

Ficha de dados de segurança

em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

data da impressão 11.04.2023

Número da versão 1.00

Revisão: 11.04.2023

1 Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

- **Identificador do produto**
- **Nome comercial:** Reinigungspulver / Cleaning powder "Wiener Kalk"
- **Código do produto:** 00311946
- **UFI:** R8NY-28S6-100P-GUMW
- **Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas**
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **Utilização da substância / da preparação** Agente de limpeza
- **Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança**
- **Fabricante/fornecedor:**
PMS Thomin GmbH
Meckesheimer Str. 7/1
D-74939 Zuzenhausen
Tel.: +49(0)6226-78933-0
info@pms-thomin.de
www.pms-thomin.de
- BSHP Electrodomésticos
Sociedade Unipessoal, Lda Rua do Alto Montijo, 15,
2790-012 Carnaxide
00351 214 250 700
bshp.pecas@bshg.com
- **Entidade para obtenção de informações adicionais:** Product safety department
- **Número de telefone de emergência:**
CIAV - Centro de Informação Antivenenos: 800 250 250 ou ligue 112 (24h/7d)

2 Identificação dos perigos

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



GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Provoca irritação ocular grave.

- **Elementos do rótulo**
- **Rotulagem em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008**
O produto classificou-se e está etiquetado em conformidade com o regulamento CLP.
- **Pictogramas de perigo**



GHS07

- **Palavra-sinal** Atenção
- **Advertências de perigo**
H319 Provoca irritação ocular grave.
- **Recomendações de prudência**
 - P101 Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.
 - P102 Manter fora do alcance das crianças.
 - P280 Usar proteção ocular / proteção facial.
 - 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.
 - P337+P313 Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.
- **Outros perigos**
- **Resultados da avaliação PBT e mPmB**
- **PBT:** Não aplicável.

(continuação na página 2)

Ficha de dados de segurança

em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

data da impressão 11.04.2023

Número da versão 1.00

Revisão: 11.04.2023

Nome comercial: Reinigungspulver / Cleaning powder "Wiener Kalk"

 · **mPmB:** Não aplicável.

(continuação da página 1)

3 Composição/informação sobre os componentes

 · **Misturas**

 · **Descrição:** Mistura das seguintes substâncias com aditivos não perigosos.

 · **Substâncias perigosas:**

CAS: 1344-28-1 EINECS: 215-691-6	óxido de alumínio substância sujeita a um limite de exposição comunitário no local de trabalho	>25–≤50%
CAS: 471-34-1 EINECS: 207-439-9	carbonato de cálcio substância sujeita a um limite de exposição comunitário no local de trabalho	>25–≤50%
CAS: 37247-91-9 EINECS: 253-425-0	Calcium magnesium oxide ☞ Eye Dam. 1, H318; ☞ Skin Irrit. 2, H315	>2,5–<3%

 · **Avisos adicionais:**

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

4 Medidas de primeiros socorros

 · **Descrição das medidas de emergência**

 · **Em caso de inalação:** Entrada de ar fresco; em caso de queixas consultar o médico.

 · **Em caso de contacto com a pele:** Em geral o produto não é irritante para a pele.

 · **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:** Se os sintomas persistirem, consultar o médico.

 · **Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados**

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

 · **Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários**

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

5 Medidas de combate a incêndios

 · **Meios de extinção**

 · **Meios adequados de extinção:**

Coordenar no local medidas para extinção do fogo.

 CO₂, pó extintor ou jacto de água. Um incêndio de grandes dimensões deve ser combatido com jacto de água ou espuma resistente ao álcool.

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

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

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

 · **Equipamento especial de protecção:** Não são necessárias medidas especiais.

6 Medidas em caso de fuga accidental

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

Não necessário.

 · **Precauções a nível ambiental:**

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

 · **Métodos e materiais de confinamento e limpeza:** Recolher mecanicamente.

 · **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 31º

data da impressão 11.04.2023

Número da versão 1.00

Revisão: 11.04.2023

Nome comercial: Reinigungspulver / Cleaning powder "Wiener Kalk"

(continuação da página 2)

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

7 Manuseamento e armazenagem

- **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.
- **Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades**
- **Armazenagem:**
- **Requisitos para espaços ou contentores para armazenagem:** Sem requisitos especiais.
- **Avisos para armazenagem conjunta:** Não necessário.
- **Outros avisos sobre as condições de armazenagem:**
Manter o recipiente hermeticamente fechado.
- **Classe de armazenagem:** 11
- **Utilização(ões) final(is) específica(s)** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

8 Controlo da exposição/Proteção individual

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

1344-28-1 óxido de alumínio

VLE Valor para exposição longa: 1 mg/m³
respirável; A4, Pneumoconiose, Irritação TRI, em AI

471-34-1 carbonato de cálcio

VLE Valor para exposição longa: (10) mg/m³
(Irritação)

- **Indicações adicionais:** Foram utilizadas como base as listas válidas à data da elaboração.
- **Controlo da exposição**
- **Controlos técnicos adequados** Não existem outras informações, ver ponto 7.
- **Medidas de proteção individual, nomeadamente equipamentos de proteção individual**
- **Medidas gerais de protecção e higiene:**
Manter afastado de alimentos, bebidas e forragens.
Despir imediatamente a roupa contaminada e embebida.
Lavar as mãos antes das pausas e no fim do trabalho.
Evitar o contacto com os olhos.
Evitar o contacto com os olhos e com a pele.
- **Proteção respiratória** Não necessário.
- **Proteção das mãos**
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.



