

**Ficha de dados de segurança**  
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

data da impressão 18.12.2018

Número da versão 1.00

Revisão: 18.12.2018

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

**1.1 Identificador do produto**

**Nome comercial:** *STIHL Produto de limpeza universal Profi CP 200*

**Código do produto:**

0782-516-9200 (1I) / 0782-516-9201 (10I)

[18.12.2018]

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

**Sector de Utilização**

SU21 Utilizações pelos consumidores: Residências particulares / público em geral / consumidores

SU22 Utilizações profissionais: Domínio público (administração, educação, actividades recreativas, serviços, artes e ofícios)

**Categoria de produto PC35** Produtos de lavagem e de limpeza (incluindo produtos à base de solventes)

**Utilização da substância / da preparação** Detergente universal

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

**Fabricante/fornecedor:**

ANDREAS STIHL AG & Co. KG

Badstr. 115

D-71336 Waiblingen

Tel: +49 (0)7151-26-3237

Fax: +49 (0)7151-26-8-3237

info@stihl.com

**Entidade para obtenção de informações adicionais:**

ANDREAS STIHL S.A.

R. C. Empresarial Edifício 3

P.O. Lj.2; 2710 – 693 Sintra

tel: +351 21 910 82 00 / fax: +351 21 924 22 18

e-mail: info@stihl.pt or luisa.varela@stihl.pt

**1.4 Número de telefone de emergência:**

**Portugal:**

**808 250 143**

(Centro de Informação Antivenenos)

**SECÇÃO 2: Identificação dos perigos**

**2.1 Classificação da substância ou mistura**

**Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008**

O produto não foi classificado em conformidade com o regulamento CLP.

**2.2 Elementos do rótulo**

**Rotulagem em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 não aplicável**

**Pictogramas de perigo** não aplicável

**Palavra-sinal** não aplicável

**Advertências de perigo** não aplicável

**Recomendações de prudência P102** Manter fora do alcance das crianças.

**Indicações adicionais:**

EUH210 Ficha de segurança fornecida a pedido.

**2.3 Outros perigos**

**Resultados da avaliação PBT e mPmB**

**PBT:** Não aplicável.

**mPmB:** Não aplicável.

**SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes**

**3.2 Misturas**

**Descrição:** Tensídes com agentes complexantes em solução aquosa; sem fosfato

**Substâncias perigosas:**

CAS: 15763-76-5	p-cumenossulfonato de sódio	Eye Irrit. 2, H319	1-<3%
EINECS: 239-854-6			
Reg.nr.: 01-2119489411-37-xxxx			

(continuação na página 2)

**Ficha de dados de segurança**  
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

data da impressão 18.12.2018

Número da versão 1.00

Revisão: 18.12.2018

**Nome comercial: STIHL Produto de limpeza universal Profi CP 200**

(continuação da página 1)

CAS: 9004-78-8 NLP: 500-013-6	Phenol polyethoxilate	⚠ Acute Tox. 4, H302	1-<3%
----------------------------------	-----------------------	----------------------	-------

**Regulamento (CE) N.º 648/2004 relativo aos detergentes / Rotulagem do conteúdo**

tensoactivos não-iónicos	<5%
perfumes	

**Avisos adicionais:**

15763-76-5 (REACH CAS registados)

CAS: 28348-53-0 anteriores & alternativos / Número CE: 248-983-7

O texto das indicações de perigo aqui incluído poderá ser consultado no capítulo 16.

**SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros**

**4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros**

**Indicações gerais:** Remover o vestuário sujo

**Em caso de inalação:** Nenhuma medida especial necessária

**Em caso de contacto com a pele:**

Em geral o produto não é irritante para a pele.

Lavar com água e sabão neutral as zonas da pele afetadas

**Em caso de contacto com os olhos:**

Enxaguar os olhos durante alguns minutos sob água corrente, mantendo as pálpebras abertas. Em caso de persistência dos sintomas, consultar o médico.

**Em caso de ingestão:**

Enxaguar a boca e beber muita água.

