

## Limpador de quadro branco

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

#### 1.1 - Identificador do produto

Nome comercial do produto/Denominação  
Limpador de quadro branco

designação química

Tipo de produto  
Mistura

Código de produto  
KF04552, KF15224, KF15230, KF17449, KF00291, KF32153

#### Outro nome comercial

KF04552 Surface&Whiteboard Cleaning Fluid; KF15224 Telephone cleaning wipes 100; KF15230 Surface&Whiteboard Spray; KF17449 Whiteboard Cleaning Wipes, PK100; KF00291 Whiteboard Cleaning Tidy (spray+dry wipes); KF32153 Whiteboard Starter Kit.

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

##### Usos identificados relevantes

- Utilizações pelos consumidores: Residências particulares (= público em geral = consumidores)
- PC35: Produtos de lavagem e limpeza (incluindo produtos à base de solventes).

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

##### INTERACTION

Jean-Baptiste de Ghellincklaan 23, box 101

9051 Gent Belgium

Telefone : +32 9 380 8248; +32 9 380 8249

info@interaction-connect.com

#### 1.4 - Número de telefone de emergência

Giftnotrufzentrale (Österreich)

Tel. No.: +43 1 406 4343

Antigif Centrum Centrum Antigif (België)/ Antigif Centrum Zentrum Antipoisons (Belgien)/ Antigif Centrum Centre Antipoisons (Belgique)

Tel. No.: +32 070 245 245

( )

Tel. No. / fax: +359 2 9154 233

Centar za kontrolu trovanja (Hrvatska)

Tel. No.: +385 1 234 8342

Toxikologické informa ní centrum ( eská republika)

Tel. No.: +420 224 919 293 / +420 224 915 402

Giftlinjen (Denmark)

Tel. No.: +45 82 12 12 12

Mürgistusteabekeskus (Eesti)

Tel. No.: +372 794 3794 (or 16662 national/ või 16662 riiklikku)

Myrkytystietokeskus (Suomi)

Tel. No.: +358 09 471 977

ORFILA (INERIS) (France)

Tel. No.: +33 (0) 1 45 42 59 59

## Limpador de quadro branco

Giftinformationszentrum, Charité – Universitätsmedizin Berlin, Hindenburgdamm 30, 12203 Berlin (Deutschland)  
Tel. No.: +4930 30686700

Egészségügyi Toxikológiai Információs Szolgálat (Magyarország)  
Tel. No.: +36 80 20 11 99

Poison Centre (Iceland)/ Eitrunarmiðstöð (Ísland)  
Tel. No.: +354 543 2222

CAV Milano Niguarda Ca' Granda (Italy)  
Tel. No.: +39 02 66101029  
CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA  
Tel. No.: +39 06 68593726

Valsts Toksikoloģijas centrs, Saind šan s un z u inform cijas centrs (Latvija)  
Tel. No.: +371 670 42473

Valstybin vaist kontrol s tarnyba (VVKT), Apsinuodijim informacijos biuras (VTI) (Lietuva)  
Tel. No.: +370 5 236 20 52

Isptar Mater Dei (Malta)  
Tel. No.: +356 2545 0000

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) (Nederland)  
Tel. No.: +31 (0) 30 274 8888

Hjelpetelefon for psykisk helse (Norge)  
Tel. No.: +47 22 59 13 00

Instituto Nacional de Emergência Médica (Portugal)  
Tel. No.: +351 213 303 271

Biroul RSI si Informare Toxicologica (Romania)  
Tel. No.: +40 021 318 3606

Národné toxikologické informa né centrum (NTIC) (Slovensko)  
Tel. No.: +421 2 5477 4166

Servicio de Información Toxicológica (España)  
Tel. No.: +34 91 562 04 20

Svensk Giftinformationscentral (Sverige)  
Tel. No.: +46 08 331231

Emergency Action (United Kingdom): Emergency phone number when using this product Tel. No.: +370 612 10528 (phone number is available from 8 am – 10 pm/ Monday-Friday; Kaunas, Lithuania).  
In the event of a medical enquiry involving this product, please contact your doctor or local hospital accident and emergency department.

## SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

### 2.1 - Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com o regulamento (CE) N.º 1272/2008 [CLP]

Not Classified	Não classificado
----------------	------------------

### 2.2 - Elementos do rótulo

## Limpador de quadro branco

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

Palavra-sinal : nenhum  
Pictogramas : nenhum  
Advertências de perigo : nenhum  
Recomendações de prudência

P101	Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.
P102	Manter fora do alcance das crianças.
P103	Ler atentamente e seguir todas as instruções.
Frases EUH	: nenhum

Regulamento (CE) N° 648/2004 (regulamento relativo a detergentes)

Contém:  
- perfumes  
- Conservante: PHENOXYETHANOL, BENZISOTHIAZOLINONE

### 2.3 - Outros perigos

Substância PBT. - Esta substância não preenche os critérios PBT/mPmB do regulamento REACH, Anexo XIII.

substância mPmB. - Esta substância não preenche os critérios PBT/mPmB do regulamento REACH, Anexo XIII.

## SECÇÃO 3: Composição / informação sobre os componentes

### 3.1 - Substâncias

Não aplicável

### 3.2 - Misturas

designação química	No	%	Classe(s)	Limite de concentração específico
2-butoxietanol; éter monobutílico de etilenoglicol INCI: BUTOXYETHANOL	nº CAS : 111-76-2 Número de identificação - UE : 603-014-00-0 N.º CE : 203-905-0	< 5	Acute Tox. 3 Inhalation - H331 Acute Tox. 4 Oral - H302 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Irrit. 2 - H315	ATE oral 1200 ATE Inalação vapor 3

## SECÇÃO 4: Primeiros socorros

### 4.1 - Descrição das medidas de primeiros socorros

Em caso de inalação - Inalar ar fresco.  
- Em caso de dúvida ou existência de sintomas, consultar o médico.

Depois de contacto com a pele - Lavar imediatamente com: Água  
- Em caso de dúvida ou existência de sintomas, consultar o médico.

Após o contacto com os olhos - Lavar de imediato e cuidadosamente com lavagem de olhos ou com água.  
- Em caso de irritação ocular, consultar o oftalmologista.

Em caso de ingestão - Lavar a boca com muita água.

---

## Limpador de quadro branco

---

- NÃO provocar o vômito.
- Em caso de dúvida ou existência de sintomas, consultar o médico.

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

Sintomas e efeitos - Em caso de inalação - Não existe informação disponível.

Sintomas e efeitos - Depois de contacto com a pele - Não existe informação disponível.

Sintomas e efeitos - Após o contacto com os olhos - Não existe informação disponível.

Sintomas e efeitos - Em caso de ingestão - Não existe informação disponível.

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

- Tratamento sintomático.
- Em caso de suspeita de intoxicação, o Centro Nacional de Informação Antivenenos deve ser imediatamente contactado, número de telefone de emergência, ver secção 1.4.

---

## SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

---

### 5.1 - Meios de extinção

Meios de extinção adequados - ABC-pó  
- Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>)  
- Espuma  
- Pó extintor

Meios de extinção inadequados - Jacto de água

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

Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura - Não existe informação disponível.

Produtos de decomposição perigosos - Não existe informação disponível.

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

- Adequar as medidas de extinção ao local.

---

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

---

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

Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência - Usar equipamento de protecção pessoal.

- Prover de uma ventilação suficiente.
- Remover as pessoas para um local com segurança.

Para o pessoal responsável pela resposta à emergência - Não existe informação disponível.

### 6.2 - Precauções a nível ambiental

## Limpador de quadro branco

- Não deixar o produto atingir sem controlo o ambiente.

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

Métodos e materiais de confinamento - Não existe informação disponível.

Appropriate clean-up procedures - Absorver com material aglutinante de líquidos (areia, farinha fósil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal).  
- Lavar com bastante água.

