

Ficha de dados de segurança

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

LUXENS Paredes de Interior Salas E Quartos Mate

Data de revisão: 19.12.2019

Código do produto: LUXIBL1M

Página 1 de 10

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

LUXENS Paredes de Interior Salas E Quartos Mate

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 especiaisEUH208 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**

Ficha de dados de segurança

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

LUXENS Paredes de Interior Salas E Quartos Mate

Data de revisão: 19.12.2019

Código do produto: LUXIBL1M

Página 2 de 10

Componentes perigosos

N.º CAS	Nome químico			Quantidade
	N.º CE	N.º de índice	N.º REACH	
	Classificação de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]			
1317-65-3	Carbonato de cálcio			45 - < 50 %
	215-279-6			
13463-67-7	Dióxido de titânio			1 - < 5 %
	236-675-5			
13463-41-7	zinc pyrithione			< 0,1 %
	236-671-3			
	Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1 (M-Factor = 100), Aquatic Chronic 1 (M-Factor = 10); H301 H332 H318 H400 H410			
2634-33-5	1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona			<0,05 %
	220-120-9	613-088-00-6		
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1; H302 H315 H318 H317 H400			
2682-20-4	2-Metil-2H-isotiazol-3-ona			<0,05 %
	220-239-6			
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2; H330 H301 H314 H318 H317 H400 H411			
55965-84-9	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)			<0,0015 %
	-	613-167-00-5		
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1 (M-Factor = 100), Aquatic Chronic 1 (M-Factor = 10); H330 H311 H301 H314 H317 H400 H410			

Texto integral das frases H e EUH: ver a secção 16.

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 imediatamente com muita água e sabao.

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 engolid

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

Ficha de dados de segurança

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

LUXENS Paredes de Interior Salas E Quartos Mate

Data de revisão: 19.12.2019

Código do produto: LUXIBL1M

Página 3 de 10

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 ventilação 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 fósil, 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
Proteção individual: ver secção 8
Eliminação: ver secção 13

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

Ficha de dados de segurança

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

LUXENS Paredes de Interior Salas E Quartos Mate

Data de revisão: 19.12.2019

Código do produto: LUXIBL1M

Página 4 de 10

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/Protecção 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.

Protecção ocular/facial

Usar protecção ocular/protecção facial. Óculos de protecção com protecção lateral

Protecção 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).

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.

Protecção da pele

Usar vestuário de protecção adequado. Não são necessárias medidas técnicas de protecção especiais.

Protecção respiratória

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

Ficha de dados de segurança

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

LUXENS Paredes de Interior Salas E Quartos Mate

Data de revisão: 19.12.2019

Código do produto: LUXIBL1M

Página 5 de 10

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

Inflamabilidade

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

Temperatura de auto-inflamação

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

Propriedades comburentes

Não comburente.	
Pressão de vapor: (a 20 °C)	ca. 23 hPa
Pressão de vapor:	(n.a. = nao aplicável; n.d. = nao determinado).
Densidade (a 20 °C):	>1 g/cm³
Densidade aparente:	(n.a. = nao aplicável; n.d. = nao determinado).
Hidrossolubilidade: (a 20 °C)	Completamente miscível

Solubilidade noutros dissolventes

nao determinado	
Coeficiente de partição:	nao determinado

Ficha de dados de segurança

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

LUXENS Paredes de Interior Salas E Quartos Mate

Data de revisão: 19.12.2019

Código do produto: LUXIBL1M

Página 6 de 10

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 descomposição 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.

Ficha de dados de segurança

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

LUXENS Paredes de Interior Salas E Quartos Mate

Data de revisão: 19.12.2019

Código do produto: LUXIBL1M

Página 7 de 10

N.º CAS	Nome químico				
	Via de exposição	Dose	Espécies	Fonte	Método
13463-41-7	zinc pyrithione				
	via oral	ATE 100 mg/kg			
	via inalatória vapor	ATE 11 mg/l			
	via inalatória aerosol	ATE 1,5 mg/l			
2634-33-5	1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona				
	via oral	ATE 500 mg/kg			
2682-20-4	2-Metil-2H-isotiazol-3-ona				
	via oral	ATE 100 mg/kg			
	via inalatória vapor	ATE 0,5 mg/l			
	via inalatória aerosol	ATE 0,05 mg/l			
55965-84-9	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)				
	via oral	ATE 100 mg/kg			
	via cutânea	ATE 300 mg/kg			
	via inalatória vapor	ATE 0,5 mg/l			
	via inalatória aerosol	ATE 0,05 mg/l			

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.

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.

Ficha de dados de segurança

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

LUXENS Paredes de Interior Salas E Quartos Mate

Data de revisão: 19.12.2019

Código do produto: LUXIBL1M

Página 8 de 10

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.

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)

Ficha de dados de segurança

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

LUXENS Paredes de Interior Salas E Quartos Mate

Data de revisão: 19.12.2019

Código do produto: LUXIBL1M

Página 9 de 10

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 ≤25@60°) - 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

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)

H301 Tóxico por ingestão.

H302 Nocivo por ingestão.

H311 Tóxico em contacto com a pele.

H314 Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.

H315 Provoca irritação cutânea.

H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

H318 Provoca lesões oculares graves.

H330 Mortal por inalação.

H332 Nocivo por inalação.

H400 Muito tóxico para os organismos aquáticos.

H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Ficha de dados de segurança

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

LUXENS Paredes de Interior Salas E Quartos Mate

Data de revisão: 19.12.2019

Código do produto: LUXIBL1M

Página 10 de 10

H411

Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

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.)