Não induzir o vômito; consultar o médico imediatamente.

**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**

Tratamento de acordo com a avaliação do estado do paciente pelo médico. Tratamento com base nos sintomas.

**SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios**

**5.1 Meios de extinção**

**Meios adequados de extinção:**

O produto não é inflamável.

Coordenar no local medidas para extinção do fogo.

**5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura**

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

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

**Equipamento especial de protecção:** Tomar as medidas habituais de protecção contra incêndios

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

**6.1 Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência**

Prever a existência de ventilação suficiente.

**6.2 Precauções a nível ambiental:**

Evitar que penetre na canalização / águas superficiais / águas subterrâneas.

Evitar que penetre no subsolo / na terra.

**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.

**6.4 Remissão para outras secções**

Para informações sobre uma manipulação segura, ver o capítulo 7.

Para informações referentes ao equipamento de protecção individual, ver o capítulo 8.

(continuação na página 3)

**Ficha de dados de segurança**  
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

data da impressão 18.12.2018

Número da versão 1.00

Revisão: 18.12.2018

**Nome comercial: STIHL Produto de limpeza universal Profi CP 200**

( continuação da página 2 )

Para informações referentes à eliminação residual, ver o capítulo 13.

### SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

**7.1 Precauções para um manuseamento seguro**

Em caso de utilização correcta, não são necessárias medidas especiais.

**Precauções para prevenir incêndios e explosões:** Não são necessárias medidas especiais.

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

**Armazenagem:**

**Requisitos para espaços ou contentores para armazenagem:**

Conservar apenas no recipiente original.

Evitar a penetração no solo.

**Avisos para armazenagem conjunta:** Não armazenar juntamente com alimentos.

**Outros avisos sobre as condições de armazenagem:**

Proteger da geada.

Temperatura de armazenagem recomendada: 20 °C

**7.3 Utilização(ões) final(is) específica(s)** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

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

**8.1 Parâmetros de controlo**

**Componentes cujo valor do limite de exposição no local de trabalho deve ser monitorizado:**

O produto não contém quantidades relevantes de substâncias cujo valor limite relacionado no local de trabalho tenha que ser monitorizado.

**DNEL**

**CAS: 15763-76-5 p-cumenossulfonato de sódio**

por via oral	DNEL	3,8 mg/kg bw/day (consumer) (longterm systematic effects)
por via dérmica	DNEL	3,8 mg/kg bw/day (consumer) (longterm systematic effects) 7,6 mg/kg bw/day (worker) (longterm systematic effects)
por inalação	DNEL	13,2 mg/m <sup>3</sup> (consumer) (longterm systematic effects) 53,6 mg/m <sup>3</sup> (worker) (longterm systematic effects)

**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.

Lavar as mãos antes das pausas e no fim do trabalho.

**Protecção respiratória:** Desnecessário em circunstâncias normais

**Protecção das mãos:** Desnecessário em circunstâncias normais

**Protecção dos olhos:** Desnecessário em circunstâncias normais

### SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

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

**Informações gerais**

**Aspeto:**

<b>Forma:</b>	Líquido
<b>Cor:</b>	Amarelo
<b>Odor:</b>	Característico
<b>Limiar olfactivo:</b>	Não classificado.

**valor pH em 20 °C:** 12,0 - 13,0

( continuação na página 4 )

**Ficha de dados de segurança**  
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

data da impressão 18.12.2018

Número da versão 1.00

Revisão: 18.12.2018

**Nome comercial: STIHL Produto de limpeza universal Profi CP 200**

( continuação da página 3 )

