



## **FLINT MAX WG75**

Versão 7 / P  
102000011273

1/12

Data de revisão: 31.03.2017  
Data de impressão: 31.03.2017

### **SECÇÃO 1: IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA/MISTURA E DA SOCIEDADE/EMPRESA**

#### **1.1 Identificador do produto**

**Nome comercial** FLINT MAX WG75

**Código do produto (UVP)** 06418015

#### **1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas**

**Utilização** Fungicida

#### **1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança**

**Fornecedor** Bayer CropScience (Portugal) Lda  
Rua Qta. do Pinheiro 5  
2794-003 Carnaxide  
Portugal

**Telefone** +351 21 417-21-21

**Telefax** +351 21 417-20-65

**Departamento responsável** Email: msds-portugal@bayercropscience.com

#### **1.4 Número de telefone de emergência**

**Número de telefone de emergência** +351 21 431-23-34

**Centro Informação Anti Venenos (CIAV)** 808 250 143

### **SECÇÃO 2: IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS**

#### **2.1 Classificação da substância ou mistura**

**Classificação de acordo com o Regulamento (CE) n° 1272/2008 relativo à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas, e emendas.**

Irritação ocular: Categoria 2  
H319 Provoca irritação ocular grave.

Toxicidade reprodutiva: Categoria 2  
H361d Suspeito de afectar o nascituro.

Toxicidade aguda para o ambiente aquático: Categoria 1  
H400 Muito tóxico para os organismos aquáticos.

Toxicidade crónica para o ambiente aquático: Categoria 1  
H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

**Classificação de acordo com a Direção Geral de Alimentação e Veterinária-Fitofarmacêuticos (DGAV-Fitofarmacêuticos).**

Toxicidade reprodutiva: Categoria 2  
H361d Suspeito de afectar o nascituro.

Toxicidade aguda para o ambiente aquático: Categoria 1  
H400 Muito tóxico para os organismos aquáticos.



## FLINT MAX WG75

Versão 7 / P  
102000011273

2/12

Data de revisão: 31.03.2017  
Data de impressão: 31.03.2017

Toxicidade crónica para o ambiente aquático: Categoria 1  
H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

### 2.2 Elementos do rótulo

**Rotulagem para Portugal de acordo com o registo na Direção Geral de Alimentação e Veterinária (DGAV-Fitofarmacêuticos).**

Rotulado como perigoso para fornecimento/uso.



**Palavra-sinal:** Atenção

### Advertências de perigo

H361d Suspeito de afectar o nascituro.  
H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.  
EUH208 Contém Trifloxistrobina. Pode provocar uma reacção alérgica.  
EUH210 Ficha de segurança fornecida a pedido.  
EUH401 Para evitar riscos para a saúde humana e para o ambiente, respeitar as instruções de utilização.  
Reservado aos utilizadores profissionais.

### Recomendações de prudência

P102 Manter fora do alcance das crianças.  
P201 Pedir instruções específicas antes da utilização.  
P270 Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.  
P280 Usar luvas de protecção/ vestuário de protecção/ protecção ocular/ protecção facial.  
P308 + P313 EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: consulte um médico.  
P391 Recolher o produto derramado.  
P501 Eliminar o conteúdo/recipientes em local adequado à recolha de resíduos perigosos.

### 2.3 Outros perigos

Não são conhecidos outros perigos.

## SECÇÃO 3: COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

### 3.2 Misturas

#### Natureza química

Grânulos dispersíveis em água (WG)  
Trifloxystrobin 25%, Tebuconazole 50%

#### Componentes perigosos

Advertências de perigo de acordo com a Regulamento (CE) No. 1272/2008

Nome	No. CAS / No. CE / REACH Reg. No.	Classificação	Conc. [%]
		REGULAMENTO (CE) N.º 1272/2008	
Tebuconazol	107534-96-3 403-640-2	Acute Tox. 4, H302 Repr. 2, H361d Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	50,00



## FLINT MAX WG75

Versão 7 / P  
102000011273

3/12

Data de revisão: 31.03.2017  
Data de impressão: 31.03.2017

Trifloxistrobina	141517-21-7	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	25,00
Produtos de reacção de formaldeído com sais de sódio de 1,1'-oxibis[metil-benzeno] sulfonado, sais de sódio	90387-57-8 291-331-1	Aquatic Chronic 3, H412	> 1,00 – < 25
Caulino	1332-58-7 310-194-1	Não classificado	> 1,00
Silica, cristalina, fracção respirável	14808-60-7 238-878-4		< 1

### Informações adicionais

Tebuconazol	107534-96-3	Factor-M: 1 (acute), 10 (chronic)
Trifloxistrobina	141517-21-7	Factor-M: 100 (acute)

Para o pleno texto das declarações H mencionadas nesta Seção, ver a Seção 16.

