

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

EM CONFORMIDADE COM (UE) N° 2015/830 ALTERAÇÃO AO ANEXO II  
DO1907/2006/CE (REACH)



Revisão 1 (por:21/08/2017)  
For: (por 02/12/2013)  
Página 1 de 7

ADIPOX E ANCLAJES

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

### 1.1 Identificador do produto.

25036 ADIPOX E ENCLAJES

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

Uma aplicação d'ancoragem química.

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

#### ARDEX CEMENTO, S.A.

Pol. Ind. Pla de Llerona, c/ Holanda 18  
08520 Les Franqueses del Vallès  
Barcelona | Spain  
Tif: +34 93 846 62 52\_Fax: +34 93 846 74 38  
[www.ardex.es](http://www.ardex.es)

### 1.4 Número de telefone de emergência:

+34 91 5620420 (Instituto de toxicología)

## SECÇÃO 2. IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

### 2.1 Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Skin Sens. 1	H317	Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
Eye Irrit. 2	H319	Provoca irritação ocular grave.
Aquatic Chronic 3	H412	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

**Efeitos adversos:** Pode provocar uma reacção alérgica cutânea. Provoca irritação ocular grave. Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

### 2.2 Elementos do rótulo

**Rotulagem em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 (CLP).**

#### Advertências de perigo

H317	Pode provocar uma reacção alérgica cutânea
H319	Provoca irritação ocular grave.
H412	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

**Palavra-sinal:** Atenção

**Pictogramas de perigo:**



GHS07

#### Recomendações de prudência

P264	Lavar pele cuidadosamente após manuseamento.
P272	A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.
P273	Evitar a libertação para o ambiente.
P280	Usar luvas de protecção/vestuário de protecção/protecção ocular/protecção facial.
P302+352	SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar com sabonete e agua abundantes.
P305+351+338	SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante varios minutos. Se usar lentes de contacto, retireas, se tal lhe for possível. Continuar a enxaguar.

**Contém:** peroxido de dibenzoilo.

## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

EM CONFORMIDADE COM (UE) N° 2015/830 ALTERAÇÃO AO ANEXO II  
DO1907/2006/CE (REACH)



Revisão 1 (por:21/08/2017)  
For: (por 02/12/2013)  
Página 2 de 7

ADIPOX E ANCLAJES

### 2.3 Outros perigos

**Outros perigos:** Não é aplicável.

**PBT:** Esta substância não está identificada como substância PBT/vPvB.

## SECÇÃO 3. COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

### 3.1 Substâncias

Não é aplicável.

### 3.2 Misturas

**Substâncias perigosas:**

EINECS	CAS	Classificação (CLP)	%
VINYL TOLUENE - Número REACH: 01-21196222074-50-0000.			
246-562-2	25013-15-4	Acute Tox. 4: H332; Asp. Tox. 1: H304; Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315	3-10%
ETHYLVINYLBENZENE.			
248-846-1	28106-30-1	Acute Tox. 4: H302+312+332; STOT SE 3: H335; Aquatic Chronic 2: H411; Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315	3-10%
2-ETHYLHEXYL BENZOATE			
226-641-8	5444-75-7	Aquatic Chronic 4: H413	1-3%
PEROXIDO DE DIBENZOILO - Número REACH: 01-2119511472-50-XXXX			
202-327-6	94-36-0	Skin Sens. 1: H317; Org. Perox. B: H241; Eye Irrit. 2: H319	1-3%

## SECÇÃO 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

### 4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

**Em caso de contacto com a pele:** Lavar imediata com sabão e água. Retirar imediatamente todo o vestuário e calçado contaminado, a não ser que esteja colado à pele. Consulte um médico.

**Em caso de contacto com os olhos:** Lavar os olhos com água corrente durante 15 minutos. Consulte um médico.

**Em caso de ingestão:** Se a vítima estiver consciente, dar a beber 0,5 litros de água imediatamente. Não induza o vômito. Consulte um médico.

