

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

1.1. Identificador do produto

| | |
|----------------------|---------------------|
| Forma do produto | : Mistura |
| Designação comercial | : MASSA PLASTICA |
| Código do produto | : PT-BAT-MAPL-P |
| Tipo de produto | : Pasta |
| Grupo de produtos | : Produto comercial |

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

1.2.1. Utilizações identificadas relevantes

| | |
|-------------------------------------|--------------------------------------|
| Categoria de uso principal | : Utilização profissional |
| Utilização da substância ou mistura | : Massa de preparação de superfície. |

1.2.2. Utilizações desaconselhadas

Não existem informações adicionais disponíveis

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

TOUPRET Espagne
CI/ Industria, 2
ES- 30110 Churra – Murcia
Espagne
T +34 968 306060 - F +34 968 306493
fdstoupret@toupret.fr - <https://www.toupret.es/>

1.4. Número de telefone de emergência

| País | Organização/Empresa | Endereço | Número de emergência | Comentário |
|----------|---|--|----------------------|------------|
| Portugal | Centro de Informação Antivenenos Instituto Nacional de Emergência Médica | Rua Almirante Barroso, 36 1000-013 Lisboa | +351 800 250 250 | |

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Não classificado

Efeitos adversos decorrentes das propriedades físico-químicas assim como os efeitos adversos para a saúde humana e para o ambiente

Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

2.2. Elementos do rótulo

Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

| | |
|------------|--|
| Frases EUH | : EUH208 - Contém 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona, mistura reacional (3:1) de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e de 2-metil-2H-isotiazol-3-ona, 2-metilisotiazol-3(2H)-ona. Pode provocar uma reacção alérgica. EUH210 - Ficha de segurança fornecida a pedido. |
|------------|--|

2.3. Outros perigos

| | |
|--|--|
| Outros perigos que não resultam numa classificação | : As poeiras do produto podem causar irritação mecânica da pele e das membranas mucosas. |
|--|--|

Esta substância/mistura não preenche os critérios PBT do anexo XIII do Regulamento REACH
Esta substância/mistura não preenche os critérios mPmB do anexo XIII do Regulamento REACH

MASSA PLASTICA

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

Outras informações

: Artigo tratado (Biocida).
Este produto contém produtos biocidas.
Conservantes para produtos durante o armazenamento.

Componente

| | |
|--|---|
| 2-metilisotiazol-3(2H)-ona (2682-20-4) | Esta substância/mistura não preenche os critérios PBT do anexo XIII do Regulamento REACH Esta substância/mistura não preenche os critérios mPmB do anexo XIII do Regulamento REACH |
|--|---|

A mistura não contém substâncias incluídas na lista elaborada nos termos do artigo 59.º, n.º 1, do REACH, por terem propriedades desreguladoras do sistema endócrino, ou substâncias que estão identificadas como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino numa concentração igual ou superior a 0,1 %, em conformidade com os critérios estabelecidos no Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 da Comissão ou no Regulamento (UE) 2018/605 da Comissão

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.1. Substâncias

Não aplicável

3.2. Misturas

| Denominação | Identificador do produto | % | Classificação de acordo com o regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP] |
|---|---|------------------|--|
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona | N.º CAS: 2634-33-5 N.º CE: 220-120-9 Número de índice CE: 613-088-00-6 N.º REACH: 01-2120761540-60 | ≥ 0,05 - < 1 | Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411 |
| 2-metilisotiazol-3(2H)-ona | N.º CAS: 2682-20-4 N.º CE: 220-239-6 Número de índice CE: 613-326-00-9 | 0,0009 – 0,0027 | Acute Tox. 3 (Oral), H301 Acute Tox. 2 (Cutânea), H310 Acute Tox. 2 (Inalação), H330 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 |
| mistura reacional (3:1) de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e de 2-metil-2H-isotiazol-3-ona | N.º CAS: 55965-84-9 N.º CE: 611-341-5 Número de índice CE: 613-167-00-5 | ≥ 0,0015 - < 0,1 | Acute Tox. 2 (Inalação), H330 Acute Tox. 2 (Cutânea), H310 Acute Tox. 3 (Oral), H301 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) |