Técnicas inapropriadas - Não existe informação disponível.

### 6.4 - Remissão para outras secções

- Protecção individual: ver secção 8

- Eliminação: ver secção 13

## SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

### 7.1 - Precauções para um manuseamento seguro

Recomendação - Não são necessárias medidas especiais de protecção técnica.  
- Não respirar os gases/vapores/fumos/aerossóis.  
- Manter o recipiente bem fechado.

Indicações sobre higiene industrial geral. - Evitar o contacto com a pele, os olhos e o vestuário.  
- Lavar as mãos antes das pausas e ao fim do trabalho.  
- Não comer, não beber, não fumar ou tomar rapé no local de trabalho.

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

- Manter o recipiente bem fechado.  
- Conservar fechado e fora do alcance das crianças.

### 7.3 - Utilizações finais específicas

- Produto de lavagem e de limpeza

## SECÇÃO 8: Controlo da exposição/protecção individual

### 8.1 - Parâmetros de controlo

#### 2-butoxietanol; éter monobutílico de etilenoglicol (111-76-2)

IOELV TWA mg/m <sup>3</sup> (UE)	98 mg/m <sup>3</sup> pele
IOELV TWA ppm (UE)	20 ppm pele
IOELV STEL mg/m <sup>3</sup> (UE)	246 mg/m <sup>3</sup> pele
IOELV STEL ppm (UE)	50 ppm pele
VLE 15 min mg/m <sup>3</sup> (PT)	246 mg/m <sup>3</sup>
VLE 15 min ppm (PT)	50 ppm
VLE 8h mg/m <sup>3</sup> (PT)	98 mg/m <sup>3</sup>
VLE 8h ppm (PT)	20 ppm

DNEL / PNEC

## Limpador de quadro branco

2-butoxietanol; éter monobutílico de etilenoglicol (111-76-2)			
Tipo	Valor	Utilizador	Efeitos
DNEL curto prazo oral (agudo)	26.7 mg/kg	Consumidores	Sistémico
DNEL Longo prazo oral (repetido)	6.3 mg/kg bw/day	Consumidores	Sistémico
DNEL agudo por inalação	1091 mg/m <sup>3</sup>	Trabalhador	Sistémico
DNEL agudo por inalação	246 mg/m <sup>3</sup>	Trabalhador	Local
DNEL agudo por inalação	426 mg/m <sup>3</sup>	Consumidores	Sistémico
DNEL agudo por inalação	147 mg/m <sup>3</sup>	Consumidores	Local
DNEL Longo prazo por inalação	98 mg/m <sup>3</sup>	Trabalhador	Sistémico
DNEL Longo prazo por inalação	59 mg/m <sup>3</sup>	Consumidores	Sistémico
PNEC águas, água doce	8.8 mg/l		
PNEC águas, água marinha	0.88 mg/l		
PNEC águas, libertação periódica	26.4 mg/l		
PNEC sedimento, água doce	34.6 mg/kg		
PNEC sedimento, água marinha	3.46 mg/kg		
PNEC Envenenamento secundário	0.02 mg/kg		
PNEC instalação de clarificação (STP)	463 mg/l		

### 8.2 - Controlo da exposição

Controlos técnicos adequados - Não existe informação disponível.

Medidas de protecção individual, tais como equipamentos de protecção individual - Protecção ocular: não necessário.

- Medidas adicionais de protecção dos olhos: Em caso de risco elevado, além disso

- DIN EN 166
- Óculos com armação protectora
- Protecção corporal: não necessário.

- Não é necessária a protecção das mãos.

- Em caso de contacto prolongado ou frequente com a pele:
  - Luvas de protecção de acordo com EN374
  - Material da luva: Borracha nitrílica (0,11 mm).
  - Tempo de avanço: > 480 min.
  - Este produto não deve ser usado em caso de ventilação insuficiente, a menos que seja usada uma máscara de protecção com o respectivo filtro de gás (tipo A de acordo com EN 14387).

