



página: 1/11

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

data da impressão 11.12.2023

Revisão: 11.12.2023

Número da versão 13.0 (substitui a versão 12.0)

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

- **1.1 Identificador do produto**
 - **Nome comercial: KEIM RESTAURO-LASUR**
 - **1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas**
 - **Utilização da substância / da preparação** Tinta/esmalte de película fina à base de sol-silicato.
 - **Utilizações desaconselhadas** Todas as outras utilizações não são recomendadas.
 - **1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança**
 - **Fabricante/fornecedor:**
KEIM ECOPAINT IBÉRICA S.L.
Octavio Lacante 55 / ES- 08100 Mollet del Vallès (Barcelona)
Tel. +34 932 192 319 / Fax +34 932 191 455
www.keim.com/es-es/ / info@keim.es
 - **Entidade para obtenção de informações adicionais:**
Telefone: +34 932 192 319
E-Mail: info@keim.es
 - **1.4 Número de telefone de emergência:**
Centro de Informação Antivenenos (disponível 24h)
Telefone: (+351) 800 250 250
- GBK GmbH Global Regulatory Compliance
Telefone de emergência: +49 613 284 463

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° 1272/2008** não aplicável
 - **Pictogramas de perigo** não aplicável
 - **Palavra-sinal** não aplicável
 - **Advertências de perigo** não aplicável
 - **Indicações adicionais:**
EUH210 Ficha de segurança fornecida a pedido.
EUH211 Atenção! Podem formar-se gotículas inaláveis perigosas ao pulverizar. Não respirar a pulverização ou névoas.
- **2.3 Outros perigos** O produto é alcalino. Evitar o contacto com os olhos e a pele.
- **Resultados da avaliação PBT e mPmB**
- **PBT:** Não aplicável.
- **mPmB:** Não aplicável.

PT

(continuação na página 2)



página: 2/11

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

data da impressão 11.12.2023

Revisão: 11.12.2023

Número da versão 13.0 (substitui a versão 12.0)

Nome comercial: KEIM RESTAURO-LASUR

(continuação da página 1)

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

· 3.2 Misturas

· **Descrição:** Cargas minerais, silicato de potássio, sol de sílica, dispersão de acrilato

· **Substâncias perigosas:**

CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5 Número de índice: 022-006-00-2 Reg.nr.: 01-2119486799-10-XXXX	dióxido de titânio [em pó, contendo 1% ou mais de partículas com diâmetro aerodinâmico $\leq 10 \mu\text{m}$] ⚠ Carc. 2, H351	2,5-10%
CAS: 14808-60-7 EINECS: 238-878-4	quartzo (SiO ₂) substância sujeita a um limite de exposição comunitário no local de trabalho	2,5-10%
CAS: 12001-26-2 Número CE: 601-648-2	Mica substância sujeita a um limite de exposição comunitário no local de trabalho	2,5-10%
CAS: 1312-76-1 EINECS: 215-199-1 Reg.nr.: 01-2119456888-17-xxxx	Ácido silícico, sal de potássio ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335 Limites de concentração específicos: Skin Irrit. 2; H315: C $\geq 40 \%$ Eye Irrit. 2; H319: C $\geq 40 \%$ STOT SE 3; H335: C $\geq 40 \%$	$\leq 2,5\%$

· **Avisos adicionais:**

Via de exposição: Inalação/contração não indicada.

Partículas alveolares (diâmetro $\leq 10 \mu\text{m}$) incorporadas na matriz da tinta.

Este produto contém $<1 \%$ de quartzo cristalino respirável.

O texto das indicações de perigo aqui incluído poderá ser consultado na secção 16.

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

· 4.1 Descrição das medidas de emergência

· **Indicações gerais:**

Não são necessárias medidas especiais.

Recomenda-se a apresentação desta ficha de segurança aquando de uma consulta médica.

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

· **Em caso de contacto com a pele:**

Lavar imediatamente com água e sabão e enxaguar abundantemente.

Consultar o médico, se a irritação da pele persistir.