Limites de concentração específicos:

| Denominação | Identificador do produto | Limites de concentração específicos |
|-----------------------------|---|--------------------------------------|
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona | N.º CAS: 2634-33-5 N.º CE: 220-120-9 Número de índice CE: 613-088-00-6 N.º REACH: 01-2120761540-60 | (0,05 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1, H317 |

MASSA PLASTICA

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

| Limites de concentração específicos: | | |
|---|---|--|
| Denominação | Identificador do produto | Limites de concentração específicos |
| 2-metilisotiazol-3(2H)-ona | N.º CAS: 2682-20-4 N.º CE: 220-239-6 Número de índice CE: 613-326-00-9 | (0,0015 ≤C ≤ 100) Skin Sens. 1A, H317 |
| mistura reacional (3:1) de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e de 2-metil-2H-isotiazol-3-ona | N.º CAS: 55965-84-9 N.º CE: 611-341-5 Número de índice CE: 613-167-00-5 | (0,0015 ≤C ≤ 100) Skin Sens. 1A, H317 (0,06 ≤C < 0,6) Skin Irrit. 2, H315 (0,06 ≤C < 0,6) Eye Irrit. 2, H319 (0,6 ≤C ≤ 100) Skin Corr. 1C, H314 (0,6 ≤C ≤ 100) Eye Dam. 1, H318 |

Texto completo das advertências H e EUH: ver secção 16

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de emergência

- Primeiros socorros em caso de inalação : Retirar a pessoa para uma zona ao ar livre e mantê-la numa posição que não dificulte a respiração.
- Primeiros socorros em caso de contacto com a pele : Lavar a pele com muita água. Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.
- Primeiros socorros em caso de contacto com os olhos : Por precaução, lavar os olhos com água.
- Primeiros socorros em caso de ingestão : Em caso de indisposição, contacte um centro de informação antivenenos ou um médico.

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

- Sintomas/efeitos : As poeiras do produto podem causar irritação mecânica da pele e das membranas mucosas.
- Sintomas/efeitos em caso de contacto com a pele : Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

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 : Água pulverizada. Pó seco. Espuma. Dióxido de carbono.
- Meios de extinção inadequados : Não usar uma corrente de água forte.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

- Produtos de decomposição perigosos em caso de incêndio : Possível libertação de fumos tóxicos. Óxidos de carbono (CO, CO₂).

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

- Proteção durante o combate a incêndios : Não intervir no combate ao fogo sem um equipamento de proteção adequado. Máscara respiratória autónoma isolante. Proteção completa do corpo.

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga accidental

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

6.1.1. Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

- Procedimentos de emergência : Ventilar a zona do derrame. Não respirar as poeiras.

MASSA PLASTICA

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

6.1.2. Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

Equipamento de proteção : Não intervir no combate ao fogo sem um equipamento de proteção adequado. Para mais informações, consultar a secção 8: «Controlos da exposição/proteção individual».

6.2. Precauções a nível ambiental

Evitar a libertação para o ambiente.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Métodos de limpeza : Limpar rapidamente com pá ou aspirador. Não utilizar nenhuma água para limpar. O produto forma uma superfície escorregadia quando combinado com água.
Outras informações : Eliminar os materiais ou resíduos sólidos numa instalação autorizada.

6.4. Remissão para outras secções

Para mais informações, consultar a secção 13.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Precauções para um manuseamento seguro : Assegurar uma boa ventilação do local de trabalho. Usar equipamento de proteção individual. Não respirar as poeiras.
Medidas de higiene : Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto. Lavar as mãos depois de manusear o produto.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Condições de armazenamento : Armazenar em local bem ventilado. Conservar em ambiente fresco. Manter ao abrigo da humidade.
Materiais incompatíveis : Ácidos.
Temperatura de armazenamento : 0 – 30 °C

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

Não existem informações adicionais disponíveis

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

8.1. Parâmetros de controlo

8.1.1 Valores-limite de exposição profissional e biológicos nacionais

Não existem informações adicionais disponíveis

8.1.2. Processos de monitorização recomendados

Não existem informações adicionais disponíveis

8.1.3. Formação de contaminantes atmosféricos

Não existem informações adicionais disponíveis

8.1.4. DNEL e PNEC

Não existem informações adicionais disponíveis

8.1.5. Sistemas de controlo baseados na gama de exposição

Não existem informações adicionais disponíveis

8.2. Controlo da exposição

8.2.1. Controlos técnicos adequados

Controlos técnicos adequados:

Assegurar uma boa ventilação do local de trabalho.

