

**Ficha de dados de segurança**

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

**LUXENS Paredes de Interior Cozinhas E Casas De Banho Acetinado Ecolabel**

Data de revisão: 19.12.2019

Código do produto: L2KS

Página 1 de 8

**SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa****1.1. Identificador do produto**

LUXENS Paredes de Interior Cozinhas E Casas De Banho Acetinado Ecolabel

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

tintas à base de água

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

Companhia: RENAULAC (pour ADEO)

Estrada: Route de Saucats

Local: F-33612 CESTAS

Telefone: 0557970980

Endereço eletrónico: contact@renaulac.fr

Pessoa de contato: Véronique FILIPPI

**1.4. Número de telefone de**

Portugal CIAV phone number: +351 800 250 250

**emergência:****SECÇÃO 2: Identificação dos perigos****2.1. Classificação da substância ou mistura****Regulamento (CE) n.º 1272/2008**

A mistura não está classificada como perigosa de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008.

**2.2. Elementos do rótulo****Regulamento (CE) n.º 1272/2008****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 o rótulo antes da utilização.

**Identificação diferenciada de misturas especiais**

EUH208 Contém 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona, 2-Metil-2H-isotiazol-3-ona, Mistura de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazole-3-ona [N. CE 247-500-7] e 2-metil-2H-isotiazole-3-ona [N. CE 220-239-6] (3:1). Pode provocar uma reacção alérgica.

**2.3. Outros perigos**

As substâncias presentes na mistura não cumprem os critérios PBT/MPMB nos termos do REACH, Anexo XIII.

**SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes****3.2. Misturas****SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros****4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros****Recomendação geral**

Tirar imediatamente roupa suja ou embebida.

Em caso de indisposição, consultar o médico.

**Se for inalado**

Inalar ar fresco. Levar para o ar livre, em caso de inalação acidental de vapores.

Em caso de dores providenciar tratamento médico.

**No caso dum contacto com a pele**

Lavar com bastante água. Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar. Lavar

**Ficha de dados de segurança**

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

**LUXENS Paredes de Interior Cozinhas E Casas De Banho Acetinado Ecolabel**

Data de revisão: 19.12.2019

Código do produto: L2KS

Página 2 de 8

imediatamente com muita água e sabão.

Em caso de irritação persistente da pele procurar um médico.

**No caso dum contacto com os olhos**

Lavar de imediato e cuidadosamente com lavagem de olhos ou com água. Lavar imediatamente com bastante água, inclusivamente debaixo das pálpebras durante 15 minutos pelo menos.

Se a irritação dos olhos continuar, consultar um especialista.

**Se for engolido**

Bochechar imediatamente a boca com água e seguidamente beber água em abundância. Beber bastante água.

Em caso de indisposição, consultar o médico.

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

Não existe informação disponível.

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

Tratamento sintomático.

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

Adequar as medidas de extinção ao local. O produto não queima.

Conciliar procedimentos de extinção com fogo nas proximidades.

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

Não inflamável. Monóxido de Carbono e Dióxido de Carbono.

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

Em caso de incêndio Utilizar um aparelho de respiração autónomo. Utilizar aparelho de proteção respiratória independente da atmosfera.

**Conselhos adicionais**

A água de extinção contaminada deve ser recolhida separadamente. Não permitir que ela atinja a canalização ou as águas de superfície. 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**

Em caso de formação de vapores deve usar-se máscara anti-gás.

Evitar o contacto com a pele, olhos e vestuário.

Providenciar aeração suficiente.

**6.2. Precauções a nível ambiental**

Não deixar verter na canalização ou no ambiente aquático. Não permitir que atinja Águas Superficiais/Águas Subterrâneas/Canalização.

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

Absorver com material aglutinante de líquidos (areia, farinha fóssil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal). O material recolhido deve ser tratado de acordo com o parágrafo acerca da eliminação de resíduos. Impregnar com material absorvente inerte (por exemplo: areia, diatomite, aglutinante ácido, aglutinante universal).

Remover com uma pá para um contentor adequado.

**6.4. Remissão para outras secções**

Manuseamento seguro: ver secção 7

Protecção individual: ver secção 8

Eliminação: ver secção 13

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

**Ficha de dados de segurança**

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

**LUXENS Paredes de Interior Cozinhas E Casas De Banho Acetinado Ecolabel**

Data de revisão: 19.12.2019

Código do produto: L2KS

Página 3 de 8

**Recomendação para um manuseamento seguro**

- Manter o recipiente bem fechada.
- Evitar contato com os olhos e com a pele.
- Utilizar apenas em áreas bem arejadas.

