

De acordo com o regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), Anexo II, conforme alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) n.º 830/2015

Nome do produto : JOINFAL
Código: 00111004

Data de emissão: 09/07/2019
Versão: 1

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

Nome : JOINFAL
Família Química (Obs) : Mistura de Hidrocarbonetos
Código do produto : 00111004
Descrição : Mastique betuminoso para selagem.

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

Utilizações previstas
Betume para construção de estradas e obras de engenharia civil e industrial

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Fornecedor/fabricante, distribuidor ou importador : SOPREMA IBERIA SLU
C/ Ferro, 7- Pol. Ind. Can Pelegrí
08755 Castellbisbal (Barcelona)- Espanha

E-mail : info@soprema.es

Número de telefone : +34 93 635 14 00 : horário de expediente

Horário de funcionamento /
Limitações de informação

1.4. Número de telefone de emergência

Região / País	Idioma	Número de Telefone
Europe	Albanês, Bulgarin, Checo, Dinamarquês, Finlandês, Francês, Alemão, Grego, Húngaro, Italiano, Lituano, Norueguês, Polonês, Português, Romeno, Russo, Servo-croata, Eslovaco, Espanhol, Sueco, Turco, Ucrainiano	+44 1235 239670
Portugal	Português, Inglês	112

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos**2.1. Classificação da substância ou mistura**

Definição do produto : Mistura
Classificação de acordo com o Regulamento (EC) n. 1272/2008 [CLP/GHS] : Não classificado.

O produto não está classificado como perigoso, segundo as disposições do Regulamento (CE) n.º 1272/2008 (CLP) e sucessivas actualizações. Ver Secção 11 para mais informação relativa aos efeitos na saúde e sintomas.

2.2. Elementos do rótulo

Palavra sinal : Não aplicável.
Advertências de perigo : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos
Recomendações de prudência: : Não aplicável.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA



De acordo com o regulamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), Anexo II, conforme alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) n.º 830/2015

Nome do produto : JOINFAL Data de emissão: 09/07/2019
 Código: 00111004 Versão: 1

Resposta : Não aplicável.
 Armazenamento : Não aplicável.
 Disposição : Não aplicável.
 Elementos de rótulo suplementares : EUH210 - Ficha de Segurança disponível a pedido.
 Anexo XVII - Restrições de fabrico, colocação no mercado e uso de certas substâncias, misturas e artigos perigosos : Não aplicável.

Requisitos especiais de embalagem

Os recipientes devem ser equipados com fechos de segurança para crianças : Não aplicável.
 Aviso tátil de perigo : Não aplicável.

2.3. Outros perigos

Outros perigos que não resultam em classificação : SULFURETO DE HIDROGÊNIO: Este produto pode aparecer na parte superior dos tanques de armazenamento e atingir concentrações potencialmente perigosas para a saúde. O vapor pode irritar os olhos e o sistema respiratório. Sensibilizante da pele Provoca queimaduras nos olhos e na pele.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2 Misturas : Mistura
 Descrição : Mastique betuminoso para selagem

Produto/nome do componente	Identificadores	%	Regulamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]	Tipo
Asfalto	REACH #: 01-2119480172-44 EC: 232-490-9 CAS: 8052-42-4	≥25 - ≤50	Não classificado.	[2]
Talco (Mg ₃ H ₂ (SiO ₃) ₄)	EC: 238-877-9 CAS: 14807-96-6	≥25 - ≤50	Não classificado.	[2]
Destilados (petróleo), parafínicos pesados desparafinados com solvente	REACH #: 01-2119471299-27 EC: 265-169-7 CAS: 64742-65-0 Index: 649-474-00-6	≤3	Não classificado.	[2]

Não há componentes adicionais presentes que, dentro do conhecimento atual do fornecedor e nas concentrações aplicáveis, são classificados como perigosos para a saúde ou o meio ambiente, são PBTs, vPvBs ou substâncias de preocupação equivalente ou foram atribuídos a um limite de exposição de local de trabalho e, portanto, exigem relatórios na seção.