<b>Mudança do estado:</b>	
<b>Ponto de fusão/ponto de congelação:</b>	Não classificado.
<b>Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição:</b>	≥100 °C
<b>Ponto de inflamação:</b>	Não aplicável.
<b>Inflamabilidade (sólido, gás):</b>	Não aplicável.
<b>Temperatura de decomposição:</b>	Não classificado.
<b>Temperatura de autoignição:</b>	O produto não é auto-inflamável.
<b>Propriedades explosivas:</b>	O produto não corre o risco de explosão.
<b>Limites de explosão:</b>	
<b>Inferior:</b>	não aplicável
<b>Superior:</b>	não aplicável
<b>Pressão de vapor:</b>	Não classificado.
<b>Densidade em 20 °C:</b>	1,06 - 1,07 g/cm <sup>3</sup>
<b>Densidade relativa</b>	Não classificado.
<b>Densidade de vapor</b>	Não classificado.
<b>Taxa de evaporação:</b>	Não classificado.
<b>Solubilidade em / miscibilidade com água:</b>	Completamente misturável.
<b>Coefficiente de partição: n-octanol/água</b>	Não classificado.
<b>Viscosidade:</b>	
<b>Data de expiração em 20 °C</b>	10 - 15 s (DIN EN ISO 2431/4mm)
<b>9.2 Outras informações</b>	Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

### SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

- 10.1 **Reactividade** Não se conhecem reacções perigosas.  
 10.2 **Estabilidade química** Estável sob condições normais.  
 10.3 **Possibilidade de reacções perigosas** Não se conhecem reacções perigosas.  
 10.4 **Condições a evitar** Para informações sobre uma manipulação segura, ver o capítulo 7.  
 10.5 **Materiais incompatíveis:** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.  
 10.6 **Produtos de decomposição perigosos:** Não se conhecem produtos de decomposição perigosos.

### SECÇÃO 11: Informação toxicológica

- 11.1 **Informações sobre os efeitos toxicológicos**  
**Toxicidade aguda** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

**Valores LD/LC50 relevantes para a classificação:**

**CAS: 15763-76-5 p-cumenossulfonato de sódio**

por via oral LD50 >7.000 mg/kg (rat)

por via dérmica LD50 2.000 mg/kg (rat)

**CAS: 9004-78-8 Phenol polyethoxilate**

por via oral LD50 500-2.000 mg/kg (rat) (OECD 423)

por via dérmica LD50 2.140 mg/kg (rabbit)

**Efeito de irritabilidade primário:**

**Corrosão/irritação cutânea**

Os dados disponíveis não satisfazem os critérios de classificação (método convencional).

( continuação na página 5 )

**Ficha de dados de segurança**  
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

data da impressão 18.12.2018

Número da versão 1.00

Revisão: 18.12.2018

**Nome comercial: STIHL Produto de limpeza universal Profi CP 200**

(continuação da página 4)

**Lesões oculares graves/irritação ocular**

Os dados disponíveis não satisfazem os critérios de classificação (método convencional).

**Sensibilização respiratória ou cutânea**

Os dados disponíveis não satisfazem os critérios de classificação (método convencional).

**Toxicidade por dose repetida**

**CAS: 15763-76-5 p-cumenossulfonato de sódio**

por via oral	NOAEL	>936 mg/kg (rat)
	NOAEL 90-92d	>440 mg/kg/d (OECD 411 Subchronic Dermal Toxicity: 90-day Study)

**Efeitos CMR (carcinogenicidade, mutagenicidade e efeitos tóxicos na reprodução)**

Não são conhecidos efeitos cancerígenos, mutagénicos ou tóxicos dos órgãos genitais relacionados com algum dos componentes

**Mutagenicidade em células germinativas**

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

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

**Toxicidade reprodutiva** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única**

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

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida**

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

**Perigo de aspiração**

Os dados disponíveis não satisfazem os critérios de classificação (método convencional).