MASSA PLASTICA

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

8.2.2. Equipamentos de proteção individual

Equipamento de proteção individual:

Luvas. Em caso de formação de poeiras: usar óculos de proteção. Libertação de poeiras: máscara antipoeiras com filtro P2.

Símbolo(s) do equipamento de proteção individual:



8.2.2.1. Proteção ocular e facial

Proteção ocular:

Em caso de formação de poeiras: usar óculos de proteção

8.2.2.2. Proteção da pele

Proteção do corpo e da pele:

Usar vestuário de proteção adequado

Proteção das mãos:

Luvas de proteção

8.2.2.3. Proteção respiratória

Proteção respiratória:

A fim de evitar a inalação de poeira, é obrigatório o uso de máscara respiratória durante o polimento. Máscara antipoeira P2

8.2.2.4. Perigos térmicos

Não existem informações adicionais disponíveis

8.2.3. Controlo da exposição ambiental

Controlo da exposição ambiental:

Evitar a libertação para o ambiente.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

| | |
|--|----------------------------|
| Estado físico | : Líquido |
| Cor | : branco. |
| Aspetto | : Pasta. |
| Odor | : ténue. |
| Limiar olfativo | : Não disponível |
| Ponto de fusão | : Não disponível |
| Ponto de congelação | : Não aplicável |
| Ponto de ebulição | : Não disponível |
| Inflamabilidade. | : Não aplicável |
| Propriedades explosivas | : Não explosivo. |
| Propriedades comburentes | : Não comburentes. |
| Limites de explosão | : Não aplicável |
| Limite inferior de explosividade (LIE) | : Não disponível |
| Limite superior de explosividade (LSE) | : Não disponível |
| Ponto de inflamação | : Não aplicável |
| Temperatura de combustão espontânea | : Não aplicável |
| Temperatura de decomposição | : Não disponível |
| pH | : 8 – 8,6 (20 °C) |
| Viscosidade, cinemática | : Não aplicável |
| Solubilidade | : Suscetível de dispersão. |
| Coefficiente de partição n-octanol/água (Log K _{ow}) | : Não disponível |
| Pressão de vapor | : Não disponível |
| Pressão de vapor a 50 °C | : Não disponível |
| Densidade | : Não disponível |
| Densidade relativa | : 1,75 – 1,77 |
| Densidade relativa de vapor a 20 °C | : Não disponível |

MASSA PLASTICA

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

| | |
|--|-----------------|
| Tamanho das partículas | : Não aplicável |
| Distribuição do tamanho das partículas | : Não aplicável |
| Forma das partículas | : Não aplicável |
| Taxa de proporção das partículas | : Não aplicável |
| Estado da agregação das partículas | : Não aplicável |
| Estado da aglomeração das partículas | : Não aplicável |
| Área de superfície específica das partículas | : Não aplicável |
| Pulverulência das partículas | : Não aplicável |

9.2. Outras informações

9.2.1. Informações relativas às classes de perigo físico

Não existem informações adicionais disponíveis

9.2.2. Outras características de segurança

Teor de COV : < 0,03 %

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

O produto não é reativo nas condições normais de utilização, de armazenamento e de transporte.

10.2. Estabilidade química

Estável em condições normais.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Não é conhecida nenhuma reação perigosa em condições normais de utilização.

10.4. Condições a evitar

Nenhuma nas condições de armazenamento e de manuseamento recomendadas (ver secção 7).

