



Conforme regulamentação (EC) No. 1907/2006 (REACH), Anexo II, de acordo com o aditado pelo regulamento (UE) No 2015/830 – Portugal

# FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

## POLYSECT ULTRA SL

### SEÇÃO 1: Identificação da substância/preparação e da sociedade/empresa

#### 1.1 Identificador do produto

Nome do produto : POLYSECT ULTRA SL  
Número de especificação : 320000007591

Código do produto : 6034  
Descrição do produto : Inseticidas.  
Tipo do produto : líquido  
Outras maneiras de identificação : 300000003865

#### 1.2 Usos relevantes identificados da substância ou mistura e usos desaconselhados

Usos específicos : Inseticidas.

#### 1.3 Detalhes do fornecedor da ficha de informações de segurança

Evergreen garden Care France SAS  
21 Chemin de la Sauvegarde  
Ecully, 69130  
França

[INFO-SDS@EVERGREENGARDEN.COM](mailto:INFO-SDS@EVERGREENGARDEN.COM)

#### 1.4 Telefone para emergências

#### Órgão conselheiro nacional/Centro de Controle de Intoxicação

Acidente e emergência 800 250 250

### SEÇÃO 2: Identificação de perigos

#### 2.1 Classificação da substância ou mistura

Definição do produto : Mistura

Versão: 2.0

Data de lançamento/Data da  
revisão: 29.05.2018

Data da edição anterior: 00.00.0000

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

Aquatic Acute 3, H412

O produto é classificado como perigoso pela Regulamentação (CE) 1272/2008, conforme alterada.

Consulte a seção 16 para o texto completo das declarações H mencionadas acima.

Consulte a Seção 11 para obter mais informações detalhadas sobre os sintomas e efeitos para a saúde.

#### **2.2 Elementos do rótulo**

- Pictogramas de perigo** : Não é aplicável.
- Palavra de advertência** : Palavra sem sinal.
- Frases de perigo** : Nocivo para os organismos aquáticos, com efeitos duradouros.

#### **Frases de precaução**

- Geral** : P103 Leia o rótulo antes de utilizar o produto.  
P101 Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.
- Prevenção** : P102 Manter fora do alcance das crianças.  
P270 Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.
- Resposta à emergência** : P391 Recolha o material derramado.
- Armazenamento** : P234 Conservar unicamente no recipiente de origem.
- Disposição** : P501 Eliminar o conteúdo/ recipiente conforme as regulamentações locais, regionais, nacionais e internacionais.
- Elementos do rótulo suplementar** : EUH401 Para evitar riscos para a saúde humana e para o ambiente, respeitar as instruções de utilização.  
SP1 Não contaminar a água com este produto ou com a sua embalagem.

- Anexo XVII - Restrições de fabricação, colocação no mercado e uso de determinadas substâncias perigosas, misturas e artigos** : Não é aplicável.

#### **Exigências especiais de embalagem**

- Os recipientes devem ser adaptados com presilhas a prova de crianças** : Não é aplicável.
- Aviso tátil de perigo** : Não é aplicável.

#### **2.3 Outros riscos**

- A substância atende aos critérios com relação ao PBT de acordo** : Não é aplicável.

com o Regulamento (CE) No. 1907/2006, Anexo XIII

A substância atende aos critérios : Não é aplicável.  
com relação às substâncias muito persistentes e bioacumulativas (vPvB) de acordo com o Regulamento (CE) No. 1907/2006, Anexo XIII

## SEÇÃO 3: Composição e informações sobre os ingredientes

3.2 Misturas : Mistura

Nome do Produto/Ingrediente	Identificadores	%	Classificação	Tipo
			Regulamento (CE) No 1272/2008 [CLP]	
Acetamiprida (ISO)	CE (Comunidade Européia): CAS : 135410-20-7 Índice:608-032-00-2	- <1	Acute Tox. 4, H302 (oral) Aquatic Chronic 3, H412	[1]
Glicerol	CE (Comunidade Européia):200-289-5 CAS : 56-81-5 Índice:	- <8	Não classificado.	[2]

### Tipo

[1] Substância classificada como perigosa para a saúde ou para o meio ambiente

[2] Substância com limite de exposição em local de trabalho

[3] A substância atende aos critérios com relação ao PBT de acordo com o Regulamento (CE) No. 1907/2006, Anexo XIII

[4] A substância atende aos critérios com relação às substâncias muito persistentes e bioacumulativas (vPvB) de acordo com o Regulamento (CE) No. 1907/2006, Anexo XIII

[5] Substância que suscita preocupação equivalente

Consulte a seção 16 para o texto completo das declarações H mencionadas acima.