**Em caso de inalação:** Levar para o ar livre, em caso de inalação acidental de vapores. Consulte um médico.

### 4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

**Contacto com a pele:** Pode ocorrer irritação e vermelhidão no local de contacto.

**Contacto com os olhos:** Pode provocar irritação e congestão.

**Ingestão:** Pode ocorrer perda dos sentidos.

**Inalação:** Pode ocorrer perda dos sentidos.

**Efeitos retardados / imediatos:** Não é aplicável.

### 4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

**Tratamento imediato / especial:** Mostre esta ficha de dados de segurança ao médico assistente.

## **FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA**

EM CONFORMIDADE COM (UE) N° 2015/830 ALTERAÇÃO AO ANEXO II  
DO1907/2006/CE (REACH)



Revisão 1 (por:21/08/2017)  
For: (por 02/12/2013)  
Página 3 de 7

ADIPOX E ANCLAJES

### **SECÇÃO 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCENDIOS**

#### **5.1 Meios de extinção**

**Meios de extinção:** Meios de extinção apropriados a zona do incendio. Pó químico. Dióxido de carbono. Não usar halons.

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

**Perigos da exposição:** Recipientes hermeticamente fechados e aquecida pode pressionar líderes a explosão.

#### **5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incendios**

**Recomendações para pessoal:** Usar equipamento respiratório autónomo.

### **SECÇÃO 6. MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS**

#### **6.1 Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergencia**

**Precauções pessoais:** Consultar a secção 8 da FDS quanto aos pormenores relativos à protecção pessoal.

#### **6.2 Precauções a nível ambiental:**

**Precauções ambientais:** Não despejar nos esgotos ou cursos de água.

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

**Procedimentos de limpeza:** Transferir para um recipiente adequado. Lave a área com água.

#### **6.4 Remissão para outras secções:**

**Remissão para outras secções:** Consultar a secção 13 da FDS.

### **SECÇÃO 7. MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM**

#### **7.1 Precauções para um manuseamento seguro:**

**Requisitos de manuseamento:** Manter longe do calor e fontes de ignição.

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

**Condições de armazenamento:** Assegurar que o equipamento de iluminação e o equipamento eléctrico não constituem fontes de ignição. Armazenar num local fresco e bem ventilado.

**Embalagem adequada:** Conservar unicamente na embalagem de origem.

#### **7.3 Utilização(ões) final(is) específica(s):**

**Utilizações finais específicas:** Construção e obras (SU19).

### **SECÇÃO 8. CONTROLO DA EXPOSIÇÃO / PROTEÇÃO INDIVIDUAL**

#### **8.1 Parâmetros de controlo**

**Valores-limite de exposição:** Dados não disponíveis.

**DNEL / PNEC:** Dados não disponíveis.

#### **8.2 Controlo da exposição.**

**Medidas de ordem técnica:** Assegurar que foram tomadas todas as medidas técnicas mencionadas na secção 7 da FDS.

**Protecção respiratória:** Protecção respiratória é necessária em locais adequadamente ventilados. Filtro de gás tipo A: (NE141).

**Protecção das mãos:** Luvas de protecção. Luvas de neopreno. Luvas de nitrile. Luvas de viton. Usar luvas de prova solvente. Recomendado espessura do material de > 0,5 mm. Como o produto é uma preparação de várias substâncias, a resistência do material das luvas não pode ser calculada antecipadamente e, portanto, deve ser verificada antes da aplicação.

## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

EM CONFORMIDADE COM (UE) N° 2015/830 ALTERAÇÃO AO ANEXO II  
DO1907/2006/CE (REACH)



