

Ficha de dados de segurança  
Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º

3649808

Revisão: 07.06.2019

data da impressão: 07.06.2019

### SECÇÃO 01: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

- **1.1 Identificador do produto**
- *Nome comercial:*  
VERDÜNNER 1300-98
- *Código do produto:*  
V13000
- **1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas**
- *Utilização da substância / da preparação*  
Substância de revestimento
- **1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança**
- *Fabricante/fornecedor:*  
Teknos Feyco AG  
Industriestrasse 3  
LI-9487 Gamprin-Bendern  
T +423 375 94 00  
F +423 375 94 99
- *Entidade para obtenção de informações adicionais:*  
Departamento de segurança do produto.  
e-mail: li-sdb@teknos.com
- **1.4 Número de telefone de emergência:**  
Swiss Toxicological Information Centre  
Emergency telephone: +41 (0)44 251 51 51

### SECÇÃO 02: Identificação dos perigos

- **2.1 Classificação da substância ou mistura**
- Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008



GHS02

Flam. Liq. 2 - H225 Líquido e vapor facilmente inflamáveis.



GHS08

Repr. 2 - H361d Suspeito de afectar o nascituro.  
STOT RE 2 - H373 Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida.  
Asp. Tox. 1 - H304 Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.



GHS07

Skin Irrit. 2 - H315 Provoca irritação cutânea.  
Eye Irrit. 2 - H319 Provoca irritação ocular grave.  
STOT SE 3 - H336 Pode provocar sonolência ou vertigens.

\*

\*

\*

Aquatic Chronic 3 - H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

- **2.2 Elementos do rótulo**
- Rotulagem em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008
- Pictogramas de perigo



GHS02



GHS08



GHS07

- Palavra-sinal  
Perigo

( continuação na página 2 )

Ficha de dados de segurança  
Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º

3649808

Revisão: 07.06.2019

data da impressão: 07.06.2019

**Nome comercial: VERDÜNNER 1300-98**

( continuação da página 1 )

- \* Componentes determinantes para os perigos constantes do rótulo: acetato de n-butilo / tolueno / hidrocarbonetos aromáticos, C8 (Nota J, -R45, R46, <0,1% benzeno) / acetato de etilo
- \* Frases de perigo
  - H225 Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
  - H361d Suspeito de afectar o nascituro.
  - H373 Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida.
  - H304 Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
  - H315 Provoca irritação cutânea.
  - H319 Provoca irritação ocular grave.
  - H336 Pode provocar sonolência ou vertigens.
- \* H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
- \* Frases de prudência
  - P201 Pedir instruções específicas antes da utilização.
  - P202 Não manuseie o produto antes de ter lido e percebido todas as precauções de segurança.
  - P210 Manter afastado do calor, superfícies quentes, faíscas, chamas abertas e outras fontes de ignição. Não fumar.
  - P301+P310 EM CASO DE INGESTÃO: contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS médico.
  - P403+P233 Armazenar em local bem ventilado. Manter o recipiente bem fechado.
  - P501 Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação local/ regional/nacional/internacional.
- \* **2.3 Outros perigos**
- \* Resultados da avaliação PBT e mPmB
- \* PBT: Não aplicável.
- \* mPmB: Não aplicável.

**SECÇÃO 03: Composição/informação sobre os componentes**

- \* **3.2 Caracterização química: Misturas**
- \* Descrição: Mistura das seguintes substâncias com aditivos não perigosos.

- \* Substâncias perigosas:

Nº CAS		%
100-41-4	etilbenzeno Número CE: 202-849-4 Reg. nr.: 01-2119489370-35 ⚠ Flam. Liq. 2 - H225; ⚠ STOT RE 2 - H373, Asp. Tox. 1 - H304; ⚠ Acute Tox. 4 - H332	1,00- 5,00
90989-38-1	hidrocarbonetos aromáticos, C8 (Nota J, - R45, R46, <0,1% benzeno) Número CE: 292-694-9	5,00- 10,00
108-88-3	tolueno Número CE: 203-625-9 Reg. nr.: 01-2119471310-51 ⚠ Flam. Liq. 2 - H225; ⚠ Repr. 2 - H361d, STOT RE 2 - H373, Asp. Tox. 1 - H304; ⚠ Skin Irrit. 2 - H315, STOT SE 3 - H336	15,00- 25,00
1330-20-7	xileno Número CE: 215-535-7 Reg. nr.: 01-2119488216-32 ⚠ Flam. Liq. 3 - H226; ⚠ Acute Tox. 4 - H312, Acute Tox. 4 - H332, Skin Irrit. 2 - H315	1,00- 5,00
123-86-4	acetato de n-butilo Número CE: 204-658-1	40,00- 60,00

( continuação na página 3 )

Ficha de dados de segurança  
Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º

3649808

Revisão: 07.06.2019

data da impressão: 07.06.2019

Nome comercial: VERDÜNNER 1300-98

( continuação da página 2 )

*		<b>Reg. nr.: 01-2119485493-29</b>	
*		<b>Flam. Liq. 3 - H226; STOT SE 3 -</b>	
*		<b>H336</b>	
*	<b>141-78-6</b>	<b>acetato de etilo</b>	<b>5,00- 10,00</b>
*		<b>Número CE: 205-500-4</b>	
*		<b>Reg. nr.: 01-2119475103-46</b>	
*		<b>Flam. Liq. 2 - H225; Eye Irrit.</b>	
*		<b>2 - H319-EUH066, STOT SE 3 - H336</b>	

#### SECÇÃO 04: Medidas de primeiros socorros

- **4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros**
- **Em caso de inalação:**  
Se a vítima estiver inconsciente, posicioná-la e transportá-la com estabilidade, deitada lateralmente.
- **Em caso de contacto com a pele:**  
Lavar imediatamente com água e sabão e enxaguar abundantemente.
- **Em caso de contacto com os olhos:**  
Enxaguar os olhos durante alguns minutos sob água corrente, mantendo as pálpebras abertas.
- **Em caso de ingestão:**  
Não induzir o vômito; consultar o médico imediatamente.
- **Indicações para o médico:**
- **4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados**  
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários**  
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

#### SECÇÃO 05: Medidas de combate a incêndios

- **5.1 Meios de extinção**
- **Meios adequados de extinção:**  
CO<sub>2</sub>, pó extintor ou jacto de água. Um incêndio de grandes dimensões deve ser combatido com jacto de água ou espuma resistente ao álcool.
- **Meios de extinção que não devam ser utilizados por razões de segurança:**  
Água em jacto
- **5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura**  
Possibilidade de formação de gases tóxicos devido a aquecimento ou em caso de incêndio.
- **5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios**
- **Equipamento especial de protecção:**  
Colocar máscara de respiração.  
Não inspirar os gases de incêndios e de explosão.
- **Outras indicações**  
Refrigerar os recipientes em perigo, por meio de jacto de água.  
A água de extinção contaminada deve ser recolhida separadamente, não podendo fluir para a canalização.

#### SECÇÃO 06: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

- **6.1 Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência**  
Usar equipamento de protecção. Manter as pessoas desprotegidas afastadas.  
Prever a existência de ventilação suficiente.
- **6.2 Precauções a nível ambiental:**  
Não permitir que a substância chegue à canalização ou à água.  
Impedir a infiltração em canalizações, minas ou caves.  
Em caso de infiltrações nos leitos de água ou na canalização, comunicar aos serviços públicos competentes.  
Evitar que penetre na canalização / águas superficiais / águas subterrâneas.
- **6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza:**  
Recolher com produtos que absorvam líquidos (areia, seixos, absorventes universais, serradura ).  
Eliminar residualmente as substâncias contaminadas como um resíduo segundo o Ponto 13.  
Assegurar uma ventilação adequada.
- **6.4 Remissão para outras secções**  
Para informações sobre uma manipulação segura, ver o capítulo 7.

