

## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

(Regulamento REACH (CE) n° 1907/2006 - n° 453/2010)

### SECÇÃO 1: IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA/MISTURA E DA SOCIEDADE/EMPRESA

#### 1.1. Identificador do produto

Nome do produto: Esmalte Renovação Azulejos V33

Código do produto: 1389

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

Pintura

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

Denominação social: Groupe V33 / V33.

Endereço: Rue Croix Bernard La Muyre.39210.DOMBLANS.FRANCE

Telefone: 03.84.35.00.33. Fax: 03.84.44.63.18.

fds.produits@v33.com

www.v33.com

#### 1.4. Número de telefone de emergência : +33 (0)1 45 42 59 59.

Sociedade/Organismo: INRS / ORFILA <http://www.centres-antipoison.net>.

##### 1.4.1. Outros números de emergência

P - CIAV Centro de Informação Antivenenos: Tel 808 250 143

### SECÇÃO 2: IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

#### 2.1. Classificação da substância ou mistura

##### De acordo com o regulamento EC n° 1272/2008 e suas alterações.

Pode desencadear uma reacção alérgica (EUH208).

Esta mistura não apresenta risco físico. Consulte as recomendações quanto aos outros produtos listados no site.

Esta mistura não apresenta perigos para a saúde, excepto eventuais valores limites de exposição profissional (consulte as secções 3 e 8).

Esta mistura não apresenta risco ambiental. Não há danos ambientais conhecidos ou previsíveis sob condições normais de uso.

##### De acordo com as diretivas 67/548/EEC, 1999/45/EC e suas alterações.

Esta mistura não apresenta risco físico. Consulte as recomendações quanto aos outros produtos listados no site.

Esta mistura não apresenta perigos para a saúde, excepto eventuais valores limites de exposição profissional (consulte as secções 3 e 8).

Esta mistura não apresenta risco ambiental. Não há danos ambientais conhecidos ou previsíveis sob condições normais de uso.

#### 2.2. Elementos do rótulo

##### De acordo com os regulamentos (EC) n° 1272/2008 e suas alterações.

Suplementares de rotulagem:

EUH208 Contém 1,2-BENZISOTIAZOL-3(2H)-ONA. Pode provocar uma reacção alérgica.

Recomendações de prudência - Gerais:

P102 Manter fora do alcance das crianças.

Recomendações de prudência - Prevenção:

P271 Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.

Recomendações de prudência - Eliminação:

P501 Eliminar o conteúdo/recipiente em um centro de recolha de resíduos (contato com a autoridade local)

#### 2.3. Outros perigos

A mistura não contém 'Substâncias extremamente preocupantes' (SVHC) publicadas pela Agência Europeia de Produtos Químicos (ECHA), de acordo com o artigo 57 do REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

A mistura não responde aos critérios aplicáveis às misturas PBT ou vPvB, de acordo com o anexo XIII do regulamento REACH (CE) n° 1907/2006.

**Esmalte Renovação Azulejos V33 - 1389**

**SECÇÃO 3: COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES**

**3.2. Misturas**

**Composição :**

Identificação	(EC) 1272/2008	67/548/EEC	Nota	%
CAS: 13463-67-7 EC: 236-675-5 REACH: 01-2119489379-17  TITANIUM DIOXIDE			[1]	10 <= x % < 25
CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9  1,2-BENZISOTIAZOL-3(2H)-ONA	GHS07, GHS05, GHS09 Dgr Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1	Xn,N Xn;R22 Xi;R38-R41-R43 N;R50		0 <= x % < 2,5

**Informação sobre os componentes :**

[1] Substância para a qual existem valores limites de exposição no local de trabalho.

**SECÇÃO 4: PRIMEIROS SOCORROS**

De uma maneira geral, em caso de dúvida ou se os sintomas persistem, chamar um médico.

NUNCA fazer ingerir nada a uma pessoa inconsciente.

**4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros**

**Em caso de exposição por inalação:**

EM caso de reação alérgica, procure o médico.

**Em caso de projecções ou de contacto com a pele:**

EM caso de reação alérgica, procure o médico.

**Em caso de ingestão:**

Procure atenção médica, mostrando o rótulo.

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

Sem dados disponíveis.

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

Sem dados disponíveis.

**SECÇÃO 5: MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS**

Não inflamável.

**5.1. Meios de extinção**

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

Um incêndio produzirá frequentemente fumos negros espessos. A exposição aos produtos de decomposição pode comportar perigos para a saúde.

Não respirar os fumos.

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

Sem dados disponíveis.

**SECÇÃO 6: MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS**

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

Referir-se às medidas de protecção indicadas nas rubricas 7 e 8.

**Para bombeiros**

Bombeiros deverão ser equipados com equipamento de protecção individual adequado (ver secção 8).