Não há nenhum ingrediente adicional presente que, dentro do conhecimento atual do fornecedor e nas concentrações aplicáveis, seja classificado como perigoso para saúde ou para o ambiente, sejam os PBTs, vPvBs ou substâncias de preocupação equivalente ou que as quais tenha sido atribuído um limite de exposição em ambiente de trabalho e que, conseqüentemente, requeira detalhes nesta seção.

**Limites de exposição ocupacional, caso disponíveis, encontram-se indicados na seção 8.**

## SEÇÃO 4: Medidas de primeiros-socorros

### 4.1 Descrição de medidas de primeiros socorros

**Contato com os olhos** : Lavar imediatamente os olhos com água em abundância, levantando para cima e para baixo as pálpebras ocasionalmente. Verificar se

- estão sendo usadas lentes de contato e removê-las. Continue enxaguando durante pelo menos 10 minutos. Consulte um médico se ocorrer irritação.
- Inalação** : Remova a vítima para local ventilado e mantenha-a em repouso numa posição que favoreça a respiração. Se ocorrer falta de respiração, respiração irregular ou parada respiratória, fazer respiração artificial ou fornecer oxigênio por pessoal treinado. Consulte um médico. Se necessário, chame um centro de controle de intoxicação ou um médico. No caso de perda de consciência, colocar a pessoa em posição de recuperação e procurar imediatamente a orientação médica. Manter um conduto de ventilação aberto.
- Contato com a pele** : Lavar a pele contaminada com muita água. Remova roupas e calçados contaminados. Se ocorrem sintomas procure tratamento médico. Lavar as roupas antes de reutilizá-las. Limpe completamente os sapatos antes de reusa-los.
- Ingestão** : Lave a boca com água. Caso o material tenha sido ingerido e a pessoa exposta estiver consciente, dê pequenas quantidades de água para beber. Consulte um médico. Nunca dar nada por via oral a uma pessoa inconsciente.
- Proteção das pessoas que prestam os primeiros socorros** : Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado.

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

##### Efeitos Agudos em Potencial na Saúde

- Contato com os olhos** : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
- Inalação** : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
- Contato com a pele** : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
- Ingestão** : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

##### Sinais/sintomas de exposição excessiva

- Contato com os olhos** : Não há dados específicos.
- Inalação** : Não há dados específicos.
- Contato com a pele** : Não há dados específicos.
- Ingestão** : Não há dados específicos.

#### 4.3 Indicação de cuidados médicos imediatos e necessidade de tratamento especial

- Notas para o médico** : Tratar sintomaticamente. Contate um especialista em tratamento de veneno se grandes quantidades foram ingeridas ou inaladas.
- Tratamentos específicos** : Sem tratamento específico.

## **SEÇÃO 5: Medidas de combate a incêndio**

### 5.1 Meios de extinção

- Meios de extinção adequados** : Usar um agente extintor adequado para o fogo das áreas em redor.
- Meios de extinção inadequados** : Nenhum Conhecido.

## 5.2 Existem riscos especiais provenientes da substância ou mistura

- Perigos de substância ou mistura** : Em situação de incêndio ou caso seja aquecido, um aumento de pressão ocorrerá e o recipiente poderá estourar.
- Perigosos produtos de decomposição térmica** : Os produtos de decomposição podem incluir os seguintes materiais: dióxido de carbono monóxido de carbono

## 5.3 Recomendação para os bombeiros

- Ações de proteção especiais para os bombeiros** : Isolar prontamente o local removendo todas as pessoas da vizinhança do acidente, se houver fogo. Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado.
- Equipamento de proteção especial para bombeiros** : Os bombeiros devem usar equipamentos de proteção adequados e usar um aparelho respiratório autônomo (SCBA) com uma máscara completa operado em modo de pressão positiva. Roupas de bombeiros (incluindo capacetes, botas protetoras e luvas), conforme os padrões europeus EM 469, proporcionarão um nível básico de proteção em caso de incidentes químicos.
- Informações adicionais** : Não disponível.