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

Enxaguar os olhos durante alguns minutos sob água corrente, mantendo as pálpebras abertas, e consultar o médico.

· **Em caso de ingestão:**

Enxaguar bem a boca e a garganta com água.

(continuação na página 3)



página: 3/11

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

data da impressão 11.12.2023

Número da versão 13.0 (substitui a versão 12.0)

Revisão: 11.12.2023

Nome comercial: KEIM RESTAURO-LASUR

(continuação da página 2)

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**

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

· **5.1 Meios de extinção**

· **Meios adequados de extinção:**

O produto em si não arde, é necessário adaptar as medidas de extinção ao fogo circundante.

· **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:**

Usar uma máscara de respiração independente do ar ambiente.

· **Outras indicações**

Em caso de incêndio, não inalar os fumos, fumos e vapores.

Os resíduos do incêndio, assim como a água de extinção contaminada, devem ser eliminados residualmente de acordo com a legislação em vigor.

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga accidental

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

Respeitar as regras de protecção (ver secção 7 e 8).

Evitar o contacto com a pele e os olhos.

Prever a existência de ventilação suficiente.

· **6.2 Precauções a nível ambiental:**

Não permitir que o produto atinja o solo, o sistema de esgotos ou qualquer curso de água.

Respeitar os regulamentos locais e oficiais.

· **6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza:**

Recolher com produtos que absorvam líquidos (areia, seixos, absorventes universais, serradura).

Eliminar o material recolhido, de acordo com a legislação em vigor.

Limpar cuidadosamente as superfícies contaminadas

· **6.4 Remissão para outras secções**

Para informações sobre uma manipulação segura, ver a secção 7.

Para informações referentes ao equipamento de protecção individual, ver a secção 8.

Para informações referentes à eliminação residual, ver a secção 13.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

· **7.1 Precauções para um manuseamento seguro**

Manter o recipiente hermeticamente fechado.

Evitar o contato com os olhos e com a pele.

(continuação na página 4)



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

data da impressão 11.12.2023

Revisão: 11.12.2023

Número da versão 13.0 (substitui a versão 12.0)

Nome comercial: KEIM RESTAURO-LASUR

(continuação da página 3)

Não inalar aerossóis.

Ver secção 8 (8.2) para informações sobre o equipamento de proteção adequado e as precauções técnicas. Respeitar as regras de proteção.

· **Precauções para prevenir incêndios e explosões:**

O produto não é inflamável.

Não são necessárias medidas especiais.

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

· **Armazenagem:**

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

Conservar apenas em recipientes originais intactos.

Armazenar em local fresco e seco nas embalagens originais.

· **Avisos para armazenagem conjunta:** Não armazenar juntamente com ácidos.

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

Armazenar em recipientes bem fechados, em local fresco e seco.

Proteger da geada.

Proteger do calor e da radiação directa do sol.

· **Classe de armazenagem:** 12

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

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

· **8.1 Parâmetros de controlo**

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

13463-67-7 dióxido de titânio [em pó, contendo 1% ou mais de partículas com diâmetro aerodinâmico $\leq 10 \mu\text{m}$]

VLE	Valor para exposição longa: 10 mg/m ³ A4; Irritação do TRI
-----	--

14808-60-7 quartzo (SiO₂)

VLE	Valor para exposição longa: 0,025 mg/m ³ Resp.;A2; fibrose pulmonar; cancro do pulmão
-----	---

12001-26-2 Mica

VLE	Valor para exposição longa: 3 mg/m ³ Fração resp.; Pneumocoinose
-----	--

· **Indicações adicionais:** Foram utilizadas como base as listas válidas à data da elaboração.

· **8.2 Controlo da exposição**

· **Medidas de proteção individual, nomeadamente equipamentos de proteção individual**

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

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

Evitar o contacto com os olhos e com a pele.

Não inalar aerossóis

Despir imediatamente a roupa contaminada e suja.

