis
Limite inferior de explosividade	: dados não disponíveis
Pressão de vapor	: dados não disponíveis
Densidade relativa do vapor	: dados não disponíveis

**FICHA DE INFORMAÇÃO DE  
SEGURANÇA DE PRODUTO  
QUÍMICO**

Data da revisão: 12/18/2019

Data de impressão: 8/21/2020

Número da FISPQ: R0718375

Styleze™ W-20 polímero  
™ Marca comercial, Ashland ou suas subsidiárias,  
registrada em diversos países  
831899

Versão: 1.4

Densidade relativa : dados não disponíveis

Densidade : 1.02 g/cm<sup>3</sup> (25 °C)

**Solubilidade**

Solubilidade em água : completamente solúvel

Solubilidade em outros solventes : dados não disponíveis

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

Decomposição térmica : dados não disponíveis

**Viscosidade**

Viscosidade, dinâmica : dados não disponíveis

Viscosidade, cinemática : dados não disponíveis

Propriedades oxidantes : dados não disponíveis

**SEÇÃO 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE**

Reatividade : Não se decompõe se armazenado e usado de acordo com as instruções.

Estabilidade química : Estável sob as condições recomendadas de armazenagem.

Possibilidade de reações perigosas : Não ocorre nenhuma polimerização perigosa.

Produtos de decomposição perigosa : Não há produtos de decomposição perigosos.

**SEÇÃO 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS**

**Toxicidade aguda**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

**Componentes:**

1-Dodecanaminium N,N-dimethyl-N-(3-((2-methyl-1-oxo-2-propenyl)amino)propyl)-chloride,  
Polymer with N-(3-(dimethylamino)propyl)-2-m:

Toxicidade aguda oral : DL50 (Rato): > 2,000 mg/kg

	Página: 8
<b>FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO</b>	Data da revisão: 12/18/2019
	Data de impressão: 8/21/2020
	Número da FISPQ: R0718375
Styleze™ W-20 polímero ™ Marca comercial, Ashland ou suas subsidiárias, registrada em diversos países 831899	Versão: 1.4

BPL (Boas Práticas de Laboratório): sim  
 Avaliação: Nenhum efeito adverso foi observado em testes de toxicidade oral aguda.

Toxicidade aguda - Dérmica : DL50 (Coelho): > 2,000 mg/kg  
 BPL (Boas Práticas de Laboratório): sim  
 Avaliação: Nenhum efeito adverso foi observado em testes de toxicidade aguda por via cutânea.

**Corrosão/irritação à pele.**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

**Componentes:**

1-Dodecanaminium N,N-dimethyl-N-(3-((2-methyl-1-oxo-2-propenyl)amino)propyl)-chloride,

Polymer with N-(3-(dimethylamino)propyl)-2-m:

Espécie: Coelho

Resultado: Não provoca irritação na pele

BPL (Boas Práticas de Laboratório): sim

**Lesões oculares graves/irritação ocular**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

**Produto:**

Observações: É improvável que cause irritação ou lesões oculares.

**Componentes:**

1-Dodecanaminium N,N-dimethyl-N-(3-((2-methyl-1-oxo-2-propenyl)amino)propyl)-chloride,

Polymer with N-(3-(dimethylamino)propyl)-2-m:

Espécie: Coelho

Resultado: Não irrita os olhos

**Sensibilização respiratória ou à pele**

Sensibilização à pele.: Não classificado com base nas informações disponíveis.

Sensibilização respiratória: Não classificado com base nas informações disponíveis.

**Componentes:**

1-Dodecanaminium N,N-dimethyl-N-(3-((2-methyl-1-oxo-2-propenyl)amino)propyl)-chloride,

Polymer with N-(3-(dimethylamino)propyl)-2-m:

Tipos de testes: Teste de maximização

Espécie: Cobaia

Avaliação: Não provoca sensibilização em animais de laboratório.

Resultado: Não provoca sensibilização em animais de laboratório.

Mutagenicidade em células germinativas

Não classificado com base nas informações disponíveis.

**Carcinogenicidade**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

**Toxicidade à reprodução**



<b>FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO</b>	Data da revisão: 12/18/2019
	Data de impressão: 8/21/2020
	Número da FISPQ: R0718375
Styleze™ W-20 polímero ™ Marca comercial, Ashland ou suas subsidiárias, registrada em diversos países 831899	Versão: 1.4

Não classificado com base nas informações disponíveis.