## SECÇÃO 4: PRIMEIROS SOCORROS

### 4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

<b>Recomendação geral</b>	Afastar da área perigosa. Colocar e transportar a vítima em posição perfil estável. Tirar imediatamente roupa contaminada e dispor adequadamente.
<b>Inalação</b>	Retirar o paciente para um local arejado. Manter o doente aquecido e em repouso. Chamar imediatamente um médico ou contactar o centro anti-venenos.
<b>Contacto com a pele</b>	Lavar com muita água e sabão, se for possível, com polietilenoglicol 400. Em seguida, lavar com água. No caso de problemas prolongados consultar um médico.
<b>Contacto com os olhos</b>	Lavar imediatamente com bastante água, inclusivamente debaixo das pálpebras durante 15 minutos pelo menos. Remover as lentes de contato, se presentes, após os primeiros 5 minutos, então continuar lavando o olho. Procure assistência médica caso a irritação desenvolva ou persista.
<b>Ingestão</b>	Enxaguar a boca. NÃO provocar o vômito. Chamar imediatamente um médico ou contactar o centro anti-venenos.

### 4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

<b>Sintomas</b>	Não apresenta sintomas conhecidos nem esperados.
-----------------	--

### 4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

<b>Tratamento</b>	Tratar de acordo com os sintomas. Em caso de ingestão significativa deve ser considerada lavagem gástrica dentro das primeiras duas horas. No entanto, é sempre recomendável a administração de carvão activado e sulfato de sódio. Não há antídoto específico.
-------------------	---



## **FLINT MAX WG75**

Versão 7 / P  
102000011273

4/12

Data de revisão: 31.03.2017  
Data de impressão: 31.03.2017

---

### **SECÇÃO 5: MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS**

#### **5.1 Meios de extinção**

**Adequado** Utilizar água pulverizada, espuma resistente ao álcool, produto químico seco ou dióxido de carbono.

**Inadequado** Jacto de água de grande volume

**5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura** Na ocasião do fogo podem ser libertados: Cloreto de hidrogénio (HCl), Cianeto de hidrogénio (ácido cianídrico), Ácido fluorídrico, Monóxido de carbono (CO), Óxidos de azoto (NOx)

#### **5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios**

**Equipamento especial de proteção a utilizar pelo pessoal de combate a incêndio** Em caso de incêndio e/ou explosão não respirar os fumos. Em caso de incêndio, usar equipamento de respiração individual.

**Outras informações** Limitar o derrame dos fluidos de extinção. Não deixar entrar a água utilizada para apagar o incêndio nos esgotos e nos cursos de água.

---

### **SECÇÃO 6: MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS**

#### **6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência**

**Precauções** Evitar o contacto com o produto derramado ou com as superfícies contaminadas. Usar equipamento de proteção individual.

**6.2 Precauções a nível ambiental** Não permitir que atinja águas superficiais, drenos e águas subterrâneas.

#### **6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza**

**Métodos de limpeza** Utilizar equipamentos de manuseamento mecânicos. Lavar intensamente objectos e pisos sujos observando as normas ambientais. Manter em recipientes fechados adequados, para eliminação.

**6.4 Remissão para outras secções** Informações para manuseamento seguro, veja secção 7.  
Informações para equipamentos de protecção individual, veja secção 8.  
Informações para eliminação, veja secção 13.