( continuação na página 4 )

Ficha de dados de segurança  
Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º

3649808  
Revisão: 07.06.2019  
data da impressão: 07.06.2019

**Nome comercial: VERDÜNNER 1300-98**

(continuação da página 3)  
Para informações referentes ao equipamento de protecção individual, ver o capítulo 8.  
Para informações referentes à eliminação residual, ver o capítulo 13.

### SECÇÃO 07: Manuseamento e armazenagem

- **Manuseamento:**
- **7.1 Precauções para um manuseamento seguro**  
Assegurar uma boa ventilação / exaustão no local de trabalho.  
Evitar a formação de aerossóis.  
Respeitar os limites de emissão.  
Prever também uma boa ventilação para a zona do chão (os vapores são mais pesados do que o ar).
- **Precauções para prevenir incêndios e explosões:**  
Manter afastado de fontes de ignição - não fumar.  
Proteger contra descargas electrostáticas.
- **7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades**
- **Armazenagem:**
- **Requisitos para espaços ou contentores para armazenagem:**  
Conservar apenas no recipiente original.
- **Avisos para armazenagem conjunta:**  
Não necessário.
- **Outros avisos sobre as condições de armazenagem:**  
Manter o recipiente hermeticamente fechado.  
Armazenar em recipientes bem fechados, em local fresco e seco.  
Proteger do calor e da radiação directa do sol.
- **7.3 Utilizações finais específicas**  
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

### SECÇÃO 08: Controlo da exposição/Protecção individual

- **8.1 Parâmetros de controlo**
- \* • **Componentes cujo valor do limite de exposição no local de trabalho deve ser monitorizado:**
- \* **100-41-4 etilbenzeno**
- \* **VLE**
- \* **Valor para exposição Ion 20 ppm**
- \* **A3; IBE; Irrit. TRS; lesão dos rins, afeção auditiva**
- \* **108-88-3 tolueno**
- \* **VLE**
- \* **Valor para exposição Ion 20 ppm**
- \* **A4, IBE; afeção vista; lesão apar. repr. fem., aborto**
- \* **1330-20-7 xileno**
- \* **VLE**
- \* **Valor para exposição cur 150 ppm**
- \* **Valor para exposição Ion 100 ppm**
- \* **A4; IBE; Irritação ocular, do TRS; afeção do SNC**
- \* **123-86-4 acetato de n-butilo**
- \* **VLE**
- \* **Valor para exposição cur 200 ppm**
- \* **Valor para exposição Ion 150 ppm**
- \* **Irritação ocular e do TRS**
- \* **141-78-6 acetato de etilo**
- \* **VLE**
- \* **Valor para exposição Ion 400 ppm**
- \* **Irritação ocular e do TRS**
- Componentes con valores-limite biológicos:
- \* **100-41-4 etilbenzeno**

(continuação na página 5)

Ficha de dados de segurança  
Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º

3649808

Revisão: 07.06.2019

data da impressão: 07.06.2019

Nome comercial: VERDÜNNER 1300-98

(continuação da página 4)

\* **IBE**\* **0,7 g/g creatinina**\* **Amostra: urina**\* **Momento da amostragem: Fim do turno**\* **Indicador biológico: Soma do ácido mandélico e do ácido fenilglicoxílico**\* **108-88-3 tolueno**\* **IBE**\* **0,02 mg/L**\* **Amostra: sangue**\* **Momento da amostragem: Antes do último turno da semana de trabalho**\* **Indicador biológico: Tolueno**\* **0,03 mg/L**\* **Amostra: urina**\* **Momento da amostragem: Fim do turno**\* **Indicador biológico: Tolueno**\* **0,3 mg/g creatinina**\* **Amostra: urina**\* **Momento da amostragem: Fim do turno**\* **Indicador biológico: o-Cresol**\* **1330-20-7 xileno**\* **IBE**\* **1,5 g/g creatinina**\* **Amostra: urina**\* **Momento da amostragem: Fim do turno**\* **Indicador biológico: Ácidos (o, m, p)-metilhipúricos**

- **Indicações adicionais:**

- Foram utilizadas como base as listas válidas à data da elaboração.