10.5. Materiais incompatíveis

Ácidos.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Em condições normais de armazenamento e utilização, não devem formar-se produtos de decomposição perigosos.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1. Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.º 1272/2008

| | |
|--------------------------------|--|
| Toxicidade aguda (via oral) | : Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos) |
| Toxicidade aguda (via cutânea) | : Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos) |
| Toxicidade aguda (inalação) | : Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos) |

1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona (2634-33-5)

| | |
|---|---|
| DL50 oral | 300 – 2000 mg/kg |
| Corrosão/irritação cutânea | : Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos) pH: 8 – 8,6 (20 °C) |
| Indicações suplementares | : As poeiras do produto podem causar irritação mecânica da pele e das membranas mucosas. |
| Lesões oculares graves/irritação ocular | : Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos) pH: 8 – 8,6 (20 °C) |

MASSA PLASTICA

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

| | |
|---|--|
| Indicações suplementares | : Pode provocar uma irritação ligeira e passageira das mucosas oculares |
| Sensibilização respiratória ou cutânea | : Não classificado |
| Mutagenicidade em células germinativas | : Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos) |
| Carcinogenicidade | : Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos) |
| Toxicidade reprodutiva | : Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos) |
| Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única | : Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos) |
| Indicações suplementares | : Pode provocar irritação nas mucosas e nas vias respiratórias |
| Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida | : Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos) |
| Perigo de aspiração | : Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos) |

MASSA PLASTICA

| | |
|-------------------------|---------------|
| Viscosidade, cinemática | Não aplicável |
|-------------------------|---------------|

11.2. Informações sobre outros perigos

Não existem informações adicionais disponíveis

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

| | |
|--|--|
| Perigoso para o ambiente aquático, curto prazo (agudo) | : Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos) |
| Perigoso para o ambiente aquático, longo prazo (crónico) | : Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos) |
| Não rapidamente degradável | |

2-metilisotiazol-3(2H)-ona (2682-20-4)

| | |
|------------------------|-----------|
| CL50 - Peixe [1] | 6 mg/l |
| CE50 - Crustáceos [1] | 1,68 mg/l |
| CE50 72h - Algas [1] | 0,15 mg/l |
| NOEC crónico peixes | 2,38 mg/l |
| NOEC crónico crustáceo | 0,55 mg/l |
| NOEC crónico algas | 0,03 mg/l |

12.2. Persistência e degradabilidade

MASSA PLASTICA

| | |
|--------------------------------|-------------------|
| Persistência e degradabilidade | Não estabelecido. |
|--------------------------------|-------------------|

1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona (2634-33-5)

| | |
|--------------------------------|----------------------------|
| Persistência e degradabilidade | O produto é biodegradável. |
|--------------------------------|----------------------------|

12.3. Potencial de bioacumulação

MASSA PLASTICA

| | |
|----------------------------|-------------------|
| Potencial de bioacumulação | Não estabelecido. |
|----------------------------|-------------------|

1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona (2634-33-5)

| | |
|--------------------------------------|------|
| Fator de bioconcentração (BCF REACH) | 6,95 |
|--------------------------------------|------|

MASSA PLASTICA

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

2-metilisotiazol-3(2H)-ona (2682-20-4)

| | |
|--|--------|
| Fator de bioconcentração (BCF REACH) | 3,16 |
| Coefficiente de partição n-octanol/água (Log K _{ow}) | ≤ 0,32 |

12.4. Mobilidade no solo

Não existem informações adicionais disponíveis

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

MASSA PLASTICA

Esta substância/mistura não preenche os critérios PBT do anexo XIII do Regulamento REACH

Esta substância/mistura não preenche os critérios mPmB do anexo XIII do Regulamento REACH

Componente

| | |
|--|---|
| 2-metilisotiazol-3(2H)-ona (2682-20-4) | Esta substância/mistura não preenche os critérios PBT do anexo XIII do Regulamento REACH Esta substância/mistura não preenche os critérios mPmB do anexo XIII do Regulamento REACH |
|--|---|