---

### **SECÇÃO 7: MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM**

#### **7.1 Precauções para um manuseamento seguro**

**Informação para um manuseamento seguro** Usar apenas em áreas providas de ventilação apropriada.

**Medidas de higiene** Evitar o contacto com a pele, olhos e vestuário. Guardar as roupas de



## FLINT MAX WG75

Versão 7 / P  
102000011273

5/12

Data de revisão: 31.03.2017  
Data de impressão: 31.03.2017

trabalho separadamente. Lavar imediatamente as mãos após o trabalho, tomar ducha conforme o caso. Remover imediatamente a roupa suja e limpar cuidadosamente antes de voltar a utilizar. Destruir ( queimar ) a roupa que não se possa lavar.

### 7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

#### Requisitos para áreas de armazenagem e recipientes

Armazenar no recipiente original. Manter os recipientes herméticamente fechados, em lugar seco, fresco e arejado. Armazenar em local apenas acessível a pessoal autorizado. Guardar longe da luz do sol direta.

#### Recomendações para armazenagem conjunta

Manter afastado de alimentos, bebidas e rações para animais.

#### Substância adequada para trabalho

Filme laminado com alumínio (mínimo de 0,007 mm de Alumínio)

### 7.3 Utilizações finais específicas

Consultar as indicações preconizadas no rótulo da embalagem.

## SECÇÃO 8: CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/PROTECÇÃO INDIVIDUAL

### 8.1 Parâmetros de controlo

Componentes	No. CAS	Parâmetros de controlo	Versão	Bases
Trifloxistrobina	141517-21-7	2,7 mg/m <sup>3</sup> (SK-SEN)		OES BCS*
Tebuconazol	107534-96-3	0,2 mg/m <sup>3</sup> (SK-ABS)		OES BCS*
Caulino (Fracção respirável.)	1332-58-7	2 mg/m <sup>3</sup> (TWA)	2004	PT VLE
Silica, cristalina, fracção respirável (Fracção respirável.)	14808-60-7	0,025 mg/m <sup>3</sup> (TWA)	2007	PT VLE

\*OES BCS: Valor limite de exposição ocupacional interna Bayer AG, Crop Science Division  
(Occupational Exposure Standard)

### 8.2 Controlo da exposição

#### Protecção individual

Em condições normais de utilização e de manipulação, o utilizador final deve remeter-se às indicações preconizadas no rótulo da embalagem. Em todos os restantes casos deve seguir as recomendações que se apresentam de seguida.

#### Protecção respiratória

Em caso de manipulação directa e eventual contacto com o produto: Utilizar equipamento de protecção respiratória com filtro para partículas (factor de protecção 4) conforme a norma europeia EN149FFP1 ou equivalente.

A protecção respiratória apenas deve ser utilizada para controlar o risco residual das actividades de curta duração, quando todas as medidas para reduzir a emissão na fonte tenham sido tomadas (p.e. contenção e/ou extracção localizada). Seguir sempre as instruções do fabricante no que concerne à utilização e manutenção dos meios de protecção.



## FLINT MAX WG75

Versão 7 / P  
102000011273

6/12

Data de revisão: 31.03.2017  
Data de impressão: 31.03.2017

### Protecção das mãos

É favor observar as instruções relativas à permeabilidade e ao tempo de permeação que são indicados pelo fornecedor das luvas. Tome também em consideração as condições específicas locais sob as quais o produto é utilizado, como perigo de cortes e abrasão, e o tempo de contacto.

Lave-as quando estiverem contaminadas. Coloque-as no contentor de lixo apropriado caso estejam contaminadas por dentro, perfuradas ou caso a contaminação exterior não possa ser removida.

Material	Borracha de nitrilo
Velocidade de permeabilidade	> 480 min
Espessura das luvas	> 0,4 mm
Índice de protecção	Classe 6
Directiva	Luvas de protecção de acordo com EN 374.

### Protecção dos olhos

Usar óculos de protecção (de acordo com EN166, domínio de utilização = 5 ou equivalente).

### Protecção do corpo e da pele

Utilizar uma bata standart e fardamento da categoria 3 tipo 5. Em caso de risco de exposição significativa, utilizar vestuário de alta protecção.

Utilizar duas camadas de roupa sempre que possível. As batas de Poliéster/ Algodão ou Poliéster total deverão ser utilizadas sob o fato de protecção química e ser frequentemente tratadas por uma Lavandaria Industrial.

Se o fato de protecção química está salpicado, pulverizado ou significativamente contaminado, descontamine-o na medida do possível, e de seguida retire-o cuidadosamente e elimine-o de acordo com as indicações do fabricante.