- **8.2 Controlo da exposição**

- **Equipamento de protecção individual:**

- **Medidas gerais de protecção e higiene:**

- Devem ser respeitadas as medidas de prevenção habituais para o manuseamento de produtos químicos.

- Manter afastado de alimentos, bebidas e forragens.

- Despir imediatamente a roupa contaminada e embebida.

- Não aspirar gases / vapores / aerossóis.

- Evitar o contacto com a pele.

- Evitar o contacto com os olhos e com a pele.

- Não comer nem beber durante o trabalho.

- Depois do trabalho e antes do descanso, procurar fazer uma limpeza cuidadosa da pele.

- **Protecção respiratória: Utilizar uma máscara respiratória se a exposição for reduzida ou durante um curto espaço de tempo; se esta for mais prolongada ou mais intensa, utilizar uma máscara respiratória independente do ar ambiente. Recomenda-se a utilização de protecção respiratória.**

- **Protecção das mãos: O material das luvas tem de ser impermeável e resistente ao produto / à substância / preparação. Uma vez que não foram realizados testes nesta área, não podemos recomendar um determinado tipo de material para as luvas que seja adequado para o produto / a preparação / a mistura de químicos. Escolher o material das luvas tendo em consideração a durabilidade, a permeabilidade e a degradação. Luvas de protecção Luvas impermeáveis**

- **Material das luvas**

- A escolha das luvas mais adequadas não depende apenas do material, mas também de outras características qualitativas e varia de fabricante para fabricante. O facto de o produto ser composto por uma variedade de materiais leva a que não seja possível prever a duração dos mesmos e, consequentemente, das luvas, sendo assim necessário proceder a uma verificação antes da sua utilização.

- **Tempo de penetração no material das luvas**

- Deve informar-se sobre a validade exacta das suas luvas junto do fabricante e respeitá-la.

- Os períodos de durabilidade determinados segundo EN 374 parte III não são calculados em condições reais.

- Recomenda-se por isso uma utilização máxima das luvas de 50% relativamente à durabilidade estipulada.

- **Protecção dos olhos: Óculos de protecção Óculos de protecção totalmente fechados**

(continuação na página 6)

Ficha de dados de segurança  
Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º

3649808

Revisão: 07.06.2019

data da impressão: 07.06.2019

**Nome comercial: VERDÜNNER 1300-98**

(continuação da página 5)

- Protecção da pele: Vestuário de protecção no trabalho

### SECÇÃO 09: Propriedades físico-químicas

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

##### Informações gerais

##### Aspeto:

<b>Forma:</b>	Líquido
<b>Cor:</b>	Conforme a designação do produ
<b>Odor:</b>	Característico Característico
<b>Limiar olfactivo:</b>	Não classificado.

##### Mudança do estado:

<b>Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição:</b>	77 °C
---	-------

<b>Ponto de inflamação:</b>	-4 °C
-----------------------------	-------

<b>Inflamabilidade (sólido, gás):</b>	Não aplicável.
---------------------------------------	----------------

<b>Temperatura de ignição:</b>	nao classificado
--------------------------------	------------------

<b>Temperatura de decomposição:</b>	Não classificado.
-------------------------------------	-------------------

<b>Temperatura de autoignição:</b>	Não classificado.
------------------------------------	-------------------

<b>Propriedades explosivas:</b>	Não classificado.
---------------------------------	-------------------

##### Limites de explosão:

<b>Inferior:</b>	Não classificado.
------------------	-------------------

<b>Superior:</b>	Não classificado.
------------------	-------------------

<b>Pressão de vapor:</b>	Não classificado.
--------------------------	-------------------

<b>Densidade:</b>	0,8800 g/cm3
-------------------	--------------

##### Solubilidade em / miscibilidade com

<b>água:</b>	Não classificado.
--------------	-------------------

##### Viscosidade:

<b>Dinâmico:</b>	Não classificado.
------------------	-------------------

<b>Cinémático:</b>	Não classificado.
--------------------	-------------------

<b>9.2 Outras informações</b>	Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
-------------------------------	--

### SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

- 10.1 Reactividade  
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- 10.2 Estabilidade química
- **Decomposição térmica / condições a evitar:**  
Não existe decomposição se usado de acordo com as especificações.
- 10.3 Possibilidade de reacções perigosas  
Não se conhecem reacções perigosas.
- 10.4 Condições a evitar  
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **10.5 Materiais incompatíveis:**  
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **10.6 Produtos de decomposição perigosos:**  
Não se conhecem produtos de decomposição perigosos.