**Orientação para prevenção de Fogo e Explosão**

- Não são necessárias medidas contra incêndio especiais.

**7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades****Exigências para áreas de armazenagem e recipientes**

- Manter o recipiente bem fechado. Manter os recipientes herméticamente fechados, em lugar seco, fresco e arejado.

**Informações sobre armazenamento com outros produtos**

- Não são necessárias medidas especiais.

**Informações suplementares sobre as condições de armazenagem**

- Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

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

- tintas à base de água

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

N.º CAS	Substância	ppm	mg/m³	f/cm³	Categoria	Origem
13463-67-7	Dióxido de titânio	3	10		8 h	

**8.2. Controlo da exposição****Controlos técnicos adequados**

- Introduzir ventilação, adequada, especialmente em áreas fechadas.

**Medidas de higiene**

- Retirar a roupa contaminada. Lavar as mãos antes das pausas e ao fim do trabalho. Não comer nem beber durante a utilização. Evitar contato com os olhos e com a pele.
- Lavar as mãos antes de interrupções do trabalho, e imediatamente a seguir ao manuseamento do produto.
- Não comer, beber ou fumar durante o manuseamento.
- Retirar imediatamente todo o vestuário contaminado.

**Proteção ocular/facial**

- Usar proteção ocular/proteção facial. Óculos de proteção com proteção lateral

**Proteção das mãos**

- Luvas protectoras resistentes aos produtos químicos em butílica, Espessura mínima da camada 0,7 mm, Resistência à permeabilidade (duração de uso) 480 minutos (60 minutos) Por exemplo luva protectora <Butoject> da KCL ([www.KCL.de](http://www.KCL.de)).
- A presente recomendação faz exclusivamente referência à compatibilidade química e o teste realizado em conformidade com a norma EN 374 sob condições de laboratório.
- Os requisitos podem variar em função da aplicação. Por isso precisa-se observar adicionalmente as recomendações do produtor de luvas protectoras.

**Proteção da pele**

- Usar vestuário de proteção adequado. Não são necessárias medidas técnicas de proteção especiais.

**Ficha de dados de segurança**

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

**LUXENS Paredes de Interior Cozinhas E Casas De Banho Acetinado Ecolabel**

Data de revisão: 19.12.2019

Código do produto: L2KS

Página 4 de 8

**Protecção respiratória**

Em caso de ventilação inadequada, usar protecção respiratória. Não é normalmente necessário equipamento pessoal protector de respiração.

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

Estado físico:	Altamente viscoso
Cor:	Variadas
Odor:	Característico
Valor-pH (a 20 °C):	8,0 - 9,0

**Mudanças do estado de agregação**

Ponto de fusão:	(n.a. = não aplicável; n.d. = não determinado).
Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição:	100 °C
Ponto de sublimação:	(n.a. = não aplicável; n.d. = não determinado).
Ponto de amolecimento:	(n.a. = não aplicável; n.d. = não determinado).
Pourpoint:	(n.a. = não aplicável; n.d. = não determinado).
Ponto de inflamação:	(n.a. = não aplicável; n.d. = não determinado).

**Inflamabilidade**

sólido:	(n.a. = não aplicável; n.d. = não determinado).
gás:	(n.a. = não aplicável; n.d. = não determinado).
Inferior Limites de explosão:	(n.a. = não aplicável; n.d. = não determinado).
Superior Limites de explosão:	não determinado
Temperatura de ignição:	(n.a. = não aplicável; n.d. = não determinado).

**Temperatura de auto-inflamação**

sólido:	(n.a. = não aplicável; n.d. = não determinado).
gás:	(n.a. = não aplicável; n.d. = não determinado).
Temperatura de decomposição:	não determinado

**Propriedades comburentes**

Não comburente.	
Pressão de vapor: (a 20 °C)	ca. 23 hPa
Pressão de vapor:	(n.a. = não aplicável; n.d. = não determinado).
Densidade (a 20 °C):	>1 g/cm <sup>3</sup>
Densidade aparente:	(n.a. = não aplicável; n.d. = não determinado).
Hidrossolubilidade: (a 20 °C)	Completamente miscível

**Ficha de dados de segurança**

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

**LUXENS Paredes de Interior Cozinhas E Casas De Banho Acetinado Ecolabel**

Data de revisão: 19.12.2019

Código do produto: L2KS

Página 5 de 8

**Solubilidade noutros dissolventes**

não determinado

Coeficiente de partição:

não determinado

Viscosidade/dinâmico:  
(a 20 °C)

15000 - 30000 mPa·s

Viscosidade/cinemático:

(n.a. = nao aplicável; n.d. = nao determinado).