## SECÇÃO 9: PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

### 9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Forma	granulado dispersível em água
Cor	branco a bege claro
Odor	fraco, característico
pH	7,0 - 9,0 a 1 % (23 °C) (água deionizada)
Inflamabilidade (sólido, gás)	O produto não é facilmente inflamável.
Temperatura de auto-ignição	280 °C
Densidade da massa	cerca de. 0,55 g/ml (densidade aparente compactada)
Hidrossolubilidade	dispersível
Coeficiente de repartição: n-octanol/água	Tebuconazol: log Pow: 3,7 Trifloxistrobina: log Pow: 4,5 a 25 °C
Sensibilidade ao impacto	Impacto insensível.



## FLINT MAX WG75

Versão 7 / P  
102000011273

7/12

Data de revisão: 31.03.2017  
Data de impressão: 31.03.2017

<b>Propriedades comburentes</b>	Não tem propriedades oxidantes
<b>Explosividade</b>	Não explosivo 92/69/CEE, A.14 / OCDE 113
<b>9.2 Outras informações</b>	Não são conhecidas outras questões de segurança relacionadas com parâmetros físico-químicos.

## SECÇÃO 10: ESTABILIDADE E REACTIVIDADE

### 10.1 Reatividade

**Decomposição térmica** Estável em condições normais.

**10.2 Estabilidade química** Estável sob as condições recomendadas de armazenamento.

**10.3 Possibilidade de reações perigosas** Nenhuma reacção perigosa quando se armazena e manuseia de acordo com as normas.

**10.4 Condições a evitar** As temperaturas extremas e à luz do sol direta.

**10.5 Materiais incompatíveis** Armazenar unicamente no recipiente de origem.

**10.6 Produtos de decomposição perigosos** Não se esperam produtos de decomposição quando devidamente utilizado.

## SECÇÃO 11: INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

### 11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos

**Toxicidade aguda por via oral** DL50 (ratazana)  $\geq$  5.000 mg/kg

**Toxicidade aguda por via inalatória** Irrelevante devido a pequena formação de poeira.

**Toxicidade aguda por via cutânea** DL50 (ratazana)  $>$  2.000 mg/kg

**Irritação dermal** Não provoca irritação da pele (Coelho)

**Irritação ocular** Irritante para os olhos. (Coelho)

**Sensibilização** Não sensibilizante. (Porquinho da Índia)  
OCDE Linha Directriz de Ensaio 406, Ensaio de Magnusson & Kligman

### Avaliação toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única

Tebuconazol: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Trifloxistrobina: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

### Avaliação toxicidade por dose repetida

Tebuconazol não causou toxicidade para órgãos-alvo específicos em estudos com animais.

Trifloxistrobina não causou toxicidade para órgãos-alvo específicos em estudos com animais.

### Avaliação de mutagenicidade



## FLINT MAX WG75

Versão 7 / P  
102000011273

8/12

Data de revisão: 31.03.2017  
Data de impressão: 31.03.2017

Tebuconazol não foi mutagénico ou genotóxico numa bateria de estudos mutagénicos 'in vitro' e 'in vivo'.

Trifloxistrobina não foi mutagénico ou genotóxico numa bateria de estudos mutagénicos 'in vitro' e 'in vivo'.

### Avaliação de carcinogenicidade

Tebuconazol em doses elevadas causou um aumento da incidência de tumores em ratos, no(s) seguinte(s) órgão(s): Fígado. O mecanismo de formação dos tumores não é relevante para humanos. Trifloxistrobina não foi carcinogénico para ratos e ratazanas em estudos com alimento tratado ao longo da vida.

### Avaliação de toxicidade para a reprodução

Tebuconazol provocou toxicidade reprodutiva num estudo de duas gerações em ratazanas, a dosagens igualmente tóxicas para os progenitores. A toxicidade para a reprodução observada com Tebuconazol, está ligada a toxicidade parental.

Trifloxistrobina provocou toxicidade reprodutiva num estudo de duas gerações em ratazanas, a dosagens igualmente tóxicas para os progenitores. A toxicidade para a reprodução observada com Trifloxistrobina, está ligada a toxicidade parental.