P

(continuação na página 7)

Ficha de dados de segurança  
Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º

3649808

Revisão: 07.06.2019

data da impressão: 07.06.2019

Nome comercial: VERDÜNNER 1300-98

(continuação da página 6)

### SECÇÃO 11: Informação toxicológica

- **11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos**

- **Toxicidade aguda**

- Valores LD/LC50 relevantes para a classificação:

- \* **100-41-4 etilbenzeno**  
por via oral, LD50: 3500 mg/kg (rat)  
por via dérmica, LD50: 17800 mg/kg (Rabbit)

- \* **108-88-3 tolueno**  
por via oral, LD50: 5000 mg/kg (rat)  
por via dérmica, LD50: 12124 mg/kg (Rabbit)  
por inalação, LC50/4h: 5320 mg/l (mouse)

- \* **1330-20-7 xileno**  
por via oral, LD50: 4300 mg/kg (rat)  
por via dérmica, LD50: 2000 mg/kg (Rabbit)

- \* **123-86-4 acetato de n-butilo**  
por via oral, LD50: 13100 mg/kg (rat)  
por via dérmica, LD50: >5000 mg/kg (Rabbit)  
por inalação, LC50/4h: >21 mg/l (rat)

- \* **141-78-6 acetato de etilo**  
por via oral, LD50: 5620 mg/kg (Rabbit)  
por inalação, LC50/4h: 1600 mg/l (rat)

- **Efeito de irritabilidade primário:**

- Corrosão/irritação cutânea  
Irritante para a pele e as mucosas.
- Lesões oculares graves/irritação ocular  
Nenhum efeito irritante.
- **Sensibilização respiratória ou cutânea**  
Não são conhecidos efeitos sensibilizantes.

- **Avisos adicionais de toxicologia:**

O produto apresenta os seguintes perigos com base no método de cálculo utilizado na Directiva comunitária de classificação de preparações, nos termos da última versão em vigor.

Irritante

O produto pode causar deformações.

- **Efeitos CMR (carcinogenicidade, mutagenicidade e efeitos tóxicos na reprodução)**  
Repr. 2

### SECÇÃO 12: Informação ecológica

- **12.1 Toxicidade**

Toxicidade aquática:  
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

- **12.2 Persistência e degradabilidade**

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

- **Comportamento em sistemas ambientais:**

- **12.3 Potencial de bioacumulação**  
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **12.4 Mobilidade no solo**  
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

- **Outras indicações ecológicas:**

- **Indicações gerais:**

Não deixar chegar às águas subterrâneas, aos cursos de água nem à canalização.  
Perigo de poluição da água potável mesmo se forem derramadas quantidades muito pequenas no subsolo.  
Classe de perigo para a água 2 (D) (auto-classificação): perigoso para a água.

- **12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB**

- **PBT:**

Não aplicável.

- **mPmB:**

Não aplicável.

- **12.6 Outros efeitos adversos**

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

P

(continuação na página 8)

Ficha de dados de segurança  
 Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º

3649808  
 Revisão: 07.06.2019  
 data da impressão: 07.06.2019

Nome comercial: VERDÜNNER 1300-98

(continuação da página 7)

**SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação**

• **13.1 Métodos de tratamento de resíduos**

- *Catálogo europeu de resíduos*  
08

\* RESÍDUOS DO FABRICO, FORMULAÇÃO, DISTRIBUIÇÃO E UTILIZAÇÃO (FFDU) DE REVESTIMENTOS (TINTAS, VERNIZES E ESMALTES VÍTREOS), COLAS, VEDANTES E TINTAS DE IMPRESSÃO

\* 08 01

\* Resíduos do FFDU e da remoção de tintas e vernizes

08 01 11

resíduos de tintas e vernizes, contendo solventes orgânicos ou outras substâncias perigosas

• **Embalagens contaminadas:**

- *Recomendação:*

Eliminação residual conforme o regulamento dos serviços públicos.

**SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte**

• **14.1 Nº UN**

**ADR** UN1263

**IMDG** UN1263

**IATA** UN1263

• **14.2 Designação oficial de transporte da ONU**

**ADR** 1263 MATÉRIAS APARENTADAS ÀS TINTAS

**IMDG** PAINT RELATED MATERIAL

**IATA** PAINT RELATED MATERIAL

• **14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte**

**ADR**

**Classe** 3 Líquidos inflamáveis

**Rótulo**

3



**IMDG**

**Class**

3 Líquidos inflamáveis

**Label**

3



**IATA**

**Class**

3 Líquidos inflamáveis

**Label**

3



• **14.4 Tipo de embalagem**

**ADR** II

**IMDG** II

**IATA** II

(continuação na página 9)



Ficha de dados de segurança  
Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º

3649808

Revisão: 07.06.2019

data da impressão: 07.06.2019

**Nome comercial: VERDÜNNER 1300-98**

( continuação da página 8 )

- **14.5 Perigos para o ambiente:**  
Não aplicável.
- **14.6 Precauções especiais para o utilizador**  
Atenção: Líquidos inflamáveis
- Nº Kemler:** 33
- Nº EMS:** F-E,S-E
- **14.7 Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção Marpol 73/78 e o Código IBC**  
Não aplicável.
- **Transporte/outras informações:**  
Not applicable.
- Quantidades isentas (EQ):** E2
- Quantidades Limitadas (LQ)** 5L
- Categoria de transporte** 2
- Código de restrição em túneis** D/E
- IMDG**
- Limited quantities (LQ)** 5L
- Excepted quantities (EQ)** E2
- **UN "Model Regulation":**  
UN 1263 MATÉRIAS APARENTADAS ÀS TINTAS, 3, II

### SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

- **15.1 Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente**
- **Regulamento (CE) n.º 1907/2006 ANEXO XVII**  
\* Condições de limitação: 3, 40, 48
- **Disposições nacionais:**
- **Classificação conforme VbF:**  
-
- **Instruções técnicas (Ar):**
- **Classe Quota em %**
- \* II 31,00
- \* III 50,00
- **Classe de perigo para as águas:**  
Classe de perigo para as águas 2 (auto-classificação): perigoso para a água.
- **15.2 Avaliação da segurança química:**  
Não foi realizada nenhuma Avaliação de Segurança Química.

### SECÇÃO 16: Outras informações

As informações fornecidas baseiam-se no estado actual dos nossos conhecimentos, embora não representem uma garantia das propriedades do produto e não fundamentam uma relação contratual.

- **Frases relevantes**
- EUH066 Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.
- H225 Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
- H226 Líquido e vapor inflamáveis.
- H304 Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
- H312 Nocivo em contacto com a pele.
- H315 Provoca irritação cutânea.
- H319 Provoca irritação ocular grave.
- H332 Nocivo por inalação.
- H336 Pode provocar sonolência ou vertigens.
- H361d Suspeito de afectar o nascituro.
- H373 Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida.

- **Departamento que elaborou a ficha de segurança:**

( continuação na página 10 )

Ficha de dados de segurança  
Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º

3649808

Revisão: 07.06.2019

data da impressão: 07.06.2019

**Nome comercial: VERDÜNNER 1300-98***( continuação da página 9 )*

Environment protection department.

• *Abreviaturas e acrónimos:*

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

ICAO: International Civil Aviation Organisation

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VbF: Verordnung über brennbare Flüssigkeiten, Österreich (Ordinance on the storage of combustible liquids, Austria)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

• *\* Dados alterados em comparação à versão anterior*