

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

#### 1.1. Identificador do produto

Forma do produto : Mistura  
 Nome : Pyrimethanil 400 g/L SC  
 Nome comercial : PYRUS 400 SC

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

##### 1.2.1. Utilizações identificadas relevantes

Categoria de uso principal : Uso profissional  
 Especificação do uso profissional/industrial : Produtos fitofarmacêuticos  
 Utilização da substância ou mistura : Fungicida

##### 1.2.2. Usos desaconselhados

Restrições de utilização : Não é conhecida qualquer contra-indicação para o seu uso

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

Arysta LifeScience Benelux  
 Rue de Renory 26/1  
 B-4102 Ougrée - Bélgica  
 T +32 (0)4 385 97 11  
[sds.info@upl-ltd.com](mailto:sds.info@upl-ltd.com) - <http://www.upl-ltd.com/be>

#### 1.4. Número de telefone de emergência

Número de emergência : Europe/Rest of the world (English): +44(0)1235 239670

País	Organismo/Empresa	Morada	Número de emergência	Comentário
Portugal	Centro de Informação Antivenenos (CIAV) Instituto Nacional de Emergência Médica (INEM)	Rua Almirante Barroso, 36 1000-013 Lisboa	+351 800 250 250	-

### SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

#### 2.1. Classificação da substância ou mistura

##### Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Perigoso para o ambiente aquático - toxicidade crónica, categoria 2 H411  
 Texto completo das advertências H: consultar a Secção 16

#### Efeitos adversos decorrentes das propriedades físico-químicas assim como os efeitos adversos para a saúde humana e para o ambiente

Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

#### 2.2. Elementos do rótulo

##### Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de perigo (CLP) :



GHS09

Palavra-sinal (CLP) :

-

Advertências de perigo (CLP) :

H411 - Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Recomendações de prudência (CLP) :

P102 - Manter fora do alcance das crianças.  
 P270 - Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.  
 P501 - Eliminar o conteúdo/recipiente em uma instalação de eliminação de resíduos autorizada.

Frases EUH :

EUH401 - Para evitar riscos para a saúde humana e para o ambiente, respeitar as instruções de utilização.  
 EUH210 - Ficha de segurança fornecida a pedido.

Frases adicionais :

SP1 - Não contaminar a água com este produto ou com a sua embalagem.  
 SPe3a - Para protecção dos organismos aquáticos, não aplicar em terrenos agrícolas adjacentes a águas de superfície.  
 Intervalo de Segurança - 3 dias em morangueiro (apenas em ar livre) e 21 dias em videira.  
 SPPT1 - A embalagem vazia deverá ser lavada três vezes, fechada, inutilizada, e colocada em sacos de recolha, devendo estes serem entregues num centro de recepção autorizado; as águas de lavagem deverão ser utilizadas na preparação da calda.

# PYRUS 400 SC

## Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

### 2.3. Outros perigos

Outros riscos que não contribuem para a classificação : A mistura não contém componentes considerados persistentes, bioacumuláveis e tóxicos (PBT) ou muito persistentes e muito bioacumuláveis (vPvB) a níveis de 0.1% ou superior.

## SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

### 3.1. Substâncias

Não aplicável

### 3.2. Misturas

Nome	Identificador do produto	%	Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]
Pirimetanol	(nº CAS) 53112-28-0 (Número de índice) 612-240-00-9	37	Aquatic Chronic 2, H411
1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona	(nº CAS) 2634-33-5 (nº CE) 220-120-9 (Número de índice) 613-088-00-6 (Nº REACH) 01-2120761540-60	< 0.5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
ácido ortofosfórico substância sujeita a um limite de exposição comunitário no local de trabalho substância com valor(es) limite de exposição profissional nacional(ais) (PT)	(nº CAS) 7664-38-2 (nº CE) 231-633-2 (Número de índice) 015-011-00-6 (Nº REACH) 01-2119485924-24	< 5	Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318
Hidróxido de sódio substância com valor(es) limite de exposição profissional nacional(ais) (PT)	(nº CAS) 1310-73-2 (nº CE) 215-185-5 (Número de índice) 011-002-00-6 (Nº REACH) 01-2119457892-27	< 0.5	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318