Controlo da exposição ambiental - Não existe informação disponível.

## Limpador de quadro branco

### SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

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

Forma	líquido	Aparência	solid / liquid (wet tissues)
Cor	incolor	Cheiro	caraterístico
Umbral olfactivo		Não há dados disponíveis	
pH		6 < V < 9	
Ponto de fusão		Não há dados disponíveis	
Ponto de congelamento		Não há dados disponíveis	
Ponto de ebulição		> 98 °C	
Ponto de inflamabilidade		> 61 °C	
Taxa de evaporação		Não há dados disponíveis	
inflamabilidade		Não há dados disponíveis	
Limite inferior de explosividade		Não há dados disponíveis	
Limite superior de explosão		Não há dados disponíveis	
Pressão de vapor		Não há dados disponíveis	
Densidade de vapor		Não há dados disponíveis	
Densidade relativa		Não há dados disponíveis	
Densidade		0.98 g/cm <sup>3</sup> < V < 0.99 g/cm <sup>3</sup>	
Solubilidade (Água)		Não há dados disponíveis	
Solubilidade (Etanol)		Não há dados disponíveis	
Solubilidade (Acetona)		Não há dados disponíveis	
Solubilidade (solventes orgânicos)		Não há dados disponíveis	
Log coeficiente de partição octanol/água		Não há dados disponíveis	
Temperatura de auto-ignição		Não há dados disponíveis	
Temperatura de decomposição		Não há dados disponíveis	
Viscosidade cinemática		Não há dados disponíveis	
Viscosidade dinâmica		Não há dados disponíveis	

#### Características de partículas

Tamanho de partículas	Não há dados disponíveis
Dustriness	Não há dados disponíveis
Área específica da superfície	Não há dados disponíveis
Forma	Não há dados disponíveis

#### 9.2 - Outras informações

Teor de COV	44.506 g/l
Energia mínima de ignição	Não há dados disponíveis
Capacidade de condução da electricidade	Não há dados disponíveis

### SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

#### 10.1 - Reactividade

- Em condições normais de utilização, este material é considerado como não reativo.

#### 10.2 - Estabilidade química

## Limpador de quadro branco

- O produto está quimicamente estável sob as condições de armazenamento, de utilização e de temperatura recomendadas.

### 10.3 - Possibilidade de reacções perigosas

- Em caso de manuseamento e armazenamento corretos, não ocorrem reacções perigosas.

### 10.4 - Condições a evitar

- Não existe informação disponível.

### 10.5 - Materiais incompatíveis

- Não existe informação disponível.

### 10.6 - Produtos de decomposição perigosos

- Não se degrada na utilização prevista.

## SECÇÃO 11: Informação toxicológica

### 11.1 - Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.o 1272/2008

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

#### Toxicidade : Mistura

LD50 oral (rat)	Não há dados disponíveis
LD50 dermal (rat)	Não há dados disponíveis
LD50 dermal (rabbit)	Não há dados disponíveis
LC50 inhalation (rat)	Não há dados disponíveis
LC50 inhalation dusts and mists (rat)	Não há dados disponíveis
LC50 inhalation vapours (rat)	Não há dados disponíveis

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

#### Toxicidade : Substâncias

2-butoxietanol; éter monobutílico de etilenoglicol (111-76-2)	
LD50 oral (rat)	1414 mg/kg
LD50 dermal (rat)	> 2000 mg/kg
LC50 inhalation vapours (rat)	691 mg/l

Corrosão/irritação cutânea - Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Lesões oculares graves/irritação ocular - Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Sensibilização respiratória ou cutânea - Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Mutagenicidade em células germinativas - Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

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

## Limpador de quadro branco

<u>Toxicidade reprodutiva</u>	- Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
<u>Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única</u>	- Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
<u>Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida</u>	- Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
<u>Perigo de aspiração</u>	- Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

### 11.2 - Informações sobre outros perigos

- Este produto não contém uma substância com propriedades desreguladoras do sistema endócrino nos organismos não visados, uma vez que nenhum componente cumpre os critérios.