Tempo de escoamento:  
(a 20 °C)

100 s

Densidade de vapor:

(n.a. = nao aplicável; n.d. = nao determinado).

Velocidade de evaporação:

(n.a. = nao aplicável; n.d. = nao determinado).

**9.2. Outras informações****SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade****10.1. Reatividade**

(n.a. = nao aplicável; n.d. = nao determinado).

**10.2. Estabilidade química**

(n.a. = nao aplicável; n.d. = nao determinado).

**10.3. Possibilidade de reações perigosas**

(n.a. = nao aplicável; n.d. = nao determinado).

**10.4. Condições a evitar**

Para evitar a decomposição térmica, nao sobreaquecer.

**10.5. Materiais incompatíveis**

(n.a. = nao aplicável; n.d. = nao determinado).

**10.6. Produtos de decomposição perigosos**

Monóxido de Carbono e Dióxido de Carbono.

**Outras informações**

Nao se decompoe se armazenado e utilizado de acordo com os instruções.

**SECÇÃO 11: Informação toxicológica****11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos****Toxicocinética, metabolismo e distribuição**

(n.a. = nao aplicável; n.d. = nao determinado).

**Toxicidade aguda**

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

**Irritação ou corrosão**

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

**Efeitos sensibilizantes**

Contém 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona, 2-Metil-2H-isotiazol-3-ona, Mistura de:  
5-cloro-2-metil-2H-isotiazole-3-ona [N. CE 247-500-7] e 2-metil-2H-isotiazole-3-ona [N. CE 220-239-6] (3:1).  
Pode provocar uma reacção alérgica.

**Efeitos cancerígenos, mutagénicos e tóxicos para a reprodução**

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.

**Ficha de dados de segurança**

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

**LUXENS Paredes de Interior Cozinhas E Casas De Banho Acetinado Ecolabel**

Data de revisão: 19.12.2019

Código do produto: L2KS

Página 6 de 8

**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.

**Conselhos adicionais sobre ensaios**

A mistura não está classificada como perigosa de acordo com a directiva 1999/45/CE.

**Experiências tiradas da prática****Observações relativas da classificação**

Se adequadamente manuseado e mediante observação das normas de higiene de validade geral, não se ficou sabendo de danos ou prejuízos causados à saúde.

**SECÇÃO 12: Informação ecológica****12.1. Toxicidade**

O produto não é: Ecotóxico.

**12.2. Persistência e degradabilidade**

O produto não foi testado.

**12.3. Potencial de bioacumulação**

O produto não foi testado.

**12.4. Mobilidade no solo**

O produto não foi testado.

**12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB**

As substâncias presentes na mistura não cumprem os critérios PBT/MPMB nos termos do REACH, Anexo XIII.

**12.6. Outros efeitos adversos**

Não existe informação disponível.

**Conselhos adicionais**

Evitar a libertação para o ambiente. Não são conhecidos nem esperados danos ecológicos como consequência de uma utilização normal.

Não descarregar à superfície das águas ou no sistema de esgoto sanitário.

Ligeiro contaminante da água

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

Não deixar verter na canalização ou no ambiente aquático. A eliminação deve ser feita segundo as normas das autoridades locais. A reciclagem deverá ser preferida em relação à deposição ou incineração.

Pode ser incinerado de acordo com regulamentação local.