### Limites de concentração específicos:

Nome	Identificador do produto	Limites de concentração específicos
1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona	(nº CAS) 2634-33-5 (nº CE) 220-120-9 (Número de índice) 613-088-00-6 (Nº REACH) 01-2120761540-60	( 0,05 =<C < 100) Skin Sens. 1, H317
ácido ortofosfórico	(nº CAS) 7664-38-2 (nº CE) 231-633-2 (Número de índice) 015-011-00-6 (Nº REACH) 01-2119485924-24	( 10 =<C < 25) Eye Irrit. 2, H319 ( 10 =<C < 25) Skin Irrit. 2, H315 ( 25 =<C < 100) Skin Corr. 1B, H314
Hidróxido de sódio	(nº CAS) 1310-73-2 (nº CE) 215-185-5 (Número de índice) 011-002-00-6 (Nº REACH) 01-2119457892-27	( 0,5 =<C < 2) Eye Irrit. 2, H319 ( 0,5 =<C < 2) Skin Irrit. 2, H315 ( 2 =<C < 5) Skin Corr. 1B, H314 ( 5 =<C < 100) Skin Corr. 1A, H314

Texto completo das frases H, ver secção 16

## SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

### 4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Primeiros socorros em caso de inalação	: Retirar a pessoa para uma zona ao ar livre e mantê-la numa posição que não dificulte a respiração. EM CASO DE INALAÇÃO: em caso de dificuldade respiratória, retirar a vítima para uma zona ao ar livre e mantê-la em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Se a respiração se processar com dificuldade, administre oxigénio. Em caso de paragem respiratória, praticar respiração artificial. Em caso de dúvida ou de persistência dos sintomas, chamar um médico.
Primeiros socorros em caso de contacto com a pele	: Em caso de contacto com a pele, retirar imediatamente toda a roupa contaminada e lavar-se imediata e abundantemente com água e sabão. Em caso de irritação cutânea: consulte um médico. Lavar a pele com muita água.
Primeiros socorros em caso de contacto com os olhos	: Lavar imediatamente com água abundante, inclusive sob as pálpebras. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. Caso a irritação ocular persista: consulte um médico. Lavar os olhos com água, por medida de precaução.
Primeiros socorros em caso de ingestão	: Em caso de ingestão, lavar rapidamente a boca com água (apenas se a vítima estiver consciente). Não provocar o vômito. Consulte imediatamente um médico. Caso sinta indisposição, contacte um centro de informação antivenenos ou um médico.

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

Sintomas/efeitos : Não se conhece nenhuma reação particular do corpo humano ao produto.

# PYRUS 400 SC

## Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

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

Tratamento sintomático.

## SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

### 5.1. Meios de extinção

Agentes extintores adequados : Espuma AFFF. pó químico seco. Dióxidos de carbono (CO<sub>2</sub>). Pulverização de água. Água pulverizada. Pó seco. Espuma. Dióxido de carbono.

### 5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Produtos de decomposição perigosos em caso de incêndio : Libertação possível de fumos tóxicos.

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

Protecção durante o combate a incêndios : Usar vestuário de protecção adequado. Em caso de ventilação inadequada, usar protecção respiratória. Não intervir no combate ao fogo sem um equipamento de protecção adequado. Máscara respiratória autónoma isolante. Protecção completa do corpo.

## SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

### 6.1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência

#### 6.1.1. Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

Planos de emergência : Ventilar a zona do derramamento. Evacuar a zona perigosa. Prever ventilação adequada para minimizar as concentrações de poeiras e / ou vapor. Consultar um especialista. Eliminar toda e qualquer possível fonte de ignição.

#### 6.1.2. Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

Equipamento de protecção : Não intervir no combate ao fogo sem um equipamento de protecção adequado. Usar equipamento autónomo de respiração, botas de borracha e luvas espessas de borracha. Para mais informações, consultar a secção 8 : "Controlo de exposição-protecção individual".