Luvas de protecção

Verificar o estado das luvas de protecção antes de cada utilização.
O material das luvas tem de ser impermeável e resistente ao produto / à substância / preparação.
Escolher o material das luvas tendo em consideração a durabilidade, a permeabilidade e a degradação.
Utilizar produtos de limpeza e cremes hidratantes para a pele depois da utilização de luvas.

· **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

(continuação na página 4)

Ficha de dados de segurança

em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

data da impressão 11.04.2023

Número da versão 1.00

Revisão: 11.04.2023

Nome comercial: **Reinigungspulver / Cleaning powder "Wiener Kalk"**

(continuação da página 3)

utilização.

Borracha de isobutileno-isopreno

Borracha nitrílica (NBR)

Espessura recomendada: $\geq 0,5$ mm· **Tempo de penetração no material das luvas**

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

· **Protecção ocular/facial**

Óculos de protecção totalmente fechados

9 Propriedades físico-químicas

· **Informações sobre propriedades físicas e químicas de base**· **Informações gerais**· **Estado físico**

Sólido

· **Cor:**

Branco

· **Odor:**

Inodoro

· **Limiar olfactivo:**

Não determinado.

· **Ponto de fusão/ponto de congelação:**

Não determinado.

· **Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição**

Não determinado.

· **Inflamabilidade**

Não determinado.

· **Limite superior e inferior de explosividade**· **Inferior:**

Não determinado.

· **Superior:**

Não determinado.

· **Ponto de inflamação:**

Não aplicável.

· **Temperatura de decomposição:**

Não determinado.

· **pH em 20 °C**

10 (1%)

· **Viscosidade:**· **Viscosidade cinemática**

Não aplicável.

· **Viscosidade cinemática**· **Dinâmico:**

Não aplicável.

· **Solubilidade**· **água:**

Solúvel.

· **Coeficiente de partição $n_{\text{octanol/água}}$ (valor logarítmico)**

Não determinado.

· **Pressão de vapor:**

Não aplicável.

· **Pressão de vapor:**· **Densidade e/ou densidade relativa**· **Densidade:**

Não determinado.

· **Densidade relativa**

Não determinado.

· **Densidade de vapor**

Não aplicável.

· **Características das partículas**

Ver ponto 3.

· **Outras informações**· **Aspeto:**· **Forma:**

Pó

· **Informações importantes para a protecção da saúde e do meio ambiente, bem como para efeitos de segurança**· **Temperatura de ignição:**

O produto não é auto-inflamável.

· **Propriedades explosivas:**

O produto não corre o risco de explosão.

(continuação na página 5)

Ficha de dados de segurança

em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

data da impressão 11.04.2023

Número da versão 1.00

Revisão: 11.04.2023

Nome comercial: Reinigungspulver / Cleaning powder "Wiener Kalk"

(continuação da página 4)

- **Mudança do estado:**
- **Taxa de evaporação:** Não aplicável.

- **Informações relativas às classes de perigo físico**
- **Explosivos** não aplicável
- **Gases inflamáveis** não aplicável
- **Aerossóis** não aplicável
- **Gases comburentes** não aplicável
- **Gases sob pressão** não aplicável
- **Líquidos inflamáveis** não aplicável
- **Matérias sólidas inflamáveis** não aplicável
- **Substâncias e misturas autorreativas** não aplicável
- **Líquidos pirofóricos** não aplicável
- **Sólidos pirofóricos** não aplicável
- **Substâncias e misturas suscetíveis de autoaquecimento** não aplicável
- **Substâncias e misturas que emitem gases inflamáveis em contacto com a água** não aplicável
- **Líquidos comburentes** não aplicável
- **Sólidos comburentes** não aplicável
- **Peróxidos orgânicos** não aplicável
- **Corrosivos para os metais** não aplicável
- **Explosivos dessensibilizados** não aplicável

10 Estabilidade e reatividade

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

11 Informação toxicológica

- **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.
- **Valores LD/LC50 relevantes para a classificação:**
- **471-34-1 carbonato de cálcio**
- **por via oral** LD50 6450 mg/kg (rat)
- **Corrosão/irritação cutânea**
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- **Lesões oculares graves/irritação ocular** Provoca irritação ocular grave.
- **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.
- **Carcinogenicidade**
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

(continuação na página 6)

Ficha de dados de segurança

em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

data da impressão 11.04.2023

Número da versão 1.00

Revisão: 11.04.2023

Nome comercial: **Reinigungspulver / Cleaning powder "Wiener Kalk"**

(continuação da página 5)

- **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**
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- **Informações sobre outros perigos**

· Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Nenhum dos componentes se encontra listado.