# SEÇÃO 6: Medidas de controle para derramamento ou vazamento

## 6.1 Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

- Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência** : Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado. Evacuar áreas vizinhas. Não deixar entrar pessoas desnecessárias ou desprotegidas. NÃO tocar ou caminhar sobre material derramado. Não respirar vapor ou bruma. Forneça ventilação adequada. Utilizar máscara adequada quando a ventilação for inadequada. Use equipamento de proteção pessoal adequado.
- Para o pessoal do serviço de emergência** : Se houver necessidade de roupas especializadas para lidar com derramamentos, atenção para as observações na seção 8 quanto aos materiais adequados e não adequados. Consulte também as informações "Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência".

- 6.2 Precauções ao meio ambiente** : Evite a dispersão do produto derramado e do escoamento em contato com o solo, cursos de água, fossas e esgoto. Informe as autoridades pertinentes caso o produto tenha causado poluição ambiental (esgotos, vias fluviais, terra ou ar).

## 6.3 Métodos e materiais para a contenção e limpeza

- Derramamento** : Interromper o vazamento se não houver riscos. Mover recipientes da área de derramamento. Liberação a favor do vento. Previna a entrada em esgotos, cursos de água, porões ou áreas confinadas. Lave e conduza a quantidade derramada para uma planta de tratamento de efluentes ou proceda da seguinte forma. Os derramamentos devem ser recolhidos por meio de materiais absorventes não combustíveis, como por exemplo areia, terra, vermiculite ou terra diatomácea, e colocados no contentor para eliminação de acordo com a legislação local. Descarte através de uma firma autorizada no controle do lixo. O material absorvente contaminado pode causar o mesmo perigo que

o produto derramado.

- 6.4 Referência a outras seções** :
- Consulte a seção 1 para contatos de emergência.
  - Consulte a seção 8 para informações sobre equipamentos de proteção individual adequados.
  - Consulte a seção 13 para outras informações sobre tratamento de resíduos.

## **SEÇÃO 7: Manuseio e armazenamento**

A informação desta seção contém conselhos e orientações genéricas. A lista de Usos Identificados na Seção 1 deverá ser consultada para quaisquer informações disponíveis de usos específicos previstos no Cenário de Exposições.

### **7.1 Precauções para manuseio seguro**

- Medidas de protecção** :
- Utilizar equipamento de proteção pessoal adequado (consulte a Seção 8). Não deixar entrar em contato com os olhos ou com a pele ou com a roupa. Não respirar vapor ou bruma. Não ingerir. Manusear apenas com ventilação adequada. Utilizar máscara adequada quando a ventilação for inadequada. Mantenha no recipiente original, ou em um alternativo aprovado feito com material compatível, herméticamente fechado quando não estiver em uso. Recipientes vazios retêm resíduo 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 material é manuseado, armazenado e processado. Os funcionários devem lavar as mãos e o rosto antes de comer, beber ou fumar. Remova a roupas contaminada e o equipamento de proteção antes de entrar em áreas de alimentação. Consulte a seção 8 para outras informações relativas a medidas de higiene.

- 7.2 Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade** :
- Armazenar de acordo com a legislação local. Armazene no recipiente original protegido da luz do sol, em área seca, fria e bem ventilada, distante de materiais incompatíveis (veja Seção 10) e alimentos e bebidas. Armazene em local fechado à chave. Manter o recipiente bem fechado e vedado até que esteja pronto para uso. Os recipientes que forem abertos devem ser selados cuidadosamente e mantidos em posição vertical para evitar vazamentos. Não armazene em recipientes sem rótulos. Utilizar um recipiente adequado para evitar a contaminação do ambiente.

### **Diretiva Seveso II - Limiares de notificação**

#### **Critério de perigo**

<b>Categoria</b>	<b>Notificação e limiar do máximo valor para o preço potencial médio (MAPP - Maximum Average Potential Price)</b>	<b>Relatório sobre o limiar de segurança</b>
H2: Toxicidade aguda 2 por qualquer via de entrada ou toxicidade aguda 3 por inalação ou pela pele	50 kg	200 kg
C9ii: Tóxico para o ambiente	200 t	500 t

### **7.3 Uso(s) final(is) específico(s)**

- Recomendações** : Não disponível.  
**Soluções específicas do setor industrial** : Não disponível.