**Esmalte Renovação Azulejos V33 - 1389**

---

**6.2. Precauções a nível ambiental**

Conter e recolher o materiais da fuga com materiais absorventes não combustíveis, por exemplo: areia, terra, vermiculite, terra diatomácea nos contentores para a eliminação dos detritos.

Impedir qualquer penetração contaminação de esgotos ou cursos de água.

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

Limpar de preferência com um detergente, evitando a utilização de solvente.

**6.4. Remissão para outras secções**

Sem dados disponíveis.

---

**SECÇÃO 7: MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM**

As exigências quanto aos locais de armazenamento se aplicam a todas as instalações onde a mistura é manuseada.

**7.1. Precauções para um manuseamento seguro**

Sempre lave as mãos depois de manusear.

**Prevenção dos incêndios:**

Proibir o acesso às pessoas não autorizadas.

**Equipamentos e procedimentos recomendados:**

Para a proteção individual, veja o secção 8.

Cumprir as precauções indicadas na etiqueta assim como as regulamentações sobre a protecção do trabalho.

**Equipamentos e procedimentos proibidos:**

É proibido fumar, comer e beber nas áreas onde esta mistura é usada.

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

Sem dados disponíveis.

**Armazenamento**

Conservar fora do alcance das crianças.

Não armazenar a temperaturas <0°C.

**Embalagem**

Conservar sempre em embalagens de um material idêntico ao de origem.

**7.3. Utilizações finais específicas**

Sem dados disponíveis.

---

**SECÇÃO 8: CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/PROTECÇÃO INDIVIDUAL**

**8.1. Parâmetros de controlo**

**Limites de exposição ocupacional :**

- França (INRS - ED984 :2008) :

CAS	VME-ppm:	VME-mg/m3:	VLE-ppm:	VLE-mg/m3:	Notes:	TMP N°:
13463-67-7	-	10	-	-	-	-

- Suíça (SUVA 2009):

CAS	VME-mg/m3:	VME-ppm:	VLE-mg/m3:	VLE-ppm:	Temps:	RSB:
13463-67-7	3a	-	-	-	-	-

**8.2. Controlo da exposição**

**Medidas de proteção pessoal, tais como equipamento de proteção pessoal**

Use equipamento de proteção pessoal que esteja limpo e tenha recebido manutenção adequada.

Mantenha o equipamento de proteção pessoal num local limpo, longe da área de trabalho.

Nunca como, beba ou fume durante o uso. Remova e lave as roupas contaminadas antes de reusá-las. Assegure-se que haja ventilação adequada, especialmente em áreas confinadas.

**- Proteção para os olhos / face**

Evitar o contacto com os olhos.

Utilizar protecções oculares concebidas contra as projecções de líquidos.

Antes do manuseio, ponha óculos de segurança de acordo com a norma EN166

**Esmalte Renovação Azulejos V33 - 1389**

---

**- Proteção das mãos**

Use luvas de proteção adequadas em caso de contato repetido ou prolongado com a pele.

Tipo de luvas aconselhado:

Latex natural

- Borracha de nitrilo (borracha de copolímero butadieno-acrilonitrilo (NBR))

- PVC (cloreto de polivinilo)

- Borracha de butilo (copolímero isobutileno-isopreno)

**- Proteção do corpo**

Vestimentas de trabalho usadas pelos funcionários devem ser lavadas regularmente.

Depois de contato com o produto, todas as partes do corpo que tenham sido atingidas tem que ser lavadas.

---

**SECÇÃO 9: PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS**

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

**Informações gerais :**

Estado Físico: Líquido Viscoso

**Dados importantes sobre a saúde, a segurança e o ambiente :**

pH :	Imprecisa
	Básica Fraca
Ponto/intervalo de ebulição:	Não abrangido
Intervalo de Ponto de inflamação:	Não abrangido
Pressão de vapor(50°C) :	Não abrangido
Densidade:	> 1
Hidrossolubilidade:	Diluível.
Ponto/intervalo de fusão:	Não abrangido
Temperatura de auto-inflamação:	Não abrangido
Ponto / intervalo de decomposição:	Não abrangido

**9.2. Outras informações**

Sem dados disponíveis.

---

**SECÇÃO 10: ESTABILIDADE E REACTIVIDADE**

**10.1. Reactividade**

Sem dados disponíveis.

**10.2. Estabilidade química**

Esta mistura é estável nas condições recomendadas de manuseio e armazenamento listadas na seção 7.

**10.3. Possibilidade de reacções perigosas**

Sem dados disponíveis.

**10.4. Condições a evitar**

Evitar:

- congelamento

**10.5. Materiais incompatíveis**

**10.6. Produtos de decomposição perigosos**

Sua decomposição térmica pode liberar/formar:

---

**SECÇÃO 11: INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA**

**11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicosPT**

Sem dados disponíveis.

**11.1.2. Mistura**

**Sensitização respiratória ou da pele:**

Contém pelo menos uma substancia sensibilizadora. Pode causar uma reação alérgica.