**SECÇÃO 12: Informação ecológica**

**12.1 Toxicidade** Não constam dados ecotoxicológicos relacionados com esta mistura

**Toxicidade aquática:**

**CAS: 15763-76-5 p-cumenossulfonato de sódio**

LC50 / 96h	>1.000 mg/l (fish) (EPA OPPTS EPA OTS 797)
EC50/3h	>1.000 mg/l (bacteria) (OECD 209)
EC50 / 48h	>1.000 mg/l (Daphnia magna) (EPA OPPTS EPA OTS 797)
	>100 mg/l (daphnia) (OECD 202)
EC50 / 96 h	>230 mg/l (al) (EPA OPPTS EPA OTS 797)
NOEC 96h	31 mg/l (al) (EPA OPPTS)

**CAS: 9004-78-8 Phenol polyethoxilate**

LC50 / 96h	>100 mg/l (fish) (OECD 203)
EC50	>128 mg/kg (Daphnia magna) (OECD 202)

**12.2 Persistência e degradabilidade**

As substâncias de actividade superficial contidas no produto preenchem as condições impostas pela Portaria sobre Detergentes da UE (EG/648/2004) à degradabilidade final de substâncias tensão-activas em detergentes e produtos de limpeza.

**CAS: 15763-76-5 p-cumenossulfonato de sódio**

Biodegradation 60-100 % (OECD 301 B Ready Biodegradability -. CO2 Evolution)

**CAS: 9004-78-8 Phenol polyethoxilate**

Biodegradation 40-50 % (OECD 311)

**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 substâncias concentradas, ou seja quantidades grandes, às águas subterrâneas, aos cursos de água ou à canalização.

(continuação na página 6)

**Ficha de dados de segurança  
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°**

data da impressão 18.12.2018

Número da versão 1.00

Revisão: 18.12.2018

**Nome comercial: STIHL Produto de limpeza universal Profi CP 200**

(continuação da página 5)

O produto não contém halogéneos ligados organicamente (sem AOX).

O produto não contém complexos de iniciação orgânicos.

**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.

**SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação****13.1 Métodos de tratamento de resíduos****Recomendação:**

Os resíduos têm de ser eliminados em conformidade com os regulamentos das autoridades locais.

**Catálogo europeu de resíduos**

1) Número de identificação de resíduo - Excedentes/produto não utilizado

2) Número de identificação de resíduo - Embalagens contaminadas

20 01 30	detergentes não abrangidos em 20 01 29
----------	--

15 01 02	embalagens de plástico
----------	------------------------

**SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte****14.1 Número ONU**

**ADR, IMDG, IATA** não aplicável

**14.2 Designação oficial de transporte da ONU**

**ADR, IMDG, IATA** não aplicável

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

**ADR, ADN, IMDG, IATA**

**Classe** não aplicável

**14.4 Grupo de embalagem**

**ADR, IMDG, IATA** não aplicável

**14.5 Perigos para o ambiente:**

**Poluente das águas:** Não

**14.6 Precauções especiais para o utilizador** Não aplicável.

**UN "Model Regulation":** não aplicável

**SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação****15.1 Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente****Disposições nacionais:****Avisos para limitação da exposição no local de trabalho:**

Respeitar as restrições à actividade profissional aplicáveis a jovens.

Respeitar as restrições à actividade profissional aplicáveis para mulheres grávidas ou em período de amamentação.

**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**

H302 Nocivo por ingestão.

(continuação na página 7)

**Ficha de dados de segurança**  
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

data da impressão 18.12.2018

Número da versão 1.00

Revisão: 18.12.2018

**Nome comercial: STIHL Produto de limpeza universal Profi CP 200**

( continuação da página 6 )

**H319 Provoca irritação ocular grave.****Abreviaturas e acrónimos:***RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)**DGR: Przepisy dotyczące towarów niebezpiecznych - Dangerous Goods Regulations by IATA**ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)**NOEL = No Observed Effect Level**NOEC = No Observed Effect Concentration**LC = Lethal Concentration**EC50 = half maximal effective concentration**log POW = Octanol / water partition coefficient**GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals**ATE: acute toxicity estimate**ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)**IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods**IATA: International Air Transport Association**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)**DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)**LC50: Lethal concentration, 50 percent**LD50: Lethal dose, 50 percent**IOELV = indicative occupational exposure limit values**Acute Tox. 4: Toxicidade aguda – Categoria 4**Eye Irrit. 2: Lesões oculares graves/irritação ocular – Categoria 2*

PT