(continuação na página 5)



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

data da impressão 11.12.2023

Número da versão 13.0 (substitui a versão 12.0)

Revisão: 11.12.2023

Nome comercial: KEIM RESTAURO-LASUR

(continuação da página 4)

· **Proteção respiratória**

Máscara respiratória apenas no caso de formação de aerossóis ou de névoa.
filtro: P

· **Proteção das mãos** Luvas de protecção

· **Material das luvas**

material adequado, por exemplo:

Luvas de algodão impregnadas com nitrilo

Borracha Natural (látex)

Espessura recomendada do material: $\geq 0,6$ mm

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**

Permeabilidade: nível ≥ 6 (480 min)

Os períodos de durabilidade determinados segundo EN 16523-1:2015 não são calculados em condições reais. Recomenda-se por isso uma utilização máxima das luvas de 50% relativamente à durabilidade estipulada.

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

· **Proteção ocular/facial** Óculos de protecção

· **Protecção da pele:** Vestuário de protecção no trabalho

· **Controlo da exposição ambiental**

Ver secção 12 e 6.2

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

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

· **Informações gerais**

· **Estado físico**

Líquido

· **Cor:**

Diferente conforme a coloração

· **Odor:**

Inodoro

· **Limiar olfactivo:**

Não determinado.

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

~ 0 °C

· **Ponto de ebulição ou ponto de ebulição**

inicial e intervalo de ebulição

100 °C

· **Inflamabilidade**

Não aplicável.

· **Limite superior e inferior de explosividade**

· **Inferior:**

não aplicável

· **Superior:**

não aplicável

· **Ponto de inflamação:**

> 100 °C

· **Temperatura de autoignição:**

não determinado

· **Temperatura de decomposição:**

Não determinado.

· **pH em 20 °C**

11,2*

(continuação na página 6)



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

data da impressão 11.12.2023

Revisão: 11.12.2023

Número da versão 13.0 (substitui a versão 12.0)

Nome comercial: KEIM RESTAURO-LASUR

(continuação da página 5)

· Viscosidade:	
· Viscosidade cinemática	Não determinado.
· Dinâmico em 20 °C:	250-600* mPas
· Solubilidade	
· água:	Miscível
· Coeficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico)	não aplicável
· Pressão de vapor em 20 °C:	~23 hPa
· Densidade e/ou densidade relativa	
· Densidade em 20 °C:	1,1-1,3* g/cm ³
· Densidade relativa	Não determinado.
· Densidade de vapor	não aplicável

· 9.2 Outras informações	*Os valores referem-se a produtos acabados de produzir e podem alterar-se com o tempo.
· Aspeto:	
· Forma:	Líquido
· Informações importantes para a protecção da saúde e do meio ambiente, bem como para efeitos de segurança	
· Propriedades explosivas:	O produto não corre o risco de explosão.
· Mudança do estado:	
· Ponto/intervalo de amolecimento	
· Propriedades comburentes	não aplicável
· 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

(continuação na página 7)



página: 7/11

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

data da impressão 11.12.2023

Revisão: 11.12.2023

Número da versão 13.0 (substitui a versão 12.0)

Nome comercial: KEIM RESTAURO-LASUR

(continuação da página 6)

· Explosivos dessensibilizados não aplicável

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

- **10.1 Reatividade** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **10.2 Estabilidade química** Estável em condições normais de armazenamento e utilização.
- **Decomposição térmica / condições a evitar:**
Não existe decomposição se usado de acordo com as especificações.
- **10.3 Possibilidade de reações perigosas** Não se conhecem reacções perigosas.
- **10.4 Condições a evitar** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **10.5 Materiais incompatíveis:** Ácidos
- **10.6 Produtos de decomposição perigosos:**
Não existem produtos de decomposição perigosos se for armazenado e manuseado corretamente.

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.