### Avaliação de toxicidade para o desenvolvimento

Tebuconazol efeitos tóxicos no desenvolvimento apenas em doses tóxicas para as mães. Tebuconazol causou um aumento da incidência de perdas post-implantação, um aumento da incidência de malformações inespecíficas.

Trifloxistrobina efeitos tóxicos no desenvolvimento apenas em doses tóxicas para as mães. Os efeitos sobre o desenvolvimento observados com Trifloxistrobina, estão relacionados com a toxicidade materna.

### Perigo de aspiração

|| Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

## SECÇÃO 12: INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

### 12.1 Toxicidade

<b>Toxicidade em peixes</b>	CL50 (Oncorhynchus mykiss (truta arco-íris)) 0,064 mg/l Duração da exposição: 96 h
<b>Toxicidade para os invertebrados aquáticos</b>	CL50 (Daphnia magna (Pulga-d'água grande)) 0,0138 mg/l Duração da exposição: 48 h
<b>Toxicidade crónica em invertebrados aquáticos</b>	NOEC (Daphnia (Dáfnia)): 0,010 mg/l Duração da exposição: 21 d O valor mencionado refere-se ao ingrediente ativo tebuconazole.
<b>Toxicidade para as plantas aquáticas</b>	CE50 (Raphidocelis subcapitata (algas verdes de água doce)) > 0,150 mg/l Proporção de crescimento; Duração da exposição: 72 h (Lemna gibba) 0,237 mg/l Proporção de crescimento; Duração da exposição: 7 d O valor mencionado refere-se ao ingrediente ativo tebuconazole.

### 12.2 Persistência e degradabilidade

**Biodegradabilidade** Tebuconazol:





## FLINT MAX WG75

Versão 7 / P  
102000011273

9/12

Data de revisão: 31.03.2017  
Data de impressão: 31.03.2017

Lentamente biodegradável  
Trifloxistrobina:  
Lentamente biodegradável  
**Koc** Tebuconazol: Koc: 769  
Trifloxistrobina: Koc: 2377

### 12.3 Potencial de bioacumulação

**Bioacumulação** Tebuconazol: Factor de bioconcentração (BCF) 35 - 59  
Não se bioacumula.  
Trifloxistrobina: Factor de bioconcentração (BCF) 431  
Não se bioacumula.

### 12.4 Mobilidade no solo

**Mobilidade no solo** Tebuconazol: Ligeiramente móvel nos solos  
Trifloxistrobina: Ligeiramente móvel nos solos

### 12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

**Avaliação PBT e mPmB** Tebuconazol: Esta substância não é considerada como persistente, bioacumulável e tóxica (PBT). Esta substância não é considerada como muito persistente e muito bioacumulável (vPvB).  
Trifloxistrobina: Esta substância não é considerada como persistente, bioacumulável e tóxica (PBT). Esta substância não é considerada como muito persistente e muito bioacumulável (vPvB).

### 12.6 Outros efeitos adversos

**Informações ecológicas adicionais** Sem outros efeitos a assinalar.

## SECÇÃO 13: CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

### 13.1 Métodos de tratamento de resíduos

**Produto** Mediante observação das normas válidas e, conforme o caso, após conversa com o responsável pela disposição e/ou a autoridade responsável pode ser encaminhado para uma instalação de incineração.

**Embalagens contaminadas** As embalagens com restos de produto deverão ser eliminadas como resíduos perigosos.

**Número de eliminação de resíduos** 02 01 08\* resíduos agroquímicos contendo substâncias perigosas

## SECÇÃO 14: INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE

### ADR/RID/ADN

14.1 Número ONU **3077**  
14.2 Designação oficial de transporte da ONU **MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, SÓLIDA, N.S.A (MISTURA DE TEBUCONAZOL / TRIFLOXISTROBINA)**  
14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte **9**



**FLINT MAX WG75**

Versão 7 / P  
102000011273

10/12

Data de revisão: 31.03.2017  
Data de impressão: 31.03.2017

14.4 Grupo de embalagem	III
14.5 Marca de perigoso para o ambiente	SIM
Número de perigo	90
Código do Túnel	E

Em princípio esta classificação não é válida para o transporte fluvial em embarcações-cisterna. Para mais informações, por favor contacte o fabricante.

