

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA (de acordo com a Regulamento (CE) n.º 1907/2006)**Cloreto de cálcio****SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa**

- 1.1 Identificador do produto: **Antihumidade Pack 3 rec basic 250 + Aparelho**
Identificador único de fórmula: F300-D0YD-E00H-G90F
Cloreto de cálcio Número CE: 233-140-8 Número de registo (REACH): 01-2119494219-28
- 1.2 *Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas:*
Utilizações identificadas relevantes: Utilização dispersiva de adsorventes pelo público em geral..
Utilizações desaconselhadas: Outras utilizações não identificadas
Data de Revisão: 30/11/2021 *Versão:* 14
- 1.3 *Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança:*
Fornecedor da substância ou da mistura: HUMEX, S.A.

Endereço: HUMEX, S.A.
Carretera La Canonja Nave 4
43110 La Canonja (Tarragona)
Espanha.
Telefone: +34 977549675
Telefax: +(34) 977 54 97 07

Endereço electrónico: eva@humydry.com
- 1.4 Número de telefone de emergência: +34 977549675 (8:00-16:00 CET).

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura

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

Lesões oculares graves/irritação ocular, Categoria 2; H319.

2.2 Elementos do rótulo

Número de índice: 017-013-00-2

Cloreto de cálcio



GHS07

Palavra-sinal: Atenção

Advertências de perigo:

H319: Provoca irritação ocular grave.

Recomendações de prudência:

P101: Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.

P102: Manter fora do alcance das crianças.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA (de acordo com a Regulamento (CE) n.º 1907/2006)

Cloreto de cálcio

- P262: Não pode entrar em contacto com os olhos, a pele ou a roupa.
 P305+P351+P338: SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar.
 P337+P313: Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.

Em caso de acidente, contactar o Centro de Informação Antivenenos, tel.: 800 250 250.

2.3 Outros perigos

Resultados da avaliação PBT e mPmB	Este produto não contém substâncias identificadas como apresentando propriedades PBT e/ou mPmB, a uma concentração igual ou superior a 0,1% em massa (m/m).
Propriedades desreguladoras do sistema endócrino (ambiente).	Este produto não contém substâncias identificadas como apresentando propriedades perturbadoras do sistema endócrino (ambiente), a uma concentração igual ou superior a 0,1% em massa (m/m).
Propriedades desreguladoras do sistema endócrino (saúde humana).	Este produto não contém substâncias identificadas como apresentando propriedades perturbadoras do sistema endócrino (saúde humana), a uma concentração igual ou superior a 0,1% em massa (m/m).

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.1 Substâncias

Intervalo da concentração do componente (em percentagem mássica)	Número CE / Número de registo	Número de índice	Nome Químico
≥50% e ≤100	233-140-8 01-2119494219-28	017-013-00-2	Cloreto de cálcio

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1 Descrição das medidas de emergência

- Ingestão:** Lavar repetidamente a boca com água.
 Consultar imediatamente o médico e mostrar-lhe a embalagem ou o rótulo.
 Manter a vítima em repouso. Não provocar o vômito.
- Contacto com os olhos:** As lentes de contato devem ser removidas. Manter as pálpebras abertas e lavar abundantemente com água fresca e limpa. Consultar um médico.
- Inalação:** Se ocorrer superexposição, remover a vítima da zona contaminada e mantê-la em repouso.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA (de acordo com a Regulamento (CE) n.º 1907/2006)

Cloreto de cálcio

Manter afastado de alimentos e bebidas, incluindo os dos animais. Não fumar durante a utilização.

Evitar o contacto com a pele e os olhos. Manusear de acordo com as boas práticas industriais de higiene e segurança.

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades:

Conservar unicamente no recipiente de origem devidamente fechado e rotulado em lugar fresco, seco e bem ventilado longe de fontes de calor e da luz. Armazenar de acordo com os regulamentos em vigor e siga as advertências indicadas no rótulo.

Manter afastado de substâncias incompatíveis segundo secção 10.

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

Utilização dispersiva de adsorventes pelo público em geral..

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual**8.1 Parâmetros de controlo**

Valores limite de exposição profissional:

Nesta secção não é necessária uma declaração de agentes químicos.

Nível derivado de exposição sem efeitos (DNEL):

Trabalhadores. Inalação. Efeitos locais. Longo prazo: 5,0 mg/m³

Trabalhadores. Inalação. Efeitos locais. Agudo: 10 mg/m³

População em geral. Inalação. Efeitos locais. Longo prazo: 2,5 mg/m³

População em geral. Inalação. Efeitos locais. Agudo: 5,0 mg/m³

Trabalhadores. Inalação. Efeitos sistémicos. Longo prazo: nenhum perigo identificado

População em geral. Inalação. Efeitos sistémicos. Longo prazo: nenhum perigo identificado

8.2 Controlo da exposição

Protecção dos olhos:

Use óculos de segurança com anteparos laterais (ou óculos de protecção) (EN 166).

Equipamento de protecção individual:

Usar equipamentos de protecção individual em conformidade com o Regulamento (UE) 2016/425.

Protecção respiratória:

Em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento respiratório adequado.

Protecção da pele:

Evitar o contacto com a pele. Recomenda-se luvas resistentes a produtos químicos. Lavar e retirar imediatamente as luvas após o uso. Lavar bem as mãos com água e sabão.

Precauções/medidas técnicas

A ventilação deverá estar de acordo com as condições existentes. Utilizar aspiração local se for necessário.

As informações acima se referem aos produtos dentro da embalagem.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA (de acordo com a Regulamento (CE) n.º 1907/2006)**Cloreto de cálcio****SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas**

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base:

Aspecto:	Forma granulada
Cor:	Branco
Odor:	Inodoro
Limiar olfactivo:	Não aplicável
Valor pH:	7,0 - 11 (20 °C)
Taxa de evaporação:	Não aplicável

9.2 Outras informações:

Não aplicável.

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1 Reatividade:	Dados não disponíveis.
10.2 Estabilidade química:	Estável em condições normais de uso.
10.3 Possibilidade de reações perigosas:	
Polimerização do produto:	O produto não sofre quaisquer reações perigosas em condições normais.
10.4 Condições a evitar:	Contato com água.
10.5 Materiais incompatíveis:	Separar do zinco
10.6 Produtos de decomposição perigosos:	No caso de fogo pode emitir gases ou vapores irritantes.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

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

Veja seções 2 e 3.

Toxicidade aguda:	Esta substância não cumpre os critérios de classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.o 1272/2008.
Corrosão/irritação cutânea:	Esta substância não cumpre os critérios de classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.o 1272/2008.
Lesões oculares graves/irritação ocular:	Esta substância cumpre os critérios de classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.o 1272/2008.
Sensibilização respiratória ou cutânea:	Esta substância não cumpre os critérios de classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.o 1272/2008.
Mutagenicidade em células germinativas:	Esta substância não cumpre os critérios de classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.o 1272/2008.
Carcinogenicidade:	Esta substância não cumpre os critérios de classificação em conformidade com o Regulamento

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA (de acordo com a Regulamento (CE) n.º 1907/2006)**Cloreto de cálcio**

	(CE) n.o 1272/2008.
Toxicidade reprodutiva:	Esta substância não cumpre os critérios de classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.o 1272/2008.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos — exposição única:	Esta substância não cumpre os critérios de classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.o 1272/2008.