## **SEÇÃO 8: Controle de exposição e proteção individual**

A informação desta seção contém conselhos e orientações genéricas. A informação fornecida é baseada nos usos típicos previstos para o produto. Medidas adicionais podem ser necessárias para o manuseio de grandes volumes ou para outros usos que poderiam aumentar substancialmente ou a exposição do trabalhador ou e do meio ambiente.

### **8.1 Parâmetros de controle**

#### **Limites de exposição ocupacional**

<b>Nome do Produto/Ingrediente</b>	<b>Valores de limite de exposição</b>
Glicerol	<b>Instituto Português da Qualidade (2003-10-01)</b> Notes: Irritação do TRS Valores limite de exposição profissional Fundamentos do VLE Média ponderada em função do tempo 10 mg/m3 Form: Névoa

- Procedimentos de vigilância recomendados** : Se este produto contiver ingredientes com limites de exposição, pode ser requerido o monitoramento biológico ou da atmosfera do local de trabalho e do pessoal, para determinar a efetividade da ventilação ou outras medidas de controle e/ou a necessidade de usar equipamento de proteção respiratória. Devem ser consultados padrões de monitoramento semelhantes aos seguintes: Norma Europeia EN 689 (Atmosfera no ambiente de trabalho - Orientações para a avaliação da exposição por inalação de agentes químicos para comparação com valores limites e para o estabelecimento de estratégias de medição) Norma Europeia EN 14042 (Atmosfera no ambiente de trabalho - Orientações para aplicação e utilização de procedimentos para avaliação da exposição a agentes químicos e biológicos) Norma Europeia EN 482 (Atmosfera no ambiente de trabalho - Requisitos gerais para o desempenho de procedimentos de medição de agentes químicos) Será também necessário consultar documentos de orientação nacional sobre métodos de determinação de substâncias perigosas.

- Resumo DNEL/DMEL** : Não disponível.

- Resumo PNEC** : Não disponível.

### **8.2 Controles de exposição**

- Medidas de controle de engenharia** : Manusear 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.

#### **Medidas de proteção pessoal**

- 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 usada para remover roupas contaminadas. Lavar as vestimentas contaminadas antes de reutilizá-las. Assegurar que os locais de



lavagem de olhos e os chuveiros de segurança estão próximos dos locais de trabalho.

**Proteção dos olhos/face** : Usar óculos de segurança que obedecem aos padrões estabelecidos sempre que uma avaliação de risco indicar que existe risco de exposição respingos, gases, vapores ou pós. A proteção a seguir deverá ser usada caso haja possibilidade de contato, salvo se for avaliado ser necessária uma proteção maior ainda: óculos de segurança com proteções laterais.

### Proteção da pele

**Proteção para as mãos** : Luvas resistentes à produtos químicos, impermeáveis que obedecem um padrão aprovado, devem ser usadas todo tempo enquanto produtos químicos estiverem sendo manuseados se a determinação da taxa de risco indicar que isto é necessário. Verifique se as luvas ainda conservam as mesmas características de proteção durante o uso, considerando os parâmetros especificados pelo fabricante. Deve ser observado que o tempo que as luvas levam para serem rompidas pode variar dependendo do fabricante. No caso de misturas constituídas por diversas substâncias a duração da proteção das luvas não pode ser estimada com precisão.

**Proteção do corpo** : O equipamento de proteção 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.

**Outra proteção para a pele** : Devem ser selecionados os calçados e outras medidas próprias para proteção da pele com base na tarefa a executar e nos riscos decorrentes. Estas medidas devem ser aprovadas por um especialista antes do manuseio deste produto.

**Proteção respiratória** : Use uma proteção 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. Seleção do respirador deve ter como base os níveis de exposição conhecidos ou antecipados, os perigos do produto e os limites de trabalho seguro do respirador selecionado.