Tipo

- [1] Substância classificada como perigosa para a saúde ou meio ambiente
- [2] Substância com limite de exposição no local de trabalho
- [3] A substância atende aos critérios para PBT de acordo com o Regulamento (EC) No. 1907/2006, Anexo XIII
- [4] A substância atende aos critérios para vPvB de acordo com o Regulamento (EC) No. 1907/2006, Anexo XIII
- [5] Substância de preocupação equivalente

Os limites de exposição ocupacional, se disponíveis, estão listados na Seção 8.

Nome do produto : JOINFAL
Código: 00111004

Data de emissão: 09/07/2019
Versão: 1

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

- Contacto com os olhos** : Lavar cuidadosamente com água fria durante vários minutos. Retirar lentes de contacto, se tal for possível, e continuar a enxaguar. Em caso de irritação persistente, obter conselhos médicos de um especialista.
- Inalação** : Remover a vítima para um local bem ventilado e fresco, mantendo-a numa posição confortável para respirar. Procurar assistência médica se ocorrerem sintomas.
- Contacto com a pele** : Lavar a pele contaminada com bastante água. Remover roupas e sapatos contaminados. Procurar assistência médica se ocorrerem sintomas.
- Ingestão** : Enxágue a boca com água. Remova a vítima para local com ar fresco e mantenha-a em repouso numa posição confortável para respirar. Se o material foi engolido e a pessoa exposta estiver consciente, dê pequenas quantidades de água para beber. Não induza o vômito, a menos que seja orientado pelo médico. Procure atendimento médico se ocorrerem sintomas.
- Proteção dos socorristas** : Nenhuma ação deve ser tomada se existir perigo pessoal ou se não existir formação adequada

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

Sinais/sintomas de superexposição

- Contacto com os olhos** : Sem dados específicos.
- Inalação** : Sem dados específicos.
- Contacto com a pele** : Sem dados específicos.
- Ingestão** : Sem dados específicos.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

- Nota para o médico** : Tratamento sintomaticamente. Contacte o especialista em tratamento de veneno imediatamente se forem ingeridas ou inaladas grandes quantidades.
- Tratamentos específicos** : Sem tratamento específico

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

- Adequado** : Usar químico seco, CO₂, spray de água ou espuma. Areia seca ou outro absorvente adequado.
- Não adequado** : Não use jato de água.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

- Perigo da substância ou mistura** : Sem perigo específico de incêndio ou explosão.
- Produtos perigosos da decomposição térmica** : Gera vapores tóxicos quando aquecido até a decomposição. Produtos de combustão de óxidos de enxofre

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

- Ações de proteção especiais para o pessoal de combate a incêndios** Isolar prontamente o local removendo todas as pessoas da vizinhança do acidente, se houver fogo. Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem formação apropriada.

Nome do produto : JOINFAL
Código: 00111004

Data de emissão: 09/07/2019
Versão: 1

- Equipamento de proteção especial para bombeiros** : Os bombeiros devem usar equipamentos de proteção adequados e usar um aparelho respiratório autónomo (SCBA) com uma máscara completa operado em modo de pressão positiva. Vestuário para bombeiros (incluindo capacetes, botas e luvas de proteção) em conformidade com a norma europeia EN 469 fornecerá um nível básico de proteção para incidentes químicos.
- Medidas para bombeiros** : Aparelho de respiração autónomo

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

6.1. Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Para pessoal não envolvido com emergências : Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem formação apropriada. Evacuar as áreas circundantes. Evitar a entrada de pessoal desnecessário e desprotegido. Não tocar ou caminhar sobre material derramado. Colocar o equipamento de proteção individual adequado.

Para equipas de emergência : Se houver necessidade de utilizar roupas especializadas para lidar com derramamentos, atenção para as observações na Secção 8 quanto aos materiais adequados e não adequados. Consultar também as informações em "Para pessoal não envolvido com emergências".