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

13463-67-7 dióxido de titânio [em pó, contendo 1% ou mais de partículas com diâmetro aerodinâmico $\leq 10 \mu\text{m}$]

por via oral	ATE mix	>2.000 mg/kg (oral)
por via cutânea	ATE mix	>2.000 mg/kg (dérmica)
por inalação	ATE mix (4h)	>5 mg/l (inalatório)
	NOAEL	3.500 mg/kg /Oral (Rato) (90d)

- **Corrosão/irritação cutânea**
O contacto frequente e prolongado com a pele pode provocar irritação cutânea.
- **Lesões oculares graves/irritação ocular**
É possível uma ligeira irritação ocular em caso de exposição prolongada.
- **durante a inalação:** Possível efeito irritante
- **durante a deglutição** Possível efeito irritante
- **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.
- **Toxicidade reprodutiva**
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

(continuação na página 8)



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

data da impressão 11.12.2023

Número da versão 13.0 (substitui a versão 12.0)

Revisão: 11.12.2023

Nome comercial: KEIM RESTAURO-LASUR

(continuação da página 7)

- **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.
- **Outras informações (sobre toxicologia experimental):**
Não existem estudos experimentais disponíveis.
O produto não foi testado. As declarações sobre toxicologia foram derivadas das propriedades dos componentes individuais.
- **Toxicidade subaguda até toxicidade crónica:**

· **Toxicidade por dose repetida**

13463-67-7 dióxido de titânio [em pó, contendo 1% ou mais de partículas com diâmetro aerodinâmico $\leq 10 \mu\text{m}$]

por inalação | NOAEC | 10 mg/m³ (Rato) (90d)

- **Efeitos CMR (carcinogenicidade, mutagenicidade e efeitos tóxicos na reprodução)**
Não aplicável
- **11.2 Informações sobre outros perigos**

· **Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

· **12.1 Toxicidade**

· **Toxicidade aquática:**

13463-67-7 dióxido de titânio [em pó, contendo 1% ou mais de partículas com diâmetro aerodinâmico $\leq 10 \mu\text{m}$]

NOEC	$\geq 100.000 \text{ mg/kg}$ (Sedimento de água doce) Hyalella azteca
EC50	$> 100 \text{ mg/kg}$ (Algas de água doce) (OECD 201)
EC 50	$> 10.000 \text{ mg/l}$ (Algas) (ISO 10253)
LC 50	$> 10.000 \text{ mg/l}$ (Peixes marinhos) (OECD 203) $> 1.000 \text{ mg/l}$ (Peixes de água doce) (EPA-540/9-85-006) $> 1.000 \text{ mg/l}$ (Daphnia) (OECD 202)

- **12.2 Persistência e degradabilidade** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **12.3 Potencial de bioacumulação** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **12.4 Mobilidade no solo** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB**
- **PBT:** Não aplicável.
- **mPmB:** Não aplicável.
- **12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**
O produto não contém substâncias com propriedades desreguladoras endócrinas.

(continuação na página 9)



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

data da impressão 11.12.2023

Revisão: 11.12.2023

Número da versão 13.0 (substitui a versão 12.0)

Nome comercial: KEIM RESTAURO-LASUR

(continuação da página 8)

- **12.7 Outros efeitos adversos**
- **Outras indicações ecológicas:**
- **Aviso AOX:**
Devido à composição da substância, que não inclui halogéneos organicamente ligados, o produto não pode influenciar a carga AOX das águas residuais.
- **Contém os seguintes metais pesados e compostos nas fórmulas em conformidade com a Directiva 2006/11/CE:**
O produto contém TiO₂.
- **Indicações gerais:**
As declarações sobre ecotoxicologia foram derivadas das propriedades dos componentes individuais.
Não deixar chegar às águas subterrâneas, aos cursos de água nem ao sistema de esgotos.
Actualmente não estão disponíveis avaliações ecotoxicológicas.
Classe de perigo para a água 1 (D) (auto-classificação): pouco perigoso para a água

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

- **13.1 Métodos de tratamento de resíduos**
- **Recomendação:**
Não se pode eliminar juntamente com o lixo doméstico. Não permitir a contaminação do sistema de esgotos.
Eliminação residual conforme a legislação em vigor.
- **Catálogo europeu de resíduos**
08 01 12 | resíduos de tintas e vernizes, não abrangidos em 08 01 11
- **Embalagens contaminadas:**
- **Recomendação:** Eliminação residual conforme a legislação em vigor.
- **Meio de limpeza recomendado:** Água, eventualmente com adição de produtos de limpeza