## SECÇÃO 12: Informação ecológica

### 12.1 - Toxicidade

#### Toxicidade : Mistura

EC50 48 hr crustacea	Não há dados disponíveis
LC50 96 hr fish	Não há dados disponíveis
ErC50 algae	Não há dados disponíveis
ErC50 other aquatic plants	Não há dados disponíveis
NOEC chronic fish	Não há dados disponíveis
NOEC chronic crustacea	Não há dados disponíveis
NOEC chronic algae	Não há dados disponíveis
NOEC chronic other aquatic plants	Não há dados disponíveis

- A substância/mistura não cumpre os critérios de risco de toxicidade aguda em ambientes aquáticos segundo o regulamento (CE) N.º 1272/2008 [CRE], anexo I.

#### Toxicidade : Substâncias

2-butoxietanol; éter monobutílico de etilenoglicol (111-76-2)	
EC50 48 hr crustacea	1550 mg/l
LC50 96 hr fish	1474 mg/l
ErC50 algae	> 1000 mg/l
NOEC chronic fish	100 mg/l
NOEC chronic crustacea	100 mg/l
NOEC chronic algae	88 mg/l

### 12.2 - Persistência e degradabilidade

#### Mistura

Carência bioquímica de oxigénio (CBO)	Não há dados disponíveis
Carência química de oxigénio (CQO)	Não há dados disponíveis
% da biodegradação em 28 dias	Não há dados disponíveis

- Não existe informação disponível.

#### Substâncias

## Limpador de quadro branco

2-butoxietanol; éter monobutílico de etilenoglicol (111-76-2)

% da biodegradação em 28 dias	90.4 %
-------------------------------	--------

### 12.3 - Potencial de bioacumulação

#### Mistura

Factor de concentração biológica (FCB)	Não há dados disponíveis
Log coeficiente de partição octanol/água	Não há dados disponíveis

- Não existe indicação quanto ao potencial de bioacumulação.

#### Substâncias

2-butoxietanol; éter monobutílico de etilenoglicol (111-76-2)

Log coeficiente de partição octanol/água	0.81
--	------

### 12.4 - Mobilidade no solo

- Não existe informação disponível.

### 12.5 - Resultados da avaliação PBT e mPmB

- Esta substância não preenche os critérios PBT/mPmB do regulamento REACH, Anexo XIII.

- Esta substância não preenche os critérios PBT/mPmB do regulamento REACH, Anexo XIII.

### 12.6 - Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

- Este produto não contém uma substância com propriedades desreguladoras do sistema endócrino nos organismos não visados, uma vez que nenhum componente cumpre os critérios.

### 12.7 - Outros efeitos adversos

- Não existe informação disponível.

## SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

### 13.1 - Métodos de tratamento de resíduos

#### Métodos de tratamento de resíduos

- A eliminação deve ser feita segundo as normas das autoridades locais.

- As embalagens completamente vazias podem ser encaminhadas para reutilização.

- Eliminação de embalagem/contentor/lata parcialmente esvaziado com resíduos urbanos quando o produto for previamente utilizado em conformidade com a respectiva finalidade.

- As embalagens contaminadas devem ser tratadas como a substância.

#### Disposição de esgoto

- Não deitar os resíduos no esgoto; não eliminar o produto e o seu recipiente sem tomar as precauções de segurança devidas.

#### Precauções especiais para o tratamento de resíduos

- Não existe informação disponível.

#### Disposições nacionais ou regionais ou comunidade

- Não existe informação disponível.

## SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

## Limpador de quadro branco

14.1 - Número ONU ou número de ID

Não aplicável

14.2 - Designação oficial de transporte da ONU

Não aplicável

14.3 - Classes de perigo para efeitos de transporte

Não aplicável

14.4 - Grupo de embalagem

Não aplicável

14.5 - Perigos para o ambiente

Não aplicável

14.6 - Precauções especiais para o utilizador

Não aplicável

14.7 - Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI

Não aplicável

### SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

Substâncias REACH  
candidates Não

Substâncias Annex XIV Não

Substâncias Annex XVII Não

Teor de COV 44.506 g/l

- – REGULAMENTO (CE) N.º 907/2006 DA COMISSÃO, de 20 de Junho de 2006, que altera o Regulamento (CE) n.º 648/2004 do Parlamento Europeu e do Conselho relativo aos detergentes, de modo a adaptar os Anexos III e VII do mesmo. O Regulamento foi publicado no Jornal Oficial da União Europeia n.º L 168/5 de 21 de junho de 2006;

- – REGULAMENTO (UE) 2016/918 DA COMISSÃO de 19 de maio de 2016 que altera, para efeitos da sua adaptação ao progresso técnico e científico, o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 do Parlamento Europeu e do Conselho relativo à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas. O Regulamento foi publicado no Jornal Oficial da União Europeia n.º L 156, de 14 de junho de 2016;

- – REGULAMENTO DA COMISSÃO (UE) 2020/878 de 18 de junho de 2020 que altera o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho sobre o Registo, Avaliação, Autorização e Restrição de Produtos Químicos (REACH) (JO L 203, 26.6.2020, p. 28–58);

- – A 16 de Dezembro de 2008 foi assinado o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 do Parlamento Europeu e do Conselho relativo à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas químicas. O referido Regulamento alterou e revogou as diretivas 67/548/CEE e 1999/45/CE e o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (o Regulamento REACH). O Regulamento foi publicado no Jornal Oficial da União Europeia n.º L 353, volume 51 em 31 de dezembro de 2008;

- - REGULAMENTO (CE) n.º 648/2004 DO PARLAMENTO EUROPEU E DO CONSELHO de 31 de Março de 2004 sobre detergentes (JO L 104/1 de 8.4.2004, pp. 001-0035);

## Limpador de quadro branco

- Regulamento (CE) n.º 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho de 18 de dezembro de 2006 relativo ao Registo, Avaliação, Autorização e Restrição de Produtos Químicos (REACH), que estabelece uma Agência Europeia dos Produtos Químicos, alterando a Diretiva 1999/45/CE e revogando o Regulamento do Conselho (EEC) No. 793/93, o Regulamento (EC) No. CE e 2000/21/CE (Jornal Oficial da União Europeia n.º L 396, 30-12-2006, correção de erro – n.º L 136/3, 2007-5-29);
- Classificação de misturas e método de avaliação utilizado de acordo com o regulamento (CE) N.º 1272/2008 [CRE]
- Diretiva 2004/42/CE relativa à limitação de emissões de COV das tintas e vernizes
- Diretiva 2010/75/UE relativa às emissões industriais [Industrial Emissions Directive]
- Respeitar a directiva 98/24/CE, relativa à protecção da saúde e da segurança dos trabalhadores em relação a riscos provenientes de agentes químicos durante o trabalho.
- Respeitar as restrições à ocupação, de acordo com a directiva 94/33/CE, relativa à protecção dos jovens no trabalho.
- Regulamentos Suíços: Artigo 4 par. 4 da Portaria sobre a protecção de jovens no local de trabalho (SR 822.115) e o artigo 1 lit. f do regulamento EAER sobre trabalho perigoso e jovens (SR 822.115.2).
- Eliminação de acordo com a Diretiva 2008/98/CE relativa a resíduos e resíduos perigosos.

### Regulamento (CE) N° 648/2004 (regulamento relativo a detergentes)

Contém:

- perfumes
- Conservante: PHENOXYETHANOL, BENZISOTHIAZOLINONE

### 15.2 - Avaliação da segurança química

Foi realizada uma avaliação da segurança química para este produto - Não existe informação disponível.