Revisão 1 (por:21/08/2017)  
For: (por 02/12/2013)  
Página 4 de 7

ADIPOX E ANCLAJES

**Protecção dos olhos:** Oculos de segurança.

**Protecção da pele:** Vestuário de protecção.

**Ambientais:** Assegurar que foram tomadas todas as medidas técnicas mencionadas na secção 7 da FDS.

### **SECÇÃO 9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS**

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

##### **Informações gerais**

<b>Estado físico:</b>	Pasta
<b>Cor:</b>	Diversos
<b>Odor:</b>	Cheiro adocicado
<b>Mudança do estado:</b>	
<b>Ponto / intervalo de fusão/ponto congelação:</b>	Não classificado.
<b>Ponto / intervalo de ebulição:</b>	Não classificado.
<b>Ponto de inflamação:</b>	Não classificado.
<b>Temperatura de ignição:</b>	Não classificado.
<b>Auto-inflamabilidade:</b>	Não classificado.
<b>Perigos de explosão:</b>	Não classificado.
<b>Limites de explosão:</b>	Não classificado.
<b>Densidade relativa:</b>	1,56
<b>Solubilidade em / miscibilidade com água:</b>	Insolúvel.
<b>Percentagem de solvente:</b>	
<b>VOC (UE)</b>	1,85 g/l
<b>Propiedades comburentes</b>	Comburente (segundo CE)

#### **9.2 Outras informações**

**Outras informações:** Suspensão Sólidos - classificado como não inflamáveis para os resultados de método de teste N.1 teste para matérias sólidas facilmente inflamáveis.

### **SECÇÃO 10. ESTABILIDADE E REACTIVIDADE**

#### **10.1 Reactividade:**

**Reactividade:** Estável nas condições de transporte ou armazenamento recomendadas.

#### **10.2 Estabilidade química:**

**Estabilidade química:** Estável em condições normais. Maio polymerise no aquecimento.

#### **10.3 Reacções perigosas:**

**Reacções perigosas:** Em condições normais de transporte ou armazenamento, não ocorrem reacções perigosas.

#### **10.4 Condições a evitar:**

**Condições a evitar:** Calor.

#### **10.5 Materiais incompatíveis:**

**Matérias a evitar:** Agentes redutores. Aminas. Ácidos. Álcalis. Compostos de metal pesado. Peróxido orgânico.

#### **10.6 Produtos de decomposição perigosos:**

**Produtos de decomp. perigosos:** Se exposto a altas temperaturas que vai immit fumos perigosos e fumaça.

## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

EM CONFORMIDADE COM (UE) N° 2015/830 ALTERAÇÃO AO ANEXO II  
DO1907/2006/CE (REACH)



Revisão 1 (por:21/08/2017)  
For: (por 02/12/2013)  
Página 5 de 7

ADIPOX E ANCLAJES

### SECÇÃO 11. INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

#### 11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos

##### Ingredientes perigosos:

PEROXIDO DE DIBENZOILO

ORL	MUS	LD50	5700	mg/kg
ORL	RAT	LD50	7710	mg/kg

##### Efeitos relevantes para a mistura:

Perigo	Via	Base
Lesões oculares graves/irritação ocular	OPT	Perigoso: calculado
Sensibilização respiratória ou cutânea	DRM	Perigoso: calculado

#### 11.2 Sintomas / vias de exposição

**Contacto com a pele:** Pode ocorrer irritação e vermelhidão no local de contacto.

**Contacto com os olhos:** Pode provocar irritação e congestão.

**Ingestão:** Pode ocorrer perda dos sentidos.

**Inalação:** Pode ocorrer perda dos sentidos.

**Efeitos retardados / imediatos:** Não é aplicável.

**Outras informações:** Não é aplicável.

### SECÇÃO 12. INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

#### 12.1 Toxicidade

**Ecotoxicidade:** Dados não disponíveis.

#### 12.2 Persistência e degradabilidade

**Persistência e degradabilidade:** Aumento da pressão e possível rebentamento de recipientes podem seguir.

#### 12.3 Potencial de bioacumulação

**Potencial de bioacumulação:** Bioacumulação em organismos não é o esperado.

#### 12.4 Mobilidade no solo

**Mobilidade:** Insolúvel em água.

#### 12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

**PBT:** Esta substância não está identificada como substância PBT/vPvB.

**12.6 Outros efeitos adversos:** Dados não disponíveis.

### SECÇÃO 13. CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

#### 13.1 Métodos de tratamento de resíduos

**Operações de eliminação:** Transferir para um recipiente adequado e organizar a recolha por uma empresa de eliminação especializada. Pequenas quantidades do produto podem ser misturados e permitiu a cura, então, podem ser eliminados como resíduos sólidos.