**Controle de exposição ambiental** : As emissões dos equipamentos de ventilação ou de processo de trabalho devem ser verificadas para garantir que atendem aos requisitos da legislação sobre a proteção do meio ambiente. Em alguns casos, purificadores de gases, filtros ou modificações de engenharia nos equipamentos do processo podem necessários para reduzir as emissões à níveis aceitáveis.

## **SEÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas**

### **9.1 Informações básicas sobre propriedades físicas e químicas**

#### Aspecto

**Estado físico** : líquido [líquido]

**Cor** : Incolor.

**Odor** : Odor tênue.

**pH** : Não disponível.

**Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição** : não aplicável

**Ponto de fulgor** : > 80 °C



**Inflamabilidade (sólido; gás)** : Não disponível.  
**Densidade relativa** : Não disponível.  
**Solubilidade(s)** : Não disponível.

#### 9.2 Outras informações

Não há informações adicionais.

### SEÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

- 10.1 Reatividade** : Não existem dados de testes específicos disponíveis relacionados à reatividade deste produto ou de seus ingredientes.
- 10.2 Estabilidade química** : O produto é estável.
- 10.3 Possibilidade de reações perigosas** : Não ocorrerão reações perigosas em condições normais de armazenagem e uso.
- 10.4 Condições a serem evitadas** : Não há dados específicos.
- 10.5 Materiais incompatíveis** : Não há dados específicos.
- 10.6 Produtos perigosos da decomposição** : Sob condições normais de armazenamento e uso não devem se formar produtos de decomposição perigosa.

### SEÇÃO 11: Informações toxicológicas

#### 11.1 Informação sobre os efeitos toxicológicos

##### Toxicidade aguda

Nome do Produto/Ingrediente	Resultado	Espécie	Dose	Exposição
POLYSECT ULTRA SL				
	DL50 Oral	Rato	> 2.000 mg/kg Dose única	-
	CL50 Inalação	Rato	> 4,94 mg/L 403 Acute Inhalation Toxicity	4 h
	DL50 Dérmico	Rato	> 2.000 mg/kg Dose única	-

**Conclusão/Resumo** : Não disponível.

##### Estimativa da toxicidade aguda

Não disponível.

##### Irritação/corrosão

##### **Conclusão/Resumo**

**Pele** : Não-irritante  
**Olhos** : Não-irritante  
**Respiratório** : Not available

##### Sensibilização

**Conclusão/Resumo**

**Pele** : Nenhuma sensibilização  
**Respiratório** : Não disponível.

**Mutagenicidade**

**Conclusão/Resumo** : Não disponível.

**Carcinogenicidade**

**Conclusão/Resumo** : Não disponível.

**Toxicidade à reprodução**

**Conclusão/Resumo** : Não disponível.

**Teratogenicidade**

**Conclusão/Resumo** : Não disponível.

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

Não disponível.

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

Não disponível.

**Perigo por aspiração**

Não disponível.

**Informações das rotas prováveis de exposição** : Não disponível.

**Efeitos Agudos em Potencial na Saúde**

**Contato com os olhos** : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.  
**Inalação** : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.  
**Contato com a pele** : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.  
**Ingestão** : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

**Sintomas relativos às características físicas, químicas e toxicológicas**

**Contato com os olhos** : Não há dados específicos.  
**Inalação** : Não há dados específicos.  
**Contato com a pele** : Não há dados específicos.  
**Ingestão** : Não há dados específicos.

**Efeitos tardios e imediatos e também efeitos crônicos de curto e longo períodos**

**Exposição de curta duração**

**Efeitos potenciais imediatos** : Não disponível.  
**Efeitos potenciais tardios** : Não disponível.

**Exposição de longa duração**

Efeitos potenciais imediatos : Não disponível.  
Efeitos potenciais tardios : Não disponível.

#### **Efeitos Crônicos em Potencial na Saúde**

Conclusão/Resumo : Não disponível.