6.2. Precauções a nível ambiental : Evitar a dispersão do produto derramado e do escoamento em contacto com o solo, cursos de água, fossas e esgoto. Informar as autoridades competentes se o produto causar poluição ambiental (esgotos, cursos de água, solo ou ar).

6.3. Métodos e material de confinamento e limpeza

Pequeno derramamento : Mover os recipientes da área de derramamento. Aspirar ou varrer o material e colocar num recipiente de lixo rotulado e designado. Eliminar por meio de uma empresa licenciada para eliminação de resíduos.

Grande derramamento : Mover os recipientes da área de derramamento. Aspirar ou varrer o material e colocar num recipiente de lixo rotulado e designado. Eliminar por meio de uma empresa licenciada para eliminação de resíduos.

6.4. Referência para outras secções : Consultar a Secção 1 para obter informações de contacto de emergência. Consultar a Secção 8 para obter informações sobre o equipamento de proteção individual adequado. Consultar a Secção 13 para obter informações adicionais sobre o tratamento de resíduos.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

As informações nesta secção contêm conselhos e orientações genéricas. A lista de Usos Identificados na Secção 1 deve ser consultada para qualquer informação específica de utilização disponível fornecida no(s) Cenário(s) de Exposição.

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

- Medidas protetoras** : Usar equipamento de proteção pessoal adequado (consulte a Secção 8).
- Conselhos gerais sobre higiene ocupacional** : Comer, beber e fumar deve ser proibido na área onde o material é manuseado, armazenado e processado. Os trabalhadores devem lavar as mãos e o rosto antes de comer, beber e fumar. Remover as roupas contaminadas e o equipamento de proteção antes de entrar nas áreas de alimentação. Consultar também a Secção 8 para obter informações adicionais sobre medidas de higiene.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Armazenar de acordo com os regulamentos locais. Armazenar no recipiente original protegido da luz do sol, em área seca fria e bem ventilada, distante de materiais incompatíveis (consulte a Secção 10), alimentos e bebidas. Manter o recipiente bem fechado e lacrado até que esteja pronto para uso. Os recipientes que foram abertos devem ser selados cuidadosamente e mantidos em pé para evitar vazamentos. Não armazenar em recipientes sem rótulos. Usar contenção adequada para evitar contaminação ambiental.

De acordo com o regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), Anexo II, conforme alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) n.º 830/2015

Nome do produto : JOINFAL
Código: 00111004

Data de emissão: 09/07/2019
Versão: 1

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

Recomendações : Não disponível
Soluções específicas do setor industrial : Não disponível

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

As informações nesta seção contêm conselhos e orientações genéricas. A lista de Usos Identificados na Secção 1 deve ser consultada para qualquer informação específica de uso disponível fornecida no(s) Cenário(s) de Exposição.

8.1. Parâmetros de controlo**Limites de exposição ocupacional**

Nome do produto / componente	Valores limite de exposição
Asfalto	INSHT (Espanha, 1/2017). TWA: 0,5 mg/m ³ 8 horas. Forma: fumos, aerossóis
Talco (Mg ₃ H ₂ (SiO ₃) ₄)	INSHT (Espanha, 1/2015). TWA: 0,1 f/cc 8 horas.
Destilados (petróleo), parafínicos pesados desparafinados com solvente	INSHT (Espanha, 1/2017). Absorvido pela pele TWA: 5 mg/m ³ 8 horas. Forma: mist STEL: 10 mg/m ³ 15 minutos. Forma: mist

Procedimentos de monitoramento recomendados

: Se este produto contém componentes com os limites de exposição, pessoal, a atmosfera do local de trabalho ou de controlo biológico pode ser necessário para determinar a eficácia da ventilação ou outras medidas de controlo e/ou a necessidade de utilizar equipamento de protecção respiratória. Deve ser feita referência aos padrões de monitoramento, tais como o seguinte: norma europeia EN 689 (atmosfera do local de trabalho - Orientação para a avaliação da exposição por inalação a agentes químicos por comparação com os valores-limite e estratégia de medição) norma europeia EN 14042 (atmosfera do local de trabalho - Guia para a aplicação e utilização de procedimentos para a avaliação da exposição a agentes químicos e biológicos) Norma Europeia EN 482 (atmosfera do local de trabalho - requisitos gerais para a realização de procedimentos para a medição de agentes químicos) referência aos documentos nacionais de orientação para os métodos de determinação de substâncias perigosas também será necessária.