**IMDG**

14.1 Número ONU	<b>3077</b>
14.2 Designação oficial de transporte da ONU	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (TEBUCONAZOL, TRIFLOXYSTROBIN MIXTURE)
14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte	9
14.4 Grupo de embalagem	III
14.5 Poluente marinho	SIM

**IATA**

14.1 Número ONU	<b>3077</b>
14.2 Designação oficial de transporte da ONU	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (TEBUCONAZOL, TRIFLOXYSTROBIN MIXTURE )
14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte	9
14.4 Grupo de embalagem	III
14.5 Marca de perigoso para o ambiente	SIM

**14.6 Precauções especiais para o utilizador**

Ver secções 6 a 8 desta ficha de dados de segurança.

**14.7 Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção Marpol e o Código IBC**

Não transportar a granel, de acordo com o código IBC.

---

**SECÇÃO 15: INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO**

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

**Outras informações**

Classificação OMS: III (Levemente tóxico)

**Legislação sobre o principal acidente perigoso** Sujeito à Diretiva "Controlo dos perigos associados a acidentes graves que envolvem substâncias perigosas".  
Anexo I, lista de substâncias perigosas, No. E1

**15.2 Avaliação da segurança química**

Não é exigida uma avaliação Química de Segurança.



**FLINT MAX WG75**

Versão 7 / P  
102000011273

11/12

Data de revisão: 31.03.2017  
Data de impressão: 31.03.2017

---

**SECÇÃO 16: OUTRAS INFORMAÇÕES**

**Texto das advertências de perigo mencionado na Secção 3**

H302	Nocivo por ingestão.
H317	Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
H361d	Suspeito de afectar o nascituro.
H400	Muito tóxico para os organismos aquáticos.
H410	Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
H412	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

**Abreviaturas e siglas**

ADN	Acordo europeu relativo ao transporte internacional de mercadorias perigosas por via navegável interior
ADR	Acordo Europeu relativo ao transporte internacional de mercadorias perigosas por via rodoviária
CEx	Concentração efetiva de x %
CLx	Concentração inibitória de x %
CLx	Concentração letal de x %
Conc.	Concentração
DLx	Dose letal de x %
EINECS	Inventário Europeu das Substâncias Químicas Existentes no Mercado
ELINCS	Lista Europeias das Substâncias Químicas Notificadas
EN/NE	Norma europeia
ETA	Estimativa da toxicidade aguda
EU/UE	União Europeia
IATA	International Air Transport Association: Associação Internacional do transporte aéreo
IBC	International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk (IBC Code)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
LOEC/LOEL	Menor concentração/Nível com efeito observado
MARPOL	MARPOL: International Convention for the prevention of marine pollution from ships
N.O.S.	Not otherwise specified
NOEC/NOEL	Concentração/nível sem efeito observável
No. CE	Número da comunidade europeia
Nº. CAS	Número do Chemical Abstracts Service
OCDE	Organização para a Cooperação e Desenvolvimento Económico
OMS	Organização Mundial de Saúde
RID	Regulamento Relativo ao Transporte Ferroviário Internacional de Mercadorias Perigosas
TWA	Média ponderada de tempo
UN	Nações Unidas

As informações dadas nesta ficha de Segurança estão conforme as disposições do Regulamento (EU) no.1907/2006 e suas emendas (EU) 2015/830 e posteriores. Esta ficha de Segurança complementa as instruções técnicas de uso, mas não as substitui. As informações dadas são baseadas no conhecimento disponível sobre o produto em questão, na altura em que foram compiladas. Adverte-se os utilizadores para os possíveis perigos de usar este produto para outros fins que não sejam aqueles para o qual ele se destina. As informações dadas estão conforme as disposições regulamentares comunitárias em vigor. Requer-se aos destinatários desta ficha que observem qualquer requisito regulamentar nacional adicional.

**FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA** de acordo com a Regulamento  
(CE) No. 1907/2006



**FLINT MAX WG75**

Versão 7 / P  
102000011273

12/12

Data de revisão: 31.03.2017  
Data de impressão: 31.03.2017

**Motivo da revisão:**

As seções a seguir foram revisadas: Seção 11: Informação toxicológica.

As modificações feitas desde a última versão encontram-se assinaladas na margem. Esta versão substitui todas as versões anteriores.