### 6.2. Precauções a nível ambiental

Evitar a libertação para o ambiente. Não deitar os resíduos no esgoto, eliminar este produto e o seu recipiente, enviando-os para local autorizado para a recolha de resíduos perigosos ou especiais. Avisar as autoridades se o produto penetrar nos esgotos ou nas águas do domínio público.

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

Para contenção : Impedir a entrada do líquido nos esgotos, cursos de água, subsolo e fundações. Conter e cobrir as grandes quantidades derramadas misturando-as com sólidos granulados inertes. Recolher o produto derramado.

Procedimentos de limpeza : Absorver o líquido derramado com material absorvente. Limpar quaisquer derrames logo que possível, usando um material absorvente para recolher o produto derramado.

Outras informações : Evitar derramar o produto devido ao perigo de escorregamento. Eliminar as matérias ou resíduos sólidos num centro autorizado.

### 6.4. Remissão para outras secções

Controlo da exposição/Protecção individual. Considerações relativas à eliminação. Para mais informações, consultar a secção 13.

## SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

### 7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Precauções para um manuseamento seguro : Assegurar uma boa ventilação do local de trabalho. Usar equipamento de protecção individual. Manusear de acordo com procedimentos de boa limpeza e segurança industriais. Manter afastado do calor, superfícies quentes, fâsca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar. Não deixar correr para as águas de superfície ou para os esgotos.

Temperatura de manipulação : Conservar à temperatura ambiente

Medidas de higiene : Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto. Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar. Lavar as mãos e outras áreas expostas com água e sabão suave antes de comer, beber, fumar e quando sair do trabalho. Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto. Lavar as mãos depois de qualquer manuseio.

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

Condições de armazenamento : Proteger contra a luz directa do Sol. Armazenar em local bem ventilado.

Tempo máximo de armazenamento : 2 anos

Temperatura de armazenagem : > 0 °C

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

Consultar as indicações preconizadas no rótulo da embalagem.

# PYRUS 400 SC

## Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

### SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual

#### 8.1. Parâmetros de controlo

##### ácido ortofosfórico (7664-38-2)

##### UE - Valores Limite de Exposição Profissional

Nome local	Orthophosphoric acid
IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )	1 mg/m <sup>3</sup>
IOELV STEL (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup>
Referência regulamentar	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC

##### Portugal - Valores Limite de Exposição Profissional

Nome local	Ácido fosfórico
OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	1 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	3 mg/m <sup>3</sup>
Referência regulamentar	Norma Portuguesa NP 1796:2014

##### Hidróxido de sódio (1310-73-2)

##### Portugal - Valores Limite de Exposição Profissional

Nome local	Hidróxido de sódio
OEL - Ceilings (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup>
OEL - Ceilings (ppm)	2 ppm
Referência regulamentar	Norma Portuguesa NP 1796:2014

#### 8.2. Controlo da exposição

##### Controlos técnicos adequados:

Assegurar uma boa ventilação do local de trabalho.

##### Protecção das mãos:

Luvas de protecção

##### Protecção ocular:

Escudo facial. Óculos de protecção contra químicos ou óculos de segurança. Óculos de segurança

##### Protecção do corpo e da pele:

Usar vestuário de protecção adequado

##### Protecção respiratória:

Em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento respiratório adequado

##### Limite e controlo da exposição no ambiente:

Avisar as autoridades se o produto penetrar nos esgotos ou nas águas do domínio público. Evitar a libertação para o ambiente.

### SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

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

Forma	: Líquida
Cor	: branco.
Cheiro	: Baixo.
Limiar olfactivo	: Não determinado devido a possíveis riscos à saúde quando inalado
pH	: 5,8
Velocidade de evaporação relativa (acetato de butilo=1)	: Não aplicável
Velocidade de evaporação (éter=1)	: Não aplicável
Ponto de fusão	: Não aplicável
Ponto de solidificação	: Não aplicável
Ponto de ebulição	: Não aplicável
Ponto de inflamação	: > 110 °C
Temperatura de combustão espontânea	: > 600 °C
Temperatura de decomposição	: Não aplicável

# PYRUS 400 SC

## Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

Inflamabilidade (sólido, gás)	: Com base na estrutura ou composição não há indicação de inflamabilidade
Pressão de vapor	: Não aplicável
Densidade relativa de vapor a 20 °C	: Não existem dados disponíveis
Densidade relativa	: Não existem dados disponíveis
Densidade	: 1,08 g/ml (20°C)
Solubilidade	: O material dispersa-se na água.
Log Pow (coeficiente de partição n-octanol/água)	: Não aplicável
Viscosidade, cinemático/a	: 739,815 mm²/s
Viscosidade, dinâmico/a	: 799 cP (25°C)
Propriedades explosivas	: O produto não é explosivo.
Propriedades comburentes	: Não comburentes.
Limites de explosão	: Como resultado da nossa experiência com este produto e nosso conhecimento de sua composição, não é esperado nenhum perigo se o produto for utilizado adequadamente e de acordo com o uso previsto

### 9.2. Outras informações

Outras propriedades	: Não são conhecidas outras questões de segurança relacionadas com parâmetros físico-químicos.
---------------------	--

## SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

### 10.1. Reatividade

Quando exposto ao calor, pode decompor-se, libertando gases perigosos.

### 10.2. Estabilidade química

Estável sob condições normais de uso.

### 10.3. Possibilidade de reações perigosas

Nenhum(as) em condições normais. Para mais informações, é favor consultar o § 10: "Estabilidade e Reactividade".

### 10.4. Condições a evitar

Proteger contra a luz directa do Sol. Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar.

### 10.5. Materiais incompatíveis

Ácidos fortes. Bases fortes. Agentes oxidantes fortes.

### 10.6. Produtos de decomposição perigosos

Quando aquecido até ao ponto de decomposição, liberta fumos perigosos. Dióxidos de carbono (CO<sub>2</sub>). Monóxido de carbono. Óxido de azoto.

## SECÇÃO 11: Informação toxicológica

### 11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda (oral)	: Não classificado
Toxicidade aguda (via cutânea)	: Não classificado
Toxicidade aguda (inalação)	: Não classificado

#### PYRUS 400 SC

DL50 oral rato	> 2000 mg/kg
DL50 cutânea rato	> 2000 mg/kg
CL50 inalação rato (mg/l)	> 2,6 mg/l/4h

#### Pirimetani (53112-28-0)

DL50 oral rato	4149 mg/kg macho
DL50 cutânea rato	> 5000 mg/kg
CL50 inalação rato (mg/l)	> 1,98 mg/l/4h

#### 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona (2634-33-5)

DL50 oral rato	490 mg/kg
DL50 cutânea rato	> 2000 mg/kg
Corrosão/irritação cutânea	: Não classificado pH: 5,8
Lesões oculares graves/irritação ocular	: Não classificado pH: 5,8
Sensibilização respiratória ou cutânea	: Não classificado
Mutagenicidade em células germinativas	: Não classificado
Carcinogenicidade	: Não classificado

# PYRUS 400 SC

## Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

Toxicidade reprodutiva	: Não classificado
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única	: Não classificado
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida	: Não classificado
Perigo de aspiração	: Não classificado

### PYRUS 400 SC

Viscosidade, cinemático/a	739,815 mm <sup>2</sup> /s
---------------------------	----------------------------

## SECÇÃO 12: Informação ecológica

### 12.1. Toxicidade

Ecologia - geral	: Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
Perigoso para o ambiente aquático, de curto prazo (agudo)	: Não classificado
Perigoso para o ambiente aquático, de longo prazo (crónico)	: Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

### PYRUS 400 SC

CL50 peixe	61,7 mg/l (96h)
CE50 Daphnia	8,22 mg/l (48h)
ErC50 (algas)	44,5 mg/l (72h)

### Pirimetani (53112-28-0)

CL50 peixe	10,56 mg/l (96h Salmo gairdneri)
CE50 Daphnia	2,9 mg/l (48h Daphnia magna)
ErC50 (algas)	5,84 mg/l (96h Green algae)
NOEC crónico crustáceo	0,94 mg/l (21d Daphnia magna)