12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Efeitos adversos no ambiente causados pelas propriedades desreguladoras do sistema endócrino : A mistura não contém substâncias incluídas na lista elaborada nos termos do artigo 59.º, n.º 1, do REACH, por terem propriedades desreguladoras do sistema endócrino, ou substâncias que estão identificadas como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino numa concentração igual ou superior a 0,1 %, em conformidade com os critérios estabelecidos no Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 da Comissão ou no Regulamento (UE) 2018/605 da Comissão

12.7. Outros efeitos adversos

Outros efeitos adversos : Pode causar modificações de pH nos sistemas ecológicos aquosos

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Métodos de tratamento de resíduos : Eliminar o conteúdo/recipiente em conformidade com as instruções de triagem do agente de recolha autorizado.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

Em conformidade com ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. Número ONU ou número de ID

| | |
|----------------|-----------------|
| N.º ONU (ADR) | : Não aplicável |
| N.º ONU (IMDG) | : Não aplicável |
| N.º ONU (IATA) | : Não aplicável |
| N.º ONU (ADN) | : Não aplicável |
| N.º ONU (RID) | : Não aplicável |

14.2. Designação oficial de transporte da ONU

| | |
|---|-----------------|
| Designação oficial de transporte (ADR) | : Não aplicável |
| Designação oficial de transporte (IMDG) | : Não aplicável |
| Designação oficial de transporte (IATA) | : Não aplicável |
| Designação oficial de transporte (ADN) | : Não aplicável |
| Designação oficial de transporte (RID) | : Não aplicável |

MASSA PLASTICA

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

ADR

Classes de perigo para efeitos de transporte (ADR) : Não aplicável

IMDG

Classes de perigo para efeitos de transporte (IMDG) : Não aplicável

IATA

Classes de perigo para efeitos de transporte (IATA) : Não aplicável

ADN

Classes de perigo para efeitos de transporte (ADN) : Não aplicável

RID

Classes de perigo para efeitos de transporte (RID) : Não aplicável

14.4. Grupo de embalagem

Grupo de embalagem (ADR) : Não aplicável

Grupo de embalagem (IMDG) : Não aplicável

Grupo de embalagem (IATA) : Não aplicável

Grupo de embalagem (ADN) : Não aplicável

Grupo de embalagem (RID) : Não aplicável

14.5. Perigos para o ambiente

Perigoso para o ambiente : Não

Poluente marinho : Não

Outras informações : Não existem informações suplementares disponíveis

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Transporte por via terrestre

Não aplicável

Transporte marítimo

Não aplicável

Transporte aéreo

Não aplicável

Transporte por via fluvial

Não aplicável

Transporte ferroviário

Não aplicável

14.7. Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI

Não aplicável

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

15.1.1. Regulamentações da UE

Não contém substâncias sujeitas a restrição de acordo com o anexo XVII do REACH

Não contém qualquer substância da lista candidata do REACH

Não contém qualquer substância enumerada no anexo XIV do REACH

MASSA PLASTICA

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

Não contém substâncias sujeitas ao Regulamento (UE) n.º 649/2012 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 4 de julho de 2012, relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos.

Não contém substâncias sujeitas ao Regulamento (UE) n.º 2019/1021 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 20 de junho de 2019, relativo a poluentes orgânicos persistentes

Contém substâncias sujeitas ao Regulamento (UE) 2019/1148 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 20 de junho de 2019, sobre a comercialização e utilização de precursores de explosivos.

ANEXO II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS PASSÍVEIS DE PARTICIPAÇÃO

Lista de substâncias isoladas ou em preparações ou em substâncias, e em relação às quais devem ser participadas transações suspeitas e desaparecimentos e furtos significativos no prazo de 24 horas.

| Denominação | N.º CAS | Código da Nomenclatura Combinada (NC) | Código da Nomenclatura Combinada para preparações sem componentes que determinariam a classificação noutra código da NC |
|------------------|-----------|---------------------------------------|---|
| Nitrato de sódio | 7631-99-4 | 3102 50 00 | ex 3824 99 96 |

Ver https://ec.europa.eu/home-affairs/system/files/2021-11/list_of_competent_authorities_and_national_contact_points_en.pdf

Teor de COV : < 0,03 %

Outras informações, disposições regulamentares relativamente às restrições e proibições : Directive 2004/42/EC on the limitation of emissions of volatile organic compounds. Regulation (EU) No 861/2010 related to Customs Nomenclature.