**Código CER:** 08 04 12

**Eliminação de embalagem:** Eliminar em aterro autorizado ou por outro método destinado a resíduos perigosos ou tóxicos.

**Nota:** Chama-se a atenção do utilizador para a possível existência de regulamentos regionais ou nacionais relativos à eliminação.

## **FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA**

EM CONFORMIDADE COM (UE) N° 2015/830 ALTERAÇÃO AO ANEXO II  
DO1907/2006/CE (REACH)



Revisão 1 (por:21/08/2017)  
For: (por 02/12/2013)  
Página 6 de 7

ADIPOX E ANCLAJES

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

Este produto não está classificado para transporte

### **SECÇÃO 15. INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO**

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

**Regulamentos específicos:** Não é aplicável.

#### **15.2 Avaliação da segurança química:**

**Avaliação da segurança química:** O fornecedor não realizou uma avaliação da segurança química da substância ou mistura.

### **SECÇÃO 16. OUTRAS INFORMAÇÕES**

**Outras informações:** Active teor de oxigênio do componente catalisador 0,99%.  
MAL Code: 1-5

**Alterações em relação à edição anterior:** Não é aplicável

#### **Abreviaturas e acrónimos:**

Flam. Gas 1: Flammable gases, Hazard Category 1  
Aerosol 1: Flammable aerosols, Hazard Category 1  
Press. Gas C: Gases under pressure: Compressed gas  
Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4  
Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2  
Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2  
Resp. Sens. 1: Sensitisation - Respirat., Hazard Category 1  
Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1  
Carc. 2: Carcinogenicity, Hazard Category 2  
Lact.: Reproductive toxicity, Additional category, Effects on or via lactation  
STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3  
STOT RE 2: Specific target organ toxicity - Repeated exposure, Hazard Category 2  
Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - AcuteHazard, Category 1  
Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 1  
Aquatic Chronic 4: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 4

#### **Frases relevantes secção 2 e 3**

H226	Líquido e vapor inflamáveis.
H241	Risco de explosão ou de incêndio sob a acção do calor.
H302+312+332	Nocivo por ingestão, contacto com a pele ou inalação.
H304	Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
H315	Provoca irritação cutânea.
H317	Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H332	Nocivo por inalação.
H335	Pode provocar irritação das vias respiratórias.
H411	Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
H412	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
H413	Pode provocar efeitos nocivos duradouros nos organismos aquáticos.

**Referências e fontes de dados:** ficha de dados de segurança do fornecedor

**Os métodos utilizados para efeitos de classificação da mistura de acordo com o Regulamento 1272/2008 (CLP):**  
Calculo realizado a partir da classificação dos componentes.

## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

EM CONFORMIDADE COM (UE) N° 2015/830 ALTERAÇÃO AO ANEXO II  
DO1907/2006/CE (REACH)



Revisão 1 (por:21/08/2017)  
For: (por 02/12/2013)  
Página 7 de 7

ADIPOX E ANCLAJES

**Recomendações relativas à formação adequada para os trabalhadores:** os trabalhadores que manuseiam o produto receberam informação e formação sobre instruções de segurança. **Renúncia de responsabilidade:** As informações acima são consideradas correctas, mas não deveria ser totalmente abrangentes, devendo ser usadas apenas como um guia. Esta empresa não pode aceitar qualquer responsabilidade derivada do uso das informações contidas nesta ficha de dados ou utilização, aplicação ou processamento do produto descrito nesta ficha de dados. Os utilizadores devem considerar a possibilidade de ocorrência de danos devido ao mau uso do produto.

As informações contidas nesta Ficha de Segurança do produto é baseado no conhecimento atual e sobre as leis actuais da CEE e nacional, como as condições de trabalho dos usuários estão fora do nosso conhecimento e controlo. O produto não deve ser utilizado para outros fins que não os especificados fins, sem uma instrução por escrito, de sua manipulação. É sempre da responsabilidade do utilizador tomar as medidas adequadas a fim de cumprir os requisitos estabelecidos pela legislação vigente.