Níveis de efeito derivados

Não há DELs disponíveis.

Concentrações de efeito previsto

Não há PECs disponíveis.

8.2. Controlo da exposição**Controlos de engenharia apropriados**

: Uma boa ventilação geral deve ser suficiente para controlar a exposição do trabalhador aos contaminantes do ar.

Medidas de protecção individual**Medidas de higiene**

: Lavar bem as mãos, antebraços e rosto após manusear produtos químicos, antes de comer, fumar e ir à casa de banho e no final do expediente.
Técnicas adequadas devem ser usadas para remover roupas potencialmente contaminadas.
Lavar a roupa contaminada antes de reutilizar. Certificar de que as estações de lavagem dos olhos e chuveiros de segurança estão próximos ao local do local de trabalho.

Nome do produto : JOINFAL
Código: 00111004

Data de emissão: 09/07/2019
Versão: 1

- Proteção ocular / facial** : Óculos de segurança em conformidade com a norma devem ser usados quando uma avaliação de risco indicar que é necessário para evitar a exposição a salpicos de líquidos, fumos, gases ou pós. Se o contacto for possível, deve ser utilizada a seguinte proteção, a menos que a avaliação indique um grau de proteção mais elevado: óculos de segurança com proteções laterais. Recomendado: óculos de proteção, protetor facial ou outra proteção completa devem ser usados se houver risco de exposição direta a aerossóis ou salpicos ou quando o material for manuseado quente.
- Proteção da pele** **Proteção para as mãos** : Luvas resistentes a produtos químicos, impermeáveis que obedecem a uma norma, devem ser usadas todo tempo durante o manuseio de produtos químicos se a taxa de risco indicar que é necessário.
- Proteção corporal** : O equipamento de proteção pessoal para o corpo deveria ser selecionado de acordo com a tarefa executada e os riscos envolvidos e antes da manipulação do produto deverá ser aprovado por um especialista. Recomendado: Roupas de proteção Evitar o contato com os olhos, pele ou roupas. Usar luvas de proteção.
- Outra proteção para a pele** : Calçado apropriado e quaisquer medidas adicionais de proteção da pele devem ser selecionados com base na tarefa executada e os riscos envolvidos e devem ser aprovados por um especialista antes do manuseio deste produto. Recomendado: Botas de segurança à prova de produtos químicos.
- Proteção respiratória** : Com base no risco e potencial de exposição, selecionar um respirador que atenda ao padrão ou certificação apropriada. Os respiradores devem ser usados de acordo com um programa de proteção respiratória para garantir o ajuste adequado, a formação e outros aspectos importantes de uso. Recomendado: em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento respiratório adequado.
- Controlos de exposição ambiental** : As emissões dos equipamentos de ventilação ou de processo de trabalho devem ser verificadas para garantir que atendem aos requisitos da legislação de proteção ambiental. Em alguns casos, purificadores de fumo, filtros ou modificações de engenharia no equipamento de processo serão necessários para reduzir as emissões a níveis aceitáveis.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

- Estado físico** : Sólido. [Sólido em temperatura ambiente.]
- Cor** : Preto
- Odor** : Característico.
- Limiar de odor** : Não disponível.
- pH** : Não disponível.
- Ponto de fusão / congelamento** : Não disponível.
- Ponto de ebulição inicial e faixa de ebulição** : >350°C
- Ponto de inflamação** : Copo aberto: >220°C [EN ISO 2592]
- Taxa de evaporação** : Não disponível.
- Inflamabilidade (sólido, gás)** : Não disponível.
- Tempo de combustão** : Não disponível.
- Taxa de combustão** : Não disponível.
- Inflamabilidade superior / inferior ou limites explosivos** : Não disponível.
- Pressão de vapor** : Não disponível
- Densidade do vapor** : 30 [Air = 1]
- Densidade relativa** : Não disponível.
- Densidade** : 1 g/cm³ [25°C]
- Solubilidade(s)** : Insolúvel nos seguintes materiais: água fria e água quente.

