

\* Aktiv Lavapiu

Data de revisão: 05.12.2018

# 8776100211

Versão: 7 / PT

Master No. MA-216

Data da impressão: 26.06.2020

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

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

#### **Nome comercial**

Aktiv Lavapiu

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

#### **Utilização da substância ou misturas**

Disinfectant

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

#### **Endereço/Fabricante**

Lavapiù S.r.l.  
Strada di Circonvallazione, 27 P.I. 02636010213  
P.I. 02636010213  
39057 Appiano sulla Strada del Vino  
Número de telefone +39 075 5279943  
E-Mail remo.falchi@lavapiu.com

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

Poison Information Center: +47 22591300

## **SECÇÃO 2: Identificação dos perigos**

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

#### **Classificação (Regulamento (CE) n.º 1272/2008)**

Met. Corr. 1	H290
Skin Corr. 1B	H314
Eye Dam. 1	H318
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 2	H411

O produto está classificado e assinalado de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008  
Para a explicação das abreviaturas vêr secção 16.

### **2.2. Elementos do rótulo**

#### **Etiquetagem de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008**

#### **Pictogramas de perigo**



#### **Palavra-sinal**

Perigo

#### **Advertências de perigo**

H290	Pode ser corrosivo para os metais.
H314	Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.
H400	Muito tóxico para os organismos aquáticos.
H411	Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

#### **Recomendações de prudência**

P234	Mantenha sempre o produto na sua embalagem original.
P280.2	Usar luvas de protecção/ protecção ocular/ protecção facial.
P303+P361+P353	SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): Retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água [ou tomar

\* Aktiv Lavapiu

Data de revisão: 05.12.2018

# 8776100211

Versão: 7 / PT

Master No. MA-216

Data da impressão: 26.06.2020

P304+P340	um duche]. EM CASO DE INALAÇÃO: retirar a pessoa para uma zona ao ar livre e mantê-la numa posição que não dificulte a respiração.
P305+P351+P338	SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar.
P310	Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.
P273	Evitar a libertação para o ambiente.

**Componente(s) perigosos para rotulagem (Regulamento (CE)1272/2008)**

contém hipoclorito de sódio, solução

**Informações Complementares**

EUH031 Em contacto com ácidos liberta gases tóxicos.

**2.3. Outros perigos**

O produto não contém substâncias PBT/vPvB.

**SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes****3.2. Misturas****Componentes perigosos****hipoclorito de sódio, solução**

No. CAS	7681-52-9
No. EINECS	231-668-3
número de registo:	01-2119488154-34-XXXX
Concentração	>= 12 < 16 %
Skin Corr. 1B	H314
Aquatic Acute 1	H400
Met. Corr. 1	H290
Aquatic Chronic 2	H411
	EUH031

**hidróxido de sódio**

No. CAS	1310-73-2
No. EINECS	215-185-5
número de registo:	01-2119457892-27-XXXX
Concentração	>= 0,1 < 1 %
Skin Corr. 1A	H314

Para a explicação das abreviaturas ver secção 16.

**SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros****4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros****Se for inalado**

Providenciar ar fresco. Consultar médico imediatamente.

**No caso dum contacto com a pele**

Lavar imediatamente com água e sabão.

**No caso dum contacto com os olhos**

Em caso de contato com os olhos, enxaguar com muita água ou com solução de enxague de olhos. Solicitar conselho médico imediatamente.

**Se for engolido**

Não provocar vômitos. Consultar médico imediatamente e apresentar Ficha de Dados de Segurança.

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

Não existe informação disponível

\* Aktiv Lavapiu

Data de revisão: 05.12.2018

# 8776100211

Versão: 7 / PT

Master No. MA-216

Data da impressão: 26.06.2020

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

Não existe informação disponível

**SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios****5.1. Meios de extinção****Meios adequados de extinção**

Dióxido de Carbono, Po de extinção de fogo, Jato de gua em spray, Conciliar procedimentos de extinção com fogo nas proximidades

**Agentes de extinção inadequados**

Jato de água denso

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

Possível formação de gases perigosos em caso de incêndio. Em caso de incêndio, podem ser liberados: Cloro (Cl<sub>2</sub>)

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

Utilizar aparelho de proteção respiratória independente da atmosfera.  
Resfriar recipientes em perigo com jato de água em spray.

**SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais****6.1. Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência**

Manter pessoas afastadas e permanecer no lado de onde sopra o vento. Em caso de exposição a vapores/poeira/aerossol, utilizar proteção respiratória. Utilizar Roupa de Proteção Individual. Evitar contato com os olhos, com a pele e com a roupa.

**6.2. Precauções a nível ambiental**

Não permitir que atinja a canalização ou linhas de água.

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

Recolher com material ligante de líquido (p. ex. Areia, ligante universal). Tratar o material recolhido de acordo com o Capítulo "Disposição".

**6.4. Remissão para outras secções**

Seguir o regulamento de proteção (veja Seções 7 e 8)

**SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem****7.1. Precauções para um manuseamento seguro**

Providenciar boa aeração do recinto, caso possível sucção no local de trabalho.  
Resfriar com gua recipientes ameaçados .

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

Mantenha sempre o produto na sua embalagem original. Prever exaustão do recipiente. Prever piso resistente a lixívia.

Não estocar junto com: Ácidos, Redutores

Conservar apenas no recipiente original, em um local fresco e bem ventilado. Proteger do calor e contra radiação solar direta.

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

Não existe informação disponível

**SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual****8.1. Parâmetros de controlo****Valores-limite de exposição**

Lista

Nós não temos conhecimento de nenhuma limite de exposição nacional.

\* Aktiv Lavapiu

Data de revisão: 05.12.2018

# 8776100211

Versão: 7 / PT

Master No. MA-216

Data da impressão: 26.06.2020

**8.2. Controlo da exposição****Medidas de planeamento / Medidas de higiene**

Devem ser observados os cuidados usuais para utilização de Produtos Químicos.

**Protecção respiratória - Nota**

Protecção respiratória em caso de formação de aerossol ou neblina. Aparelho de filtração para curto tempo, Filtro B

**Protecção das mãos**

Luvas resistentes a produtos químicos

Material adequado nitrilo

Grossura de luvas 0,4 mm

Pausa através do tempo 480 min

**Protecção dos olhos**

Oculos de protecção herméticamente fechado

**Protecção do corpo**

roupa de protecção resistente a soda

**SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas****9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base**

<b>Forma</b>	líquido		
<b>Cor</b>	amarelado		
<b>Odor</b>	Cloro		
<b>valor pH</b>			
Valor	cerca	11,5	
<b>Ponto de inflamação</b>			
Valor	>	100	°C
<b>Densidade</b>			
Valor	cerca	1,22	kg/l
<b>Hidrossolubilidade</b>			
Observação	miscível		
<b>Viscosidade</b>			
Valor	cerca	10	s
Método	DIN 53211	4 mm	

**SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade****10.1. Reatividade**

Nenhuma reacção perigosa quando se armazena e manuseia de acordo com as normas.

**10.2. Estabilidade química**

O produto é estável.

**10.3. Possibilidade de reacções perigosas**

Reacções com água e ácidos.

**10.4. Condições a evitar**

Proteger do calor e contra radiação solar direta.

**10.5. Materiais incompatíveis**

Reacções com Metais com formação de Hidrogénio. Reacção exotérmica forte com ácidos. Redutores

**10.6. Produtos de decomposição perigosos**

Cloro

**SECÇÃO 11: Informação toxicológica**

\* Aktiv Lavapiu

Data de revisão: 05.12.2018

# 8776100211

Versão: 7 / PT

Master No. MA-216

Data da impressão: 26.06.2020

### 11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

#### Toxicidade aguda por via oral

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

#### Toxicidade aguda por via oral (Componentes)

Não existem dados toxicológicos.

#### Toxicidade aguda por via dérmica

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

#### Toxicidade aguda por via dérmica (Componentes)

Não existem dados toxicológicos.

#### Toxicidade inalativa aguda

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

#### Toxicidade inalativa aguda (Componentes)

Não existem dados toxicológicos.

#### Corrosão/irritação cutânea

avaliação corrosivo  
Os critérios de classificação são satisfeitos.

#### Lesões oculares graves/irritação ocular

avaliação corrosivo

#### sensibilização

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

#### Sensibilização (Componentes)

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

#### Mutagenicidade

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.

#### Exposição repetida

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

#### Perigo de aspiração

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

## **SECÇÃO 12: Informação ecológica**

### 12.1. Toxicidade

#### Toxicidade aguda para os peixes

Para esta subsecção, não existem dados ecotoxicológicos disponíveis sobre o próprio produto.