## **SECÇÃO 12: INFORMAÇÃO ECOLÓGICA**

### **12.1. Toxicidade**

#### **12.1.2. Misturas**

Não há dados toxicológicos sobre a vida aquática disponíveis para a mistura.

### **12.2. Persistência e degradabilidade**

Sem dados disponíveis.

### **12.3. Potencial de bioacumulação**

Sem dados disponíveis.

### **12.4. Mobilidade no solo**

Sem dados disponíveis.

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

Sem dados disponíveis.

### **12.6. Outros efeitos adversos**

Sem dados disponíveis.

### **Regulamentos alemães relativos à classificação de riscos para a água (WGK):**

WGK 2 (VwVwS vom 27/07/2005, KBws): Perigoso para a água.

---

## **SECÇÃO 13: CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO**

A gestão correta da mistura e/ou de sua embalagem tem que ser determinada segundo a Diretiva 2008/98/EC.

### **13.1. Métodos de tratamento de resíduos**

Não despejar o produto nos esgotos nem nos cursos de água.

#### **Resíduos:**

A gestão dos resíduos é feita sem ameaçar a saúde humana, sem causar danos ao meio ambiente e em especial sem risco para a água, ar, solo, plantas ou animais.

Reciclar ou eliminar de acordo com a legislação em vigor, de preferência por um colector ou por uma empresa especializada.

Não contaminar o solo ou a água com os resíduos, nem proceder à sua eliminação no ambiente.

#### **Embalagens contaminadas:**

Fechar completamente o recipiente. Conservar as etiquetas existentes no recipiente.

Enviar para uma empresa de recolha especializada.

---

## **SECÇÃO 14: INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE**

Isento da classificação e da rotulagem Transporte.

Transportar o produto de acordo com as disposições do ADR para a estrada, do RID para o transporte ferroviário, do IMDG para o transporte marítimo e do ICAO/IATA para o transporte aéreo (ADR 2013 - IMDG 2012 - ICAO/IATA 2013).

---

## **SECÇÃO 15: INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO**

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

#### **- Informações relativas à classificação e etiquetagem apresentada na secção 2:**

As regulamentações seguintes foram tidas em conta:

- Directiva 67/548/CEE e respectivas adaptações
- Directiva 1999/45/CE e respectivas adaptações
- Regulamento (CE) n° 1272/2008 modificado pelo regulamento (CE) n° 618/2012
- Norma (CE) n° 1272/2008 modificada pela norma (UE) n° 758/2013

#### **- Informações relativas à embalagem:**

Sem dados disponíveis.

#### **- Disposições particulares:**

Sem dados disponíveis.

#### **- Regulamentos alemães relativos à classificação de riscos para a água (WGK):**

Alemanha: WGK 2 (VwVwS vom 27/07/2005, KBws).

### 15.2. Avaliação da segurança química

Sem dados disponíveis.

---

### SECÇÃO 16: OUTRAS INFORMAÇÕES

Como não conhecemos as condições de trabalho do utilizador, as informações da presente ficha de segurança baseiam-se no estado dos nossos conhecimentos e nas regulamentações tanto nacionais como comunitárias.

A mistura não pode ser utilizada para outros usos senão os especificados na secção 1 sem que se tenha obtido previamente instruções de manuseio por escrito.

É da responsabilidade do utilizador tomar sempre as providências necessárias para cumprir os requisitos das leis e as regulamentações locais.

As informações contidas nesta folha de dados de segurança devem ser entendidas como uma descrição das exigências relativas à mistura e não como uma garantia de suas propriedades.

#### De acordo com as diretivas 67/548/EEC, 1999/45/EC e suas alterações.

Indicação de segurança:

S 2	Manter fora do alcance das crianças.
S 29	Não deitar os resíduos no esgoto.
S 51	Utilizar somente em locais bem ventilados.

#### Título para as indicações de H, EUH e R mencionadas na secção 3:

H302	Nocivo por ingestão.
H315	Provoca irritação cutânea.
H317	Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
H318	Provoca lesões oculares graves.
H400	Muito tóxico para os organismos aquáticos.
R 22	Nocivo por ingestão.
R 38	Irritante para a pele.
R 41	Risco de lesões oculares graves.
R 43	Pode causar sensibilização em contacto com a pele.
R 50	Muito tóxico para os organismos aquáticos.

#### Abreviações:

ADR: Acordo Europeu relativo ao transporte internacional de mercadorias perigosas por estradas.

IMDG: Marítima Internacional de Produtos Perigosos.

IATA: Associação Internacional de Transporte Aéreo.

ICAO: Organização Internacional da Aviação Civil

RID: Regulamento relativo ao transporte internacional de mercadorias perigosas por via férrea.

WGK: Wassergefahrdungsklasse (Classe de Perigo para a Água).