12 Informação ecológica

- **Toxicidade**
- **Toxicidade aquática:** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **Persistência e degradabilidade** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **Potencial de bioacumulação** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **Mobilidade no solo** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **Resultados da avaliação PBT e mPmB**
- **PBT:** Não aplicável.
- **mPmB:** Não aplicável.
- **Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**
O produto não contém substâncias com propriedades desreguladoras endócrinas.
- **Outros efeitos adversos**
- **Outras indicações ecológicas:**
- **Indicações gerais:**
Classe de perigo para a água 2 (D) (auto-classificação): perigoso para a água.
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.

13 Considerações relativas à eliminação

- **Métodos de tratamento de resíduos**
 - **Recomendação:**
Não se pode eliminar juntamente com o lixo doméstico. Não permita que chegue à canalização.
 - **Catálogo europeu de resíduos**
- | | |
|-----------|--|
| 20 01 29* | detergentes contendo substâncias perigosas |
|-----------|--|
- **Embalagens contaminadas:**
 - **Recomendação:** Eliminação residual conforme o regulamento dos serviços públicos.
 - **Meio de limpeza recomendado:** Água, eventualmente com adição de produtos de limpeza

14 Informações relativas ao transporte

- | | |
|--|---------------|
| · Número ONU ou número de ID | |
| · ADR, IMDG, IATA | não aplicável |
| · Designação oficial de transporte da ONU | |
| · ADR, IMDG, IATA | não aplicável |

(continuação na página 7)

Ficha de dados de segurança

em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

data da impressão 11.04.2023

Número da versão 1.00

Revisão: 11.04.2023

Nome comercial: **Reinigungspulver / Cleaning powder "Wiener Kalk"**

(continuação da página 6)

- | | |
|--|----------------|
| · Classe(s) de perigo para efeitos de transporte | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | |
| · Classe | não aplicável |
| · Grupo de embalagem | |
| · ADR, IMDG, IATA | não aplicável |
| · Perigos para o ambiente: | Não aplicável. |
| · Precauções especiais para o utilizador | Não aplicável. |
| · Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI | Não aplicável. |
| · UN "Model Regulation": | não aplicável |

15 Informação sobre regulamentação

- **Directiva 2004/42/CE**
- **Diretiva 2012/18/UE**
- **Substâncias perigosas designadas - ANEXO I** Nenhum dos componentes se encontra listado.
- **Directiva 2011/65/UE relativa à restrição do uso de determinadas substâncias perigosas em equipamentos eléctricos e electrónicos - Anexo II**
- Nenhum dos componentes se encontra listado.
- **REGULAMENTO (UE) 2019/1148**
- **Anexo I - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS OBJETO DE RESTRIÇÕES (Valor-limite máximo para efeitos de licenciamento nos termos do artigo 5.o, n.o 3)**
- Nenhum dos componentes se encontra listado.
- **Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS PASSÍVEIS DE PARTICIPAÇÃO**
- Nenhum dos componentes se encontra listado.
- **Regulamento (CE) n.º 273/2004 relativo aos precursores de drogas**
- Nenhum dos componentes se encontra listado.
- **Regulamento (CE) n.º 111/2005 que estabelece regras de controlo do comércio de precursores de drogas entre a Comunidade e países terceiros**
- Nenhum dos componentes se encontra listado.
- **Avaliação da segurança química:** Não foi realizada nenhuma Avaliação de Segurança Química.

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**
- H315 Provoca irritação cutânea.
- H318 Provoca lesões oculares graves.

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

Lesões oculares graves/irritação ocular

A CLASSIFICAÇÃO DA MISTURA BASEIA-SE GERALMENTE NO MÉTODO DE CÁLCULO, UTILIZANDO OS DADOS DA SUBSTÂNCIA DE ACORDO COM O DECRETO (EC) NO 1272/2008.

- **Data da versão anterior:** 11.01.2023

· **Abreviaturas e acrónimos:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

(continuação na página 8)

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

data da impressão 11.04.2023

Número da versão 1.00

Revisão: 11.04.2023

Nome comercial: Reinigungspulver / Cleaning powder "Wiener Kalk"

(continuação da página 7)

*IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods**IATA: International Air Transport Association**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)**LC50: Lethal concentration, 50 percent**LD50: Lethal dose, 50 percent**PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic**vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative**Skin Irrit. 2: Corrosão/irritação cutânea – Categoria 2**Eye Dam. 1: Lesões oculares graves/irritação ocular – Categoria 1**Eye Irrit. 2: Lesões oculares graves/irritação ocular – Categoria 2**** Dados alterados em comparação à versão anterior**

PT