De acordo com o regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), Anexo II, conforme alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) n.º 830/2015

Nome do produto : JOINFAL
Código: 00111004

Data de emissão: 09/07/2019
Versão: 1

Solubilidade em água : Não disponível.
Coeficiente de partição: n-octanol / água : Não disponível.
Temperatura de autoignição : >300 °C
Temperatura de decomposição : Não disponível.
Viscosidade : Não disponível.
Propriedades explosivas : Não disponível.
Propriedades oxidantes : Não disponível.

9.2. Outras informações

Sem informações adicionais.

SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

10.1. Reactividade : Não há dados de teste específicos disponíveis relacionados à reatividade deste produto ou dos seus componentes.

10.2. Estabilidade química : O produto é estável.

10.3. Possibilidade de reações perigosas : Não ocorrerão reações perigosas em condições normais de armazenamento e uso.

10.4. Condições a evitar : Sem dados específicos.

10.5. Materiais incompatíveis : Sem dados específicos.

10.6. Produtos de decomposição perigosos : SULFURETO DE HIDROGÊNIO. Este produto pode aparecer na parte superior dos tanques de armazenamento e atingir concentrações potencialmente perigosas para a saúde.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1. Informação sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda

Produto/nome componentes	Resultado	Espécies	Dose	Exposição
Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic	LD Dérmico	Coelho	>5 g/kg	-
	LD Oral	Rato	>5 g/kg	-
	LD50 Dérmico	Coelho	>5000 mg/kg	-
	LD50 Oral	Rato	>5000 mg/kg	-

Conclusão/Resumo : Não classificado. Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

Estimativas de toxicidade aguda

Não disponível.

Corrosão/irritação

Conclusão/Resumo:

Olhos : Não classificado. Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

Pele : Não classificado. Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

Sensibilização : Não classificado. Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

Respiratória

Nome do produto : JOINFAL
Código: 00111004

Data de emissão: 09/07/2019
Versão: 1

Conclusão/Resumo:

Pele : Não classificado. Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

Mutagenicidade Não classificado. Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

Respiratória

Conclusão/Resumo : Não classificado. Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

Carcinogenicidade

Conclusão/Resumo : Não classificado. Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

Toxicidade reprodutiva

Conclusão/Resumo : Não classificado. Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

Teratogenicidade

Conclusão/Resumo : Não classificado. Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (exposição única)

Não disponível.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (exposição repetida)

Não disponível

Risco de aspiração

Não disponível.

Informações sobre as prováveis rotas de exposição : Informação não disponível.

Potenciais efeitos agudos para a saúde

Contacto com os olhos : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Inalação : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Contato com a pele : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Ingestão : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Sintomas relacionados às características físicas, químicas e toxicológicas

Contacto com os olhos : Sem dados específicos.

Inalação : Sem dados específicos.

Contato com a pele : Sem dados específicos.

Ingestão : Sem dados específicos.

Efeitos retardados e imediatos e também efeitos crónicos da exposição de curto e longo prazo**Exposição de curto prazo**

Potenciais efeitos imediatos : Informação não disponível.

Potenciais efeitos retardados : Informação não disponível.

Exposição de longo prazo

Potenciais efeitos imediatos : Informação não disponível.

Potenciais efeitos retardados : Informação não disponível.

Potenciais efeitos crónicos na saúde

Não disponível.

Conclusão/Resumo : Dose única: Não classificado. Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.
Dose repetida: Não classificado. Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

Geral : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

De acordo com o regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), Anexo II, conforme alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) n.º 830/2015

Nome do produto : JOINFAL Data de emissão: 09/07/2019
Código: 00111004 Versão: 1

Carcinogenicidade : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
Mutagenicidade : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
Teratogenicidade Efeitos de desenvolvimento : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
Efeitos de fertilidade : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Outra informação : Informação não disponível.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Conclusão/Resumo : Não classificado. Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

12.2. Persistência e degradabilidade

Conclusão/Resumo : Hidrocarbonetos. Mistura

12.3. Potencial de bioacumulação

Não disponível.