### 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona (2634-33-5)

CL50 peixe	2,15 mg/l/96h ((método OCDE 203), Oncorhynchus mykiss)
CE50 Daphnia	2,9 mg/l/48h ((método OCDE 202), Daphnia magna)
ErC50 (algas)	0,11 mg/l/72h ((método OCDE 201), Selenastrum capricornutum)
NOEC crónico algas	0,0403 mg/l/72h ((método OCDE 201), Selenastrum capricornutum)

### Hidróxido de sódio (1310-73-2)

CL50 peixe	35 - 189 mg/l
------------	---------------

### 12.2. Persistência e degradabilidade

#### Pirimetani (53112-28-0)

Persistência e degradabilidade	Pode causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente.
--------------------------------	---

### 12.3. Potencial de bioacumulação

#### PYRUS 400 SC

Log Pow (coeficiente de partição n-octanol/água)	Não aplicável
--	---------------

#### Pirimetani (53112-28-0)

Potencial de bioacumulação	Não estabelecido.
----------------------------	-------------------

### 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona (2634-33-5)

Log Pow (coeficiente de partição n-octanol/água)	0,7 (20 °C)
--	-------------

### 12.4. Mobilidade no solo

#### PYRUS 400 SC

Tensão superficial	51,33 mN/m (25°C)
--------------------	-------------------

# PYRUS 400 SC

## Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

### Pirimetaniil (53112-28-0)

Tensão superficial 61,51 mN/m (20°C; 90%)

### 12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Não existe informação adicional disponível

### 12.6. Outros efeitos adversos

Não existe informação adicional disponível

## SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

### 13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Métodos de tratamento de resíduos : Não deitar os resíduos no esgoto, eliminar este produto e o seu recipiente, enviando-os para local autorizado para a recolha de resíduos perigosos ou especiais. Eliminar o conteúdo/recipiente em conformidade com as instruções de triagem do agente de recolha autorizado.

Código do Catálogo Europeu de Resíduos (CER) : 02 01 08\* - resíduos agroquímicos contendo substâncias perigosas

## SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

De acordo com as exigências de ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA
<b>14.1. Número ONU</b>		
UN 3082	UN 3082	UN 3082
<b>14.2. Designação oficial de transporte da ONU</b>		
MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S.A.	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
<b>Descrição do original do transporte</b>		
UN 3082 MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S.A. (Pyrimethanil), 9, III, (E)	UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Pyrimethanil), 9, III, MARINE POLLUTANT	UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Pyrimethanil), 9, III
<b>14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte</b>		
9	9	9
		
<b>14.4. Grupo de embalagem</b>		
III	III	III
<b>14.5. Perigos para o ambiente</b>		
Perigoso para o ambiente : Sim	Perigoso para o ambiente : Sim Poluente marinho : Sim	Perigoso para o ambiente : Sim

Não existe informação complementar disponível

### 14.6. Precauções especiais para o utilizador

#### Transporte por via terrestre

Código de classificação (ADR) : M6  
Disposições especiais (ADR) : 274, 335, 375, 601  
Quantidades limitadas (ADR) : 5I  
Quantidades exceptuadas (ADR) : E1  
Instruções de embalagem (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001  
Disposições especiais de embalagem (ADR) : PP1  
Disposições de embalagem em comum (ADR) : MP19  
Instruções para cisternas móveis e contentores para granel (ADR) : T4  
Disposições especiais para cisternas móveis e contentores para granel (ADR) : TP1, TP29  
Código-cisterna (ADR) : LGBV  
Veículo para transporte em cisterna : AT

# PYRUS 400 SC

## Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

Categoria de transporte (ADR)	: 3
Disposições especiais de transporte - Volumes (ADR)	: V12
Disposições especiais de transporte - Carga, descarga e manuseamento (ADR)	: CV13
Número de identificação de perigo	: 90
Painéis cor de laranja	:



Código de restrição de túneis : E

### Transporte marítimo

Disposição especial (IMDG)	: 274, 335
Quantidades limitadas (IMDG)	: 5 L
Quantidades exceptuadas (IMDG)	: E1
Instruções de embalagem (IMDG)	: P001, LP01
Disposições especiais de embalagem (IMDG)	: PP1
Instruções de acondicionamento para GRG (IMDG)	: IBC03
Instruções para cisternas (IMDG)	: T4
Disposições especiais para cisternas (IMDG)	: TP2, TP29
N.º de FS (Fogo)	: F-A
N.º FS (Derramamento)	: S-F
Categoria de carregamento (IMDG)	: A

### Transporte aéreo

Quantidades exceptuadas PCA (IATA)	: E1
Quantidades limitadas PCA (IATA)	: Y964
Quantidade máx. líquida por quantidade limitada PCA (IATA)	: 30kgG
Instruções de embalagem PCA (IATA)	: 964
Quantidade máxima líquida PCA (IATA)	: 450L
Instruções de embalagem CAO (IATA)	: 964
Quantidade máx. líquida CAO (IATA)	: 450L
Disposição especial (IATA)	: A97, A158
Código ERG (IATA)	: 9L

### 14.7. Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL e o Código IBC

Não aplicável

## SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

#### 15.1.1. Regulamentações da UE

Não contém substâncias sujeitas a restrição segundo o anexo XVII do REACH

Não contém qualquer substância da lista candidata do REACH

Não contém qualquer substância referida no Anexo XIV do REACH

Não contém substâncias sujeitas ao Regulamento (UE) n.º 649/2012 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 4 de julho de 2012, relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos.

Não contém substâncias sujeitas ao Regulamento (UE) n.º 2019/1021 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 20 de junho de 2019, relativo a poluentes orgânicos persistentes

Diretiva 2012/18/EU (SEVESO III)

Seveso Indicações suplementares : Diretiva 2012/18/EU (SEVESO III): E2 Perigoso para o ambiente aquático, toxicidade crónica, categoria 2

#### 15.1.2. Regulamentos Nacionais

Não existe informação adicional disponível

### 15.2. Avaliação da segurança química

Não é exigida uma avaliação da segurança química

# PYRUS 400 SC

## Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

### SECÇÃO 16: Outras informações

Texto integral das frases H e EUH:	
Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicidade aguda (oral), categoria 4
Aquatic Acute 1	Perigoso para o ambiente aquático - toxicidade aguda, categoria 1
Aquatic Chronic 2	Perigoso para o ambiente aquático - toxicidade crónica, categoria 2
Eye Dam. 1	Lesões oculares graves/irritação ocular, categoria 1
Eye Irrit. 2	Lesões oculares graves/irritação ocular, categoria 2
Met. Corr. 1	Corrosivo para os metais, categoria 1
Skin Corr. 1A	Corrosão/irritação cutânea, categoria 1A
Skin Corr. 1B	Corrosão/irritação cutânea, categoria 1B
Skin Irrit. 2	Corrosão/irritação cutânea, categoria 2
Skin Sens. 1	Sensibilização cutânea, categoria 1
H290	Pode ser corrosivo para os metais.
H302	Nocivo por ingestão.
H314	Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.
H315	Provoca irritação cutânea.
H317	Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
H318	Provoca lesões oculares graves.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H400	Muito tóxico para os organismos aquáticos.
H411	Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
EUH401	Para evitar riscos para a saúde humana e para o ambiente, respeitar as instruções de utilização.

### Classificação e processo utilizados para estabelecer a classificação das misturas em conformidade com o Regulamento CE 1272/2008 [CLP]:

Aquatic Chronic 2	H411	Método de cálculo
-------------------	------	-------------------

Ficha de Dados de Segurança aplicável em : EU - Europa;PT - Portugal  
regiões

SDS EU (REACH Anexo II)

*Esta informação é baseada em nosso conhecimento atual e pretendida descrever o produto para as finalidades da saúde, da segurança e de exigências ambientais somente. Não se deve conseqüentemente interpretar como garantir nenhuma propriedade específica do produto.*