

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

1.1. Identificador do produto

| | | |
|----------------------|---|-------------------|
| Forma do produto | : | Mistura |
| Designação comercial | : | CHRONO R |
| Código do produto | : | PT-BAT-CHR |
| Tipo de produto | : | Pós |
| 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
C/ 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

Tanto quanto é do nosso conhecimento, não apresenta riscos específicos caso sejam respeitadas as boas práticas em matéria de higiene e segurança no trabalho.

2.2. Elementos do rótulo

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

Rotulagem não aplicável

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

CHRONO R

Ficha de Dados de Segurança

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

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

Esta mistura não contém nenhuma substância que deva ser referida segundo os critérios da secção 3.2 do Anexo II do REACH

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.
- 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.

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.

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.

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».

CHRONO R

Ficha de Dados de Segurança

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

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. |
|----------------------------|---|

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.

8.2.2. Equipamentos de proteção individual

Equipamento de proteção individual:

Libertação de poeiras: máscara antipoeiras com filtro P2. Luvas. Óculos de proteção. Vestuário de proteção.

CHRONO R

Ficha de Dados de Segurança

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

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 protecção 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 | : Sólido |
| Cor | : branco. |
| Aspetto | : Pós. |
| Odor | : característica. |
| Limiar de odor | : Não disponível |
| Ponto de fusão | : Não disponível |
| Ponto de congelação | : Não aplicável |
| Ponto de ebullição | : Não disponível |
| Inflamabilidade | : Não inflamável. |
| Propriedades explosivas | : Não explosivo. |
| Propriedades comburentes | : Não comburente. |
| Limites de explosão | : Não aplicável |
| Limite inferior de explosividade (LIE) | : Não aplicável |
| Limite superior de explosividade (LSE) | : Não aplicável |
| Ponto de inflamação | : Não aplicável |
| Temperatura de autoignição | : Não aplicável |
| Temperatura de decomposição | : Não disponível |
| pH | : 9 – 10 |
| solução de pH | : 40 % (20 °C) |
| Viscosidade, cinemática | : Não aplicável |
| Solubilidade | : Suscetível de dispersão. |
| Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Koa) | : Não disponível |
| Pressão de vapor | : Não disponível |
| Pressão de vapor a 50°C | : Não disponível |
| Densidade | : Não disponível |
| Densidade relativa | : ≈ 1,1 |
| Densidade relativa de vapor a 20°C | : Não aplicável |
| Tamanho das partículas | : Não disponível |
| Distribuição do tamanho das partículas | : Não disponível |

CHRONO R

Ficha de Dados de Segurança

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

| | |
|--|------------------|
| Forma das partículas | : Não disponível |
| Taxa de proporção das partículas | : Não disponível |
| Estado da agregação das partículas | : Não disponível |
| Estado da aglomeração das partículas | : Não disponível |
| Área de superfície específica das partículas | : Não disponível |
| Pulverulência das partículas | : Não disponível |

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 : < 0,01 %

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) |
| Corrosão/irritação cutânea | : Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos) pH: 9 – 10 |
| 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: 9 – 10 |
| Indicações suplementares | : Pode provocar uma irritação ligeira e passageira das mucosas oculares |
| Sensibilização respiratória ou cutânea | : Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos) |
| Mutagenicidade em células germinativas | : Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos) |

CHRONO R

Ficha de Dados de Segurança

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

| | |
|---|--|
| 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 (Impossibilidade técnica de obter os dados) |

CHRONO R

| | |
|-------------------------|---------------|
| 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) |

12.2. Persistência e degradabilidade

CHRONO R

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

12.3. Potencial de bioacumulação

CHRONO R

| | |
|----------------------------|---------------------------------|
| Potencial de bioacumulação | Nenhuma bioacumulação esperada. |
|----------------------------|---------------------------------|

12.4. Mobilidade no solo

Não existem informações adicionais disponíveis

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

CHRONO R

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 |
|-------------------------|--|

CHRONO R

Ficha de Dados de Segurança

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

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 |
| Nº 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 |

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

CHRONO R

Ficha de Dados de Segurança

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

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 substância(s) enumerada(s) no anexo XVII do REACH (Condições de restrição)

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista de substâncias candidatas do REACH

Não contém substância(s) enumerada(s) no anexo XIV do REACH (Lista de autorização)

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista PIC (Regulamento (UE) n.º 649/2012 relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos)

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista de poluentes orgânicos persistentes (Regulamento (UE) n.º 2019/1021 relativo a poluentes orgânicos persistentes)

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista de precursores de explosivos (Regulamento (UE) 2019/1148 sobre a colocação no utilização de precursores de explosivos)

Teor de COV : < 0,01 %

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 |
| DNEL | Nível derivado de exposição sem efeitos |
| IATA | Associação Internacional de Transporte Aéreo |
| IMDG | Código Marítimo Internacional para o Transporte de Mercadorias Perigosas |
| LEP | Límite de exposição profissional |
| PBT | Persistente, bioacumulável e tóxica |
| PNEC | Concentração previsivelmente sem efeitos |

CHRONO R

Ficha de Dados de Segurança

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

Abreviaturas e acrónimos:

| | |
|------|--|
| RID | Disposições relativas ao transporte internacional ferroviário de mercadorias perigosas |
| mPmB | Muito persistente e muito bioacumulável |

Fontes de dados

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

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 consequentemente interpretar como garantir nenhuma propriedade específica do produto.