12.4. Mobilidade no solo

Coefficiente de partição solo / água (K_{oc}) : Informação não disponível.
Mobilidade : Informação não disponível.

12.5. Resultados de avaliação PBT e mPmB

PBT : Não aplicável.
mPmB : Não aplicável.

12.6. Outros efeitos adversos : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

As informações nesta seção contêm conselhos e orientações genéricas. A lista de Usos Identificados na Secção 1 deve ser consultada para qualquer informação específica de uso disponível fornecida no(s) Cenário(s) de Exposição.

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Produto

Metodos de eliminação : A produção de lixo deveria ser evitada ou minimizada onde quer que seja. A eliminação deste produto, soluções e quaisquer subprodutos devem sempre estar em conformidade com os requisitos de proteção ambiental e legislação de eliminação de resíduos e quaisquer requisitos das autoridades locais. Eliminar os produtos excedentes e não recicláveis por meio de uma empresa licenciada para eliminação de resíduos. Os resíduos não devem ser eliminados sem tratamento no esgoto, a menos que estejam em total conformidade com os requisitos de todas as autoridades com jurisdição.

Resíduos Perigosos : Segundo a informação do fornecedor, este produto não é considerado resíduo perigoso conforme definido pela Directiva da UE 2008/98/EC.

Embalagem : A produção de lixo deveria ser evitada ou minimizada onde quer que seja. As embalagens residuais devem ser recicladas. A incineração ou aterro só devem ser considerados quando a reciclagem não for viável.

De acordo com o regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), Anexo II, conforme alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) n.º 830/2015

Nome do produto : JOINFAL
Código: 00111004

Data de emissão: 09/07/2019
Versão: 1

Precauções especiais : Este material e o seu recipiente devem ser eliminados de forma segura. Recipientes ou revestimentos vazios podem reter alguns resíduos do produto. Evitar a dispersão do produto derramado e do escoamento em contacto com o solo, cursos de água, fossas e esgoto.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1. Número ONU	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado
14.2. Designação transporte ONU	-	-	-	-
114.3. Classes de perigo para efeitos de transporte	-	-	-	-
14.4. Grupo de embalagem	-	-	-	-
14.5. Perigos para o ambiente	Não	Não	Não	Não.
Informação adicional	Observações Este produto não está regulamentado para transporte de acordo com ADR / RID, IMDG, ICAO / IATA para temperatura inferior a 100 °C.	Provisões especiais 274 580 643	Observações Este produto não está regulamentado para transporte de acordo com ADR / RID, IMDG, ICAO / IATA para temperatura inferior a 100 °C.	Observações Este produto não está regulamentado para transporte de acordo com ADR / RID, IMDG, ICAO / IATA para temperatura inferior a 100 °C.

14.6. Precauções especiais para o utilizador : **Transporte nas instalações do utilizador:** transporte sempre em recipientes fechados, mantidos na vertical e seguros. Certifique-se de que as pessoas que transportam o produto sabem o que fazer em caso de acidente ou derramamento.

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

Observações : Este produto não está listado no Anexo II do MARPOL.

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

Regulamento da UE (CE) No. 1907/2006 (REACH)

Regulamento (CE) N.º 1272/2008 [CLP]

Convenção Internacional para a Prevenção da Poluição por Navios, MARPOL 73 na sua forma alterada.

Mercadorias Perigosas Marítimas Internacionais (Código IMDG) de acordo com o capítulo VII da Convenção Internacional para a Salvaguarda da Vida Humana no Mar, 1974.

Anexo XIV - Lista de substâncias sujeitas a autorização**Anexo XIV**

Nenhum dos componentes está listado.

Substâncias de grande preocupação

Nenhum dos componentes está listado.

De acordo com o regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), Anexo II, conforme alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) n.º 830/2015

Nome do produto : JOINFAL
Código: 00111004

Data de emissão: 09/07/2019
Versão: 1

Anexo XVII - Restrições de fabrico, colocação no mercado e uso de certas substâncias, misturas e artigos perigosos : Não aplicável.

Outros regulamentos da UE

Inventário da Europa : Todos os componentes são listados ou isentos.

Substâncias que destroem a camada de ozônio (1005/2009 / UE)

Não listado.

Consentimento prévio informado (PIC) (649/2012 / UE)

Não listado.

Diretiva Seveso

Este produto não é controlado pela Diretiva Seveso.

Regulamentos nacionais

Produto/nome componentes	Lists de nomes	Nome na lista	Classificação	Notas
Talco (Mg ₃ H ₂ (SiO ₃) ₄)	Limites de exposição ocupacional para agentes químicos na Espanha	talco (com fibras de amianto)	Carc. 1A	-

Regulamentos internacionais

Produtos Químicos da Lista I, II e III da Convenção de Armas Químicas

Não listado.

Protocolo de Montreal (Anexos A, B, C, E)

Não listado.

Convenção de Estocolmo sobre Poluentes Orgânicos Persistentes

Não listado.

Convenção de Rotterdam sobre Consentimento Prévio Informado (PIC)

Não listado.

Protocolo UNECE Aarhus sobre POPs e metais pesados

Não listado.

Listas internacionais

Inventário nacional

: Todos os componentes estão listados ou isentos

Austrália : Pelo menos um componente não está listado em DSL, mas todos esses componentes estão listados em NDSL.

Canadá : Todos os componentes estão listados ou isentos

China : **Inventário do Japão (ENCS)**: Não determinado.

Japão : **Inventário do Japão (ISHL)**: Não determinado.

: Não determinado.

Malásia Nova Zelândia : Todos os componentes estão listados ou isentos

Filipinas República da Coreia : Todos os componentes estão listados ou isentos

Taiwan : Todos os componentes estão listados ou isentos

Turquia : Não determinado.

Estados Unidos : Todos os componentes estão listados ou isentos

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA



De acordo com o regulamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), Anexo II, conforme alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) n.º 830/2015

Nome do produto : JOINFAL
Código: 00111004

Data de emissão: 09/07/2019
Versão: 1

15.2. Avaliação de segurança química : Este produto contém substâncias para as quais ainda são necessárias Avaliações de Segurança Química.

SECÇÃO 16: Outras informações

✓ Marca: indica as informações que foram alteradas em relação à versão anterior.

Abreviações e acrónimos : ATE = Estimativa de Toxicidade Aguda
CLP = Regulamento de Classificação, Rotulagem e Embalagem [Regulamento (CE) nº 1272/2008]
DNEL = Nível Derivado Sem Efeito
Declaração EUH = declaração de perigo específica do CLP
PNEC = Concentração Previsivelmente Sem Efeito
RRN = Número de Registro REACH

Procedimento usado para derivar a classificação de acordo com o Regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP / GHS]

Classificação	Justificação
Não classificado.	

Texto completo das declarações H abreviadas

Não aplicável.

Texto completo das classificações [CLP/ GHS]

Não aplicável.

Data de impressão : 09/07/2019

Data de emissão/ Data de revisão : 09/07/2019

Data de emissão anterior : 09/07/2019

Aviso ao leitor: : 1

Tanto quanto é do nosso conhecimento, as informações aqui indicadas são precisas. No entanto, nem o fornecedor mencionado, nem qualquer uma de suas subsidiárias, assume qualquer responsabilidade pela exatidão ou integridade das informações aqui contidas.

A determinação final da adequação de qualquer material é de responsabilidade exclusiva do utilizador. Todos os materiais podem apresentar perigos desconhecidos e devem ser usados com cautela. Embora certos perigos sejam descritos aqui, não podemos garantir que sejam os únicos perigos existentes.