Geral : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.  
Carcinogenicidade : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.  
Mutagenicidade : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.  
Teratogenicidade : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.  
Efeitos congênitos : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.  
Efeitos na fertilidade : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

## **SEÇÃO 12: Informações ecológicas**

### **12.1 Toxicidade**

Nome do Produto/Ingrediente	Resultado	Espécie	Exposição
Acetamiprida (ISO)			
	Agudo. CL50 > 100 mg/l	Peixe - Rainbow trout, donaldson trout	96 h
	Agudo. EC50 > 49,8 mg/l	Invertebrados Aquáticos. Water flea	48 h
	Crônico NOEC 5,0 mg/l	Invertebrados Aquáticos. Water flea	21 d
POLYSECT ULTRA SL			
	Agudo. CL50 > 100 mg/L 203 Fish, Acute Toxicity Test	Peixe - Rainbow trout, donaldson trout	96 h
	Agudo. EC50 > 100 mg/L Água fresca 202 Daphnia sp. Acute Immobilization Test and Reproduction Test	Invertebrados Aquáticos. Water flea	48 h
	Agudo. EC50 1,2 mg/l Água fresca	Invertebrados Aquáticos. Chironomus riparius	48 h
	Agudo. EC50 > 100 mg/L 201 Alga, Growth Inhibition Test	Plantas aquáticas - Microalgae	72 h

Conclusão/Resumo : Não disponível.

### **12.2 Persistência e degradabilidade**

Conclusão/Resumo : Não disponível.

**12.3 Potencial bioacumulativo** Não disponível.

### **12.4 Mobilidade no solo**

**Coefficiente de Partição Solo/Água (KOC)** : Não disponível.

**Mobilidade** : Não disponível.

### 12.5 Resultados das avaliações do tereftalato de polibutileno (PBT) e das substâncias muito persistentes e bioacumulativas (vPvB)

**PBT** : P: Não disponível.  
B: Não disponível.  
T: Não disponível.

**vPvB** : vP: Não disponível.  
vB: Não disponível.

**12.6 Outros efeitos adversos** : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

## SEÇÃO 13: Considerações sobre destinação final

A informação desta seção contém conselhos e orientações genéricas. A lista de Usos Identificados na Seção 1 deverá ser consultada para quaisquer informações disponíveis de usos específicos previstos no Cenário de Exposições.

### 13.1 Métodos de tratamento dos resíduos

#### Produto

- Métodos de eliminação** : 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. Descarte o excesso de produtos não recicláveis através de uma firma autorizada no controle do lixo. Não contaminar a água com este produto ou com a sua embalagem.
- Lixo Perigoso** : Considerando a informação de presente conhecimento do fornecedor, este produto não é considerado resíduo perigoso de acordo com a Diretriz da União Européia 91/689/EC.

#### Catálogo de Resíduos Europeu (EWC)

Código do resíduo	Designação do resíduo
-	Não disponível.

#### Embalagem

- Métodos de eliminação** : O pacote de resíduos deve ser reciclado. A incineração ou o aterro somente deverão ser considerados quando a reciclagem não for viável.
- Precauções especiais** : Não se desfazer deste produto e do seu recipiente sem tomar as precauções de segurança devidas. Cuidados são necessários quando manusear recipientes vazios que não foram limpos e lavados. Recipientes vazios ou revestimentos podem reter alguns resíduos do produto. Evite a dispersão do produto derramado e do escoamento em contato com o solo, cursos de água, fossas e esgoto.

## SEÇÃO 14: Informações sobre transporte

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
<b>14.1</b> Número ONU	-	-	-	-
<b>14.2</b> Denominação da ONU apropriada para o embarque	Não classificado como perigoso	Não classificado como perigoso	Não classificado como perigoso	ENão classificado como perigoso
<b>14.3</b> Classe(s) de risco para o transporte	Não é aplicável	Não é aplicável	Não é aplicável	Não é aplicável
<b>14.4</b> Grupo de embalagem	-	-	-	-
<b>14.5.</b> Perigo ao meio ambiente	Não.	Não.	Não.	Não.
<b>Informações adicionais</b>	<u>Código para túneis:</u> -		<u>Poluente marítimo:</u> Não.	

**14.6** Precauções especiais para o usuário : Transporte nas dependências do usuário: transporte sempre em recipientes fechados, seguros e mantidos na vertical. Assegurar que as pessoas transportando o produto estão cientes dos procedimentos em caso de acidente ou vazamento.

**14.7** Transporte em grande volume de acordo com o anexo do MARPOL 73/78 e do código IBC (Contêiner intermediário para carga a granel (IBC-Intermediate Bulk Container)

Não disponível.