#### Toxicidade para dáfnia

Para esta subsecção, não existem dados ecotoxicológicos disponíveis sobre o próprio produto.

#### Toxicidade em algas

Para esta subsecção, não existem dados ecotoxicológicos disponíveis sobre o próprio produto.

#### Toxicidade em bactérias

Para esta subsecção, não existem dados ecotoxicológicos disponíveis sobre o próprio produto.

### 12.2. Persistência e degradabilidade

O(s) tensoactivo(s) contido(s) nesta preparação(ões) cumpre(m) com os critérios de biodegradabilidade segundo o Regulamento (EC) nº 648/2004 relativo aos detergentes. Não dispor o produto

\* Aktiv Lavapiu

Data de revisão: 05.12.2018

# 8776100211

Versão: 7 / PT

Master No. MA-216

Data da impressão: 26.06.2020

descontroladamente no meio ambiente.

**12.3. Potencial de bioacumulação**

Para esta subsecção, não existem dados ecotoxicológicos disponíveis sobre o próprio produto.

**12.4. Mobilidade no solo**

Para esta subsecção, não existem dados ecotoxicológicos disponíveis sobre o próprio produto.

**12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB****Determinação das características de persistência no ambiente e do potencial de bioacumulação**

O produto não contém substâncias PBT/vPvB.

**12.6. Outros efeitos adversos**

Para esta subsecção, não existem dados ecotoxicológicos disponíveis sobre o próprio produto.

**Comportamento nas indústrias de tratamento dos resíduos da água**

O produto é uma lixívia. Em geral é necessária neutralização antes do envio de um efluente a uma Estação de Tratamento.

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

A atribuição do número-código de desperdícios conforme Lista Europeia de Resíduos (LER) deve ser realizada em entendimento com a empresa de eliminação de desperdícios regional.

**Embalagens contaminadas**

Embalagem completamente vazias podem ser conduzidas para reciclagem.

**SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte****Transporte terrestre ADR/RID****14.1. Número ONU**

No. ONU 1791

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

HYPOCHLORITE SOLUTION

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

Classe 8

**14.4. Grupo de embalagem**

Tipo dem embalagem III

**14.5. Perigos para o ambiente**

Rotulagem ecológica PERIGOSOS PARA O MEIO

Código de restrição em túneis E

**Transporte marítimo IMDG/GGVSee****14.1. Número ONU**

No. ONU 1791

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

HYPOCHLORITE SOLUTION

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

Classe 8

**14.4. Grupo de embalagem**

Tipo dem embalagem III

Rotulagem ecológica PERIGOSOS PARA O MEIO

EmS F-A, S-B

**SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação**

Componentes (Regulamento (CE) n.o 648/2004)

30 % e superior:

\* Aktiv Lavapiu

Data de revisão: 05.12.2018

# 8776100211

Versão: 7 / PT

Master No. MA-216

Data da impressão: 26.06.2020

agentes de branqueamento à base de oxigénio

**COV**

COV (CE) 0 %

**Outras informações**

O produto não contém substâncias extremamente preocupantes (SVHC).

**15.2. Avaliação da segurança química**

Não foi necessária nenhuma avaliação de segurança para este preparado.

**SECÇÃO 16: Outras informações****Advertências de perigo listadas na secção 3**

EUH031	Em contacto com ácidos liberta gases tóxicos.
H290	Pode ser corrosivo para os metais.
H314	Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.
H400	Muito tóxico para os organismos aquáticos.
H411	Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

**Abreviaturas**

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: Very persistent and very bioaccumulative

**Categorias CLP listadas na secção 3**

Aquatic Acute 1	Perigoso para o ambiente aquático, agudo, Categoria 1
Aquatic Chronic 2	Perigoso para o ambiente aquático, crónico, Categoria 2
Met. Corr. 1	Substância ou mistura corrosiva para os metais, Categoria 1
Skin Corr. 1A	Corrosão da cutânea, Categoria 1A
Skin Corr. 1B	Corrosão da cutânea, Categoria 1B

**Informações Complementares**

As modificações importantes em relação à versão anterior desta ficha de dados de segurança estão marcadas por :\*\*\*

As informações baseiam-se nos nossos conhecimentos actuais. Elas devem descrever os nossos produtos com relação a exigências de segurança e não tem o objetivo de assegurar características específicas.