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

**Toxicidade em dosagem repetitiva**

**Componentes:**

1-Dodecanaminium N,N-dimethyl-N-(3-((2-methyl-1-oxo-2-propenyl)amino)propyl)-chloride,

Polymer with N-(3-(dimethylamino)propyl)-2-m:

Espécie: Rato

NOAEL: > 1,000 mg/kg

Via de aplicação: Oral

Duração da exposição: 28-day

**Perigo por aspiração**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

**Produto:**

Sem classificação de toxicidade por aspiração

**Informações complementares**

**Produto:**

Observações: dados não disponíveis

## SEÇÃO 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

**Ecotoxicidade**

**Componentes:**

1-Dodecanaminium N,N-dimethyl-N-(3-((2-methyl-1-oxo-2-propenyl)amino)propyl)-chloride,

Polymer with N-(3-(dimethylamino)propyl)-2-m:

Toxicidade para os peixes : CL50 (Oncorhynchus mykiss (truta arco-íris)): 0.71 mg/l

Duração da exposição: 96 h

Tipos de testes: Ensaio estático

Método: Diretriz de Teste de OECD 203

BPL (Boas Práticas de Laboratório): sim

Toxicidade em daphnias e : CE50 (Daphnia magna (pulga d'água ou dáfnia)): > 100 mg/l

outros invertebrados : Duração da exposição: 48 h

aquáticos. : Método: Diretrizes para o teste 202 da OECD

BPL (Boas Práticas de Laboratório): sim

Toxicidade para as algas : CE50 (Scenedesmus capricornutum (alga em água-doce)):

0.17 mg/l

Duração da exposição: 72 h

Método: Diretrizes para o teste 201 da OECD

	Página: 10
<b>FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO</b>	Data da revisão: 12/18/2019
	Data de impressão: 8/21/2020
	Número da FISPQ: R0718375
Styleze™ W-20 polímero ™ Marca comercial, Ashland ou suas subsidiárias, registrada em diversos países 831899	Versão: 1.4

Fator M (Perigoso ao ambiente aquático – Agudo) : 1

Fator M (Perigoso ao ambiente aquático – Crônico.) : 1

dados não disponíveis

**Persistência e degradabilidade**

**Componentes:**

1-Dodecanaminium N,N-dimethyl-N-(3-((2-methyl-1-oxo-2-propenyl)amino)propyl)-chloride,  
 Polymer with N-(3-(dimethylamino)propyl)-2-m:

Biodegradabilidade : Resultado: Não rapidamente biodegradável.

dados não disponíveis

**Potencial bioacumulativo**

**Componentes:**

dados não disponíveis

**Mobilidade no solo**

**Componentes:**

dados não disponíveis

**Outros efeitos adversos**

**Produto:**

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

**Componentes:**

1-Dodecanaminium N,N-dimethyl-N-(3-((2-methyl-1-oxo-2-propenyl)amino)propyl)-chloride,  
 Polymer with N-(3-(dimethylamino)propyl)-2-m:

Resultados da avaliação PBT e vPvB : Esta substância não é considerada persistente, bioacumuláveis nem tóxica (PBT). Esta substância não é considerada muito persistente nem muito bioacumuláveis (vPvB).

---

## SEÇÃO 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

**Métodos de disposição**

Recomendação geral : Este produto não deve ser descarregado nos esgotos, cursos de água ou no solo.

Embalagens contaminadas : Esvaziar o conteúdo remanescente.  
 Fazer a disposição como a de um produto não utilizado.



<b>FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO</b>	Data da revisão: 12/18/2019
	Data de impressão: 8/21/2020
	Número da FISPQ: R0718375
Styleze™ W-20 polímero ™ Marca comercial, Ashland ou suas subsidiárias, registrada em diversos países 831899	Versão: 1.4

Recipientes vazios devem ser encaminhados para um local de manipulação de resíduos sólidos aprovado para reciclagem ou descarte.

#### SEÇÃO 14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

##### Regulamentos internacionais para transportes

##### REGULAMENTAÇÃO

NÚMERO ONU DE IDENTIFICAÇÃO	NOME APROPRIADO PARA EMBARQUE	*CLASSE/SUBCLASSE DO RISCO PRINCIPAL /SUBSIDIÁRIO	NÚMERO DE RISCO	GRUPO DE EMBALAGEM	PERIGO AO MEIO AMBIENTE
-----------------------------	-------------------------------	---	-----------------	--------------------	-------------------------

##### ANTT

UN 3082	SUBSTÂNCIA QUE APRESENTA RISCO PARA O MEIO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.E. (POLYQUATERNIUM-55)	9		III	POLUENTE MARINHO:(POLYQUATERNIUM-55)
---------	--	---	--	-----	--------------------------------------

##### ASSOCIAÇÃO INTERNACIONAL DE TRANSPORTES AÉREOS - CARGA

UN 3082	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (POLYQUATERNIUM-55)	9		III	
---------	---	---	--	-----	--

##### ASSOCIAÇÃO INTERNACIONAL DE TRANSPORTES AÉREOS - PASSAGEIROS

UN 3082	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (POLYQUATERNIUM-55)	9		III	
---------	---	---	--	-----	--

##### MERCADORIAS PERIGOSAS DO CÓDIGO MARÍTIMO INTERNACIONAL

UN 3082	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (POLYQUATERNIUM-55)	9		III	POLUENTE MARINHO:(POLYQUATERNIUM-55)
---------	---	---	--	-----	--------------------------------------

\*ORM = ORM-D, CBL = COMBUSTIBLE LIQUID

**FICHA DE INFORMAÇÃO DE  
SEGURANÇA DE PRODUTO  
QUÍMICO**

Data da revisão: 12/18/2019

Data de impressão: 8/21/2020

Número da FISPQ: R0718375

Styleze™ W-20 polímero  
™ Marca comercial, Ashland ou suas subsidiárias,  
registrada em diversos países  
831899

Versão: 1.4

Poluente marinho

sim

As descrições de produtos perigosos (se indicados acima) podem não refletir exceções de quantidade, finalidade ou regiões específicas a que podem ser aplicáveis. Consulte os documentos de remessa quanto às descrições específicas do embarque.