## SECÇÃO 16: Outras informações

### Versões SDS

Versão	Data de emissão	Author	Descrição das alterações
1	05/05/2024		

### Abreviaturas e acrónimos

- ACGIH – Association advancing occupational and environmental health/ Associação de promoção da saúde ocupacional e ambiental.
- ADN – European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways/ Acordo europeu relativo ao transporte internacional de mercadorias perigosas por vias navegáveis interiores.
- ADR – European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road/ Acordo Europeu relativo ao Transporte Rodoviário Internacional de Mercadorias Perigosas.
- CAS – Chemical Abstracts Service number/ Número do Chemical Abstracts Service.
- CEN – European Committee for Standardisation/ Comité Europeu de Normalização.
- EC50 – Effective concentration to 50% of a test population (half maximal effective concentration)/ Concentração efetiva para 50% de uma população de teste (metade da concentração efetiva máxima).
- IC50 – Inhibitory concentration to 50% of a test population (half maximal inhibitory concentration)/ Concentração inibitória para 50% de uma população de teste (metade da concentração inibitória máxima).

## Limpador de quadro branco

- IMDG – International Maritime Dangerous Goods/ Cargas Perigosas Marítimas Internacionais.
- IMO – International Maritime Organization/ Organização Marítima Internacional.
- LC50 – Lethal Concentration to 50 % of a test population/ Concentração letal para 50% de uma população de teste.
- LD50 – Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose)/ Dose letal para 50% de uma população de teste (dose letal mediana).
- MSDS – Material Safety Data Sheet/ Ficha de Dados de Segurança do Material.
- NIOSH – National Institute of Occupational Safety and Health/ Instituto Nacional de Segurança e Saúde Ocupacional.
- NOEC – No effect concentration/ Sem concentração de efeito.
- PBT – Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance/ Substância persistente, bioacumulável e tóxica.
- PNEC(s) – Predicted No Effect Concentration(s)/ Concentração(ões) Prevista(s) Sem Efeito.
- RID – Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail/ Regulamento relativo ao Transporte Ferroviário Internacional de Mercadorias Perigosas.
- STOT – Specific Target Organ Toxicity/ Toxicidade em órgãos-alvo específicos.
- vPvB – Very Persistent and Very Bioaccumulative/ Muito persistente e muito bioacumulável.

Fontes de dados:

European Chemicals Agency (ECHA)  
European Chemicals Bureau (ECB)  
International Laboratories Organization (ILO)

Texto integral das frases H- e EUH

Acute Tox. 3 Inhalation	Toxicidade aguda (por inalação) - Categoria 3
Acute Tox. 4 Dermal	Toxicidade aguda (dérmico) - Categoria 4
Acute Tox. 4 Inhalation	Toxicidade aguda (por inalação) - Categoria 4
Acute Tox. 4 Oral	Toxicidade aguda (oral) - Categoria 4
Aquatic Acute 1	Perigoso para o ambiente aquático - Aquatic Acute 1
Eye Irrit. 2	Irritação ocular - Categoria 2
Eye Irrit. 2A	Irritação ocular - Categoria 2A
Flam. Liq. 3	Líquido e vapor inflamáveis. - Categoria 3
H226	Líquido e vapor inflamáveis.
H302	Nocivo por ingestão.
H312	Nocivo em contacto com a pele.
H314	Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.
H315	Provoca irritação cutânea.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H331	Tóxico por inalação.
H332	Nocivo por inalação.
H400	Muito tóxico para os organismos aquáticos.

---

## Limpador de quadro branco

---

Not Classified	Não classificado
Skin Corr. 1A	Corrosão cutânea - Categoria 1A
Skin Irrit. 2	Irritação cutânea - Categoria 2

A informação contante desta ficha de segurança baseia-se no conhecimento actual. As informações devem ser um ponto de referência para o manuseamento seguro do produto mencionado neste folheto informativo sobre segurança, relativamente ao seu armazenamento, processamento, transporte e eliminação. As indicações não são aplicáveis a outros produtos. Em caso de o produto ser misturado ou preparado com outros materiais, as indicações constantes neste folheto informativo sobre segurança não são automaticamente transferíveis para o novo material.

\*\*\* \*\*