**Número de identificação de resíduo - Excedentes/produto não utilizado**

080112 RESÍDUOS DO FABRICO, FORMULAÇÃO, DISTRIBUIÇÃO E UTILIZAÇÃO (FFDU) DE REVESTIMENTOS (TINTAS, VERNIZES E ESMALTES VÍTREOS), COLAS, VEDANTES E TINTAS DE IMPRESSÃO; Resíduos do FFDU e da remoção de tintas e vernizes; resíduos de tintas e vernizes, não abrangidos em 08 01 11

**Número de identificação de resíduo - Resíduos**

080112 RESÍDUOS DO FABRICO, FORMULAÇÃO, DISTRIBUIÇÃO E UTILIZAÇÃO (FFDU) DE REVESTIMENTOS (TINTAS, VERNIZES E ESMALTES VÍTREOS), COLAS, VEDANTES E TINTAS DE IMPRESSÃO; Resíduos do FFDU e da remoção de tintas e vernizes; resíduos de tintas e vernizes, não abrangidos em 08 01 11

**Eliminação das embalagens contaminadas**

Lavar com bastante água. As embalagens completamente vazias podem ser encaminhadas para reutilização.

**Ficha de dados de segurança**

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

**LUXENS Paredes de Interior Cozinhas E Casas De Banho Acetinado Ecolabel**

Data de revisão: 19.12.2019

Código do produto: L2KS

Página 7 de 8

Leere Behälter zur örtlichen Wiederverwertung, Wiedergewinnung oder Abfallbeseitigung abgeben.

**SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte****Transporte terrestre (ADR/RID)****14.2. Designação oficial de transporte da ONU:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

**Transporte fluvial (ADN)****14.2. Designação oficial de transporte da ONU:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

**Transporte marítimo (IMDG)****14.2. Designação oficial de transporte da ONU:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

**Outras informações aplicáveis (Transporte marítimo)**

Produto não perigoso segundo o regulamento de transporte.

**Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.2. Designação oficial de transporte da ONU:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

**14.5. Perigos para o ambiente**

PERIGOSO PARA O AMBIENTE: não

**14.6. Precauções especiais para o utilizador**

Não existe informação disponível.

**14.7. Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL e o Código IBC**

não aplicável

**Conselhos adicionais**

Produto não perigoso segundo o regulamento de transporte.

**SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação****15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente****Informação sobre regulamentação UE**

Subcategoria de acordo com a Directiva 2004/42/CE:

Tintas mate para paredes e tectos interiores (brilho  $\leq 25@60^\circ$ ) - Produto de revestimento de base aquosa, Valores-limite de COV: 30 g/l

Indicações sobre a directiva 2012/18/UE (SEVESO III):

Não sujeito à directiva 2012/18/EU (SEVESO III)

**Informação regulatória nacional**

Contaminante da água-classe (D):

1 - Fraco perigo para a água

**15.2. Avaliação da segurança química**

Não foram realizadas avaliações de segurança química para substâncias contidas nesta mistura.

**SECÇÃO 16: Outras informações****Abreviaturas e acrónimos**

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

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

**Ficha de dados de segurança**

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

**LUXENS Paredes de Interior Cozinhas E Casas De Banho Acetinado Ecolabel**

Data de revisão: 19.12.2019

Código do produto: L2KS

Página 8 de 8

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

**Texto integral das frases H e EUH (Número e texto completo)**

EUH208 Contém 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona, 2-Metil-2H-isotiazol-3-ona, Mistura de:  
5-cloro-2-metil-2H-isotiazole-3-ona [N. CE 247-500-7] e 2-metil-2H-isotiazole-3-ona [N. CE  
220-239-6] (3:1). Pode provocar uma reacção alérgica.

**Outras informações**

A informação é baseada no actual nível de conhecimento. No entanto, não dá garantias de propriedades do produto e não estabelece quaisquer direitos legais contratuais. O recipiente dos nossos produtos está enquadrado com as leis e os regulamentos existentes.

As regras de itens 4 a 8 e 10 a 12 não estão parcialmente a referir-se ao uso e à utilização ordenada e regular (ver a informação sobre o uso do produto), porém sim à liberação de quantidades consideráveis por ocasião de acidentes/ irregularidades.

Estas informações descrevem apenas e tão-somente as exigências de segurança do produto/dos produtos e fundamentam-se sobre a posição mais atualizada de nossos conhecimentos.

Favor depreender a especificação de fornecimento do respectivo folheto informativo do produto.

Elas não constituem garantia das propriedades do/s produto/s descrito/s no sentido das regulamentações legais da garantia.

(n.a. = não aplicável; n.d. = não determinado).

*(Todos os dados referentes aos ingredientes nocivos foram retirados da versão mais recente da folha de dados de segurança correspondente do subempreiteiro.)*