**SEÇÃO 15. REGULAMENTAÇÕES**

Atenção para a possível existência de regulamentações locais.

**Normas de segurança, saúde e ambientais específicas para a substância ou mistura**

Brasil. Lista de Produtos Químicos Controlados pela : Não aplicável  
Polícia Federal

**Os componentes deste produto aparecem nos seguintes inventários:**

- TSCA : Este produto é regulado sob a Lei de Alimentos e Medicamentos dos Estados Unidos (United States Food and Drug Act) (FDA).
- DSL : Este produto contém um ou vários componentes que não estão na DSL canadense e têm limites quantitativos anuais.
- AICS : Em conformidade com o inventário
- ENCS : Cuidado pessoal
- KECI : Não está em conformidade com o estoque
- IECSC : Dispensa de pouco volume
- PICCS : Em conformidade com o inventário
- TCSI : Em conformidade com o inventário

**Inventários**

AICS (Austrália), DSL (Canadá), IECSC (China), REACH (União Européia), ENCS (Japão), ISHL (Japão), KECI (Coreia), NZIoC (Nova Zelândia), PICCS (Filipinas), TCSI (Taiwan), TSCA (EUA)  
Em ou sob conformidade com a porção ativa da listagem da TSCA

	Página: 13
<b>FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO</b>	Data da revisão: 12/18/2019
	Data de impressão: 8/21/2020
	Número da FISPQ: R0718375
Styleze™ W-20 polímero ™ Marca comercial, Ashland ou suas subsidiárias, registrada em diversos países 831899	Versão: 1.4

## SEÇÃO 16. OUTRAS INFORMAÇÕES

### Informações complementares

Data da revisão: 12/18/2019

### Texto completo das afirmações H

H400

Muito tóxico para os organismos aquáticos.

H410

Muito tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

Outras informações

: As informações contidas nesta FISPQ são as que julgamos suficientes até a data de emissão para que o produto seja manuseado sempre de maneira segura e em observância estrita à legislação regulamentadora de segurança. Estas informações deverão servir de orientação ao usuário e este determinar que o produto seja sempre utilizado de maneira segura no pressuposto de que este venha a excluir elementos agressores oriundos do processo operacional ou dele resultantes.

Esta SDS foi preparada pelo Departamento de Meio Ambiente, Saúde e Segurança da Ashland (1-800-325-3751).

Origens das informações-chave para compilar esta folha de dados

Dados internos da Ashland, 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.

Lista de abreviaturas e siglas que poderiam ser, mas não necessariamente são, utilizados nesta ficha de dados de segurança :

ACGIH: American Conference of Industrial Hygienists

BEI : Índice de exposição biológica

CAS: Chemical Abstracts Service (Divisão da American Chemical Society).

CMR: Substância cancerígena, mutagênica ou tóxica para reprodução

	Página: 14
<b>FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO</b>	Data da revisão: 12/18/2019
	Data de impressão: 8/21/2020
	Número da FISPQ: R0718375
Styleze™ W-20 polímero ™ Marca comercial, Ashland ou suas subsidiárias, registrada em diversos países 831899	Versão: 1.4

Ecxx: Concentração efectiva de xx

FG: Grau alimentar

GHS: Sistema globalmente harmonizado de classificação e rotulagem de químicos.

Declaração H: Declaração de riscos (H-statement)

IATA: Associação Internacional de Transportes Aéreos.

IATA-DGR: Regulamento de bens perigosos da “Associação Internacional de Transportes Aéreos” (IATA).

ICAO: Organização da Aviação Civil Internacional

ICAO-TI (ICAO): Instruções Técnicas da “Organização da Aviação Civil Internacional”

ICxx: Concentração inibitória para xx de uma substância

IMDG: Código Marítimo Internacional para o Transporte de Mercadorias Perigosas

ISO: Organização Internacional de Normalização

LCxx: Concentração letal, para xx por cento da população de teste

LDxx: Dose letal, para xx por cento da população de teste.

logPow: coeficiente de partição octanol-água

N.O.S. : Não especificado noutra categoria

OCDE: Organização de Cooperação e Desenvolvimento Económico (OECD)

OEL: Limite de exposição profissional

PBT: Persistente, bioacumulativo e tóxico

PEC: Concentração previsível sem efeitos

PEL: Limites de exposição permitidos

PNEC: Concentração previsível sem efeitos

EPI: Equipamento de protecção individual (PPE)

Declaração P: Declaração de precaução (P-statement)

STEL: Limite de exposição de curta duração

STOT: Toxicidade para órgãos-alvo específicos

TLV: Valor de limiar

No Inventário TSCA : Em conformidade com a parte ativa do inventário TSCA

TWA: Média ponderada pelo tempo

vPvB: Muito persistente e muito bioacumulável

WEL: Nível de exposição no local de trabalho