## SEÇÃO 15: Informações sobre regulamentações

**15.1** Regulamentações/legislações específicas de segurança, saúde e meio ambiente para substâncias ou misturas

**Regulamento da UE (CE) No. 1907/2006 do Registros, Avaliações, Autorizações e Restrições (REACH)**

**Anexo XIV - Lista de substâncias sujeitas à autorização**

**Anexo XIV:** Nenhum dos componentes está listado.

**Substância que causa alta preocupação:** Nenhum dos componentes está listado.

### Outras regulamentações da UE

**Inventário Europeu** : Pelo menos um componente não está listado.  
**Prevenção integrada de poluição e lista de controle (IPPC - Integrated pollution prevention and control list) - Ar** : Não relacionado

**Prevenção integrada de poluição e lista de controle (IPPC - Integrated pollution prevention and control list) - Água** : Não relacionado

**Dispensador de aerossol** : Não é aplicável.

**Diretiva Seveso II**

Este produto é controlado pela Diretiva Seveso II.

**Critério de perigo**

Categoria
H2: Toxicidade aguda 2 por qualquer via de entrada ou toxicidade aguda 3 por inalação ou pela pele C9ii: Tóxico para o ambiente

**Regulamentos nacionais**

**Regulamentos Internacionais**

**Protocolo de Montreal (Anexos A, B, C, E)**

Nenhum dos componentes está listado.

**Convenção de Estocolmo para poluentes orgânicos persistentes**

**Anexo A - Eliminação - Produção**

Nenhum dos componentes está listado.

**Anexo A - Eliminação - Uso**

Nenhum dos componentes está listado.

**Anexo B - Restrição - Produção**

Nenhum dos componentes está listado.

**Anexo B - Restrição - Uso**

Nenhum dos componentes está listado.

**Anexo C - Não intencional - Produção**

Nenhum dos componentes está listado.

**Convenção de Roterdã sobre Consentimento Prévio Informado (PIC)**

**Protocolo Aarhus da UNECE sobre POPs e metais pesados**

**Metais pesados - Anexo 1**

Nenhum dos componentes está listado.

**POPs - Anexo 1 - Produção**

Nenhum dos componentes está listado.

**POPs - Anexo 1 - Uso**

Nenhum dos componentes está listado.

**POPs - Anexo 2**

Nenhum dos componentes está listado.

**POPs - Anexo 3**

Nenhum dos componentes está listado.

**Listas internacionais**

**Inventário nacional**

**Estados Unidos** : Não determinado.

**15.2 Avaliação da Segurança Química** : Este produto contém substâncias para as quais as Avaliações de Segurança Química ainda são requeridas.

**SEÇÃO 16: Outras informações**

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

**Procedimento usado para obter a classificação de acordo com o Regulamento (EC) No. 1272/2008**

**[CLP/GHS]**

Classificação	Justificativa
Aquatic Acute 3, H412	Método de cálculo

**Texto completo das declarações H abreviadas** :

<b>H412</b>	Nocivo para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.
<b>H302</b>	Nocivo se ingerido.

**Texto completo das classificações [CLP/GHS]** :

<b>Aquatic Chronic 3, H412</b>	PERIGOSO AO AMBIENTE AQUÁTICO – CRÔNICO - Categoria 3
<b>Acute Tox. 4, H302</b>	TOXICIDADE AGUDA - Categoria 4



**Data de impressão** : 29.05.2018  
**Data de lançamento/ Data da** : 00.00.0000  
**revisão**  
**Data da edição anterior** : 00.00.0000  
**Versão** : 2.0

### Observação ao Leitor

Podemos afirmar que as informações contidas aqui são precisas. Porém, tanto o fornecedor acima citado como qualquer um de subsidiários não assume qualquer responsabilidade quanto à precisão e a totalidade das informações contidas aqui. A determinação final da adequabilidade de qualquer um dos materiais é única e exclusiva do usuário. Todos os materiais podem apresentar riscos desconhecidos e devem ser utilizados com cuidado. Embora alguns perigos estejam descritos aqui, não podemos garantir que esses sejam os únicos riscos existentes.

### Annex to the extended Safety Data Sheet (eSDS)

#### **Identificação da substância ou preparação**

**Definição do produto** : Mistura  
**Nome do produto** : POLYSECT ULTRA SL