15.1.2. Regulamentos Nacionais

Não existem informações adicionais disponíveis

15.2. Avaliação da segurança química

Não foi efetuada qualquer avaliação da segurança química

SECÇÃO 16: Outras informações

Indicações de mudanças:

Esta ficha foi atualizada (ver data no topo desta página). Esta ficha foi totalmente revista (as modificações não foram assinaladas).

| Abreviaturas e acrónimos: | |
|---------------------------|---|
| ADN | Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Via Navegável Interior |
| ADR | Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada |
| CE50 | Concentração efetiva média |
| CL50 | Concentração letal média |
| DNEL | Nível derivado de exposição sem efeitos |
| ED | Propriedades desreguladoras do sistema endócrino |
| ATE | Estimativa da toxicidade aguda |
| FBC | Fator de bioconcentração |
| IATA | Associação Internacional de Transporte Aéreo |
| IMDG | Código Marítimo Internacional para o Transporte de Mercadorias Perigosas |
| DL50 | Dose letal média |
| N.O.S. | Não especificada de outro modo |
| OECD | Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Económico |
| PBT | Persistente, bioacumulável e tóxica |
| PNEC | Concentração previsivelmente sem efeitos |
| RID | Disposições relativas ao transporte internacional ferroviário de mercadorias perigosas |
| LEP | Limite de exposição profissional |
| mPmB | Muito persistente e muito bioacumulável |

MASSA PLASTICA

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

Fontes de dados : ECHA (Agência Europeia dos Produtos Químicos). Documentos de segurança do fornecedor.

| Texto integral das frases H e EUH: | |
|------------------------------------|--|
| Acute Tox. 2 (Cutânea) | Toxicidade aguda (cutânea), categoria 2 |
| Acute Tox. 2 (Inalação) | Toxicidade aguda (por inalação), categoria 2 |
| Acute Tox. 3 (Oral) | Toxicidade aguda (oral), categoria 3 |
| Acute Tox. 4 (Oral) | Toxicidade aguda (oral), categoria 4 |
| Aquatic Acute 1 | Perigoso para o ambiente aquático - perigo agudo, categoria 1 |
| Aquatic Chronic 1 | Perigoso para o ambiente aquático - perigo crónico, categoria 1 |
| Aquatic Chronic 2 | Perigoso para o ambiente aquático - perigo crónico, categoria 2 |
| EUH208 | Contém 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona, mistura reacional (3:1) de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e de 2-metil-2H-isotiazol-3-ona, 2-metilisotiazol-3(2H)-ona. Pode provocar uma reacção alérgica. |
| EUH210 | Ficha de segurança fornecida a pedido. |
| Eye Dam. 1 | Lesões oculares graves/irritação ocular, categoria 1 |
| Eye Irrit. 2 | Lesões oculares graves/irritação ocular, categoria 2 |
| H301 | Tóxico por ingestão. |
| H302 | Nocivo por ingestão. |
| H310 | Mortal 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. |
| H319 | Provoca irritação ocular grave. |
| H330 | Mortal por inalação. |
| H400 | Muito tóxico para os organismos aquáticos. |
| H410 | Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros. |
| H411 | Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros. |
| Skin Corr. 1C | Corrosão/irritação cutânea, categoria 1, subcategoria 1C |
| Skin Irrit. 2 | Corrosão/irritação cutânea, categoria 2 |
| Skin Sens. 1 | Sensibilização cutânea, categoria 1 |
| Skin Sens. 1A | Sensibilização cutânea, categoria 1A |

A classificação está conforme com : ATP 12

fds eu toupret

Esta informação é baseada em nosso conhecimento atual e pretendida descrever o produto para as finalidades da saúde, da segurança e de exigências ambientais somente. Não se deve conseqüentemente interpretar como garantir nenhuma propriedade específica do produto.