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

- | | |
|--|---------------|
| · 14.1 Número ONU ou número de ID | |
| · ADR, IMDG, IATA | não aplicável |
| · 14.2 Designação oficial de transporte da ONU | |
| · ADR, IMDG, IATA | não aplicável |
| · 14.3 Classe(s) de perigo para efeitos de transporte | |
| · ADR, IMDG, IATA | |
| · Classe | não aplicável |
| · 14.4 Grupo de embalagem | |
| · ADR, IMDG, IATA | não aplicável |

(continuação na página 10)



página: 10/11

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

data da impressão 11.12.2023

Revisão: 11.12.2023

Número da versão 13.0 (substitui a versão 12.0)

Nome comercial: KEIM RESTAURO-LASUR

(continuação da página 9)

- **14.5 Perigos para o ambiente:**
- **Poluente das águas:** Não
- **14.6 Precauções especiais para o utilizador** Não aplicável.
- **14.7 Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI** 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**
- **Rotulagem em conformidade com o Regulamento (CE) Nº 1272/2008**
As informações sobre a rotulagem constam da secção 2 do presente documento.
- **Diretiva 2012/18/UE**
- **Substâncias perigosas designadas - ANEXO I** Nenhum dos componentes se encontra listado.

· LISTA DAS SUBSTÂNCIAS SUJEITAS A AUTORIZAÇÃO (ANEXO XIV)

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) Nº 2019/1148

· ANEXO I SUBSTÂNCIAS DE EXPORTAÇÃO DECLARAVEIS EXPLOSIVAS em quantidades > 1%.

Nenhum dos componentes se encontra listado.

· Regulamento (CE) Nº 273/2004 relativo aos precursores de drogas

Nenhum dos componentes se encontra listado.

· Regulamento (CE) Nº 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.

· Disposições nacionais:

- **Classe de perigo para as águas:**
Classe de perigo para as águas 1 (auto-classificação): pouco perigoso para a água.
- **Outros regulamentos, restrições e decretos que proibem**
- **Substâncias que suscitem elevada preocupação (SVHC) em conformidade com REACH, artigo 57**
Não aplicável

(continuação na página 11)

PT



página: 11/11

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

data da impressão 11.12.2023

Revisão: 11.12.2023

Número da versão 13.0 (substitui a versão 12.0)

Nome comercial: KEIM RESTAURO-LASUR

(continuação da página 10)

- **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

- H315 Provoca irritação cutânea.
- H319 Provoca irritação ocular grave.
- H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias.
- H351 Suspeito de provocar cancro.

· Departamento que elaborou a ficha de segurança:

KEIMFARBEN Alemanha, Departamento de Segurança de Produtos

· Número da versão anterior: 12.0

· 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)
- 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)
- TRGS: Technische Regeln für Gefahrstoffe (Technical Rules for Dangerous Substances, BAuA, Germany)
- LC50: Concentração letal, 50%
- LD50: Dose letal, 50%
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- SVHC: Substances of Very High Concern
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- EC10: Concentração efectiva com uma taxa de mortalidade de 10%.
- EC50: Metade da concentração máxima efectiva
- LC10: Concentração letal a uma taxa de mortalidade de 10%.
- NOEC: Concentração sem efeitos observados
- REACH: Registo, Avaliação, Autorização e Restrição de Substâncias Químicas (Regulamento (CE) n.º 1907/2006)
- Skin Irrit. 2: Corrosão/irritação cutânea – Categoria 2
- Eye Irrit. 2: Lesões oculares graves/irritação ocular – Categoria 2
- Carc. 2: Carcinogenicidade – Categoria 2
- STOT SE 3: Toxicidade para órgãos-alvo específicos (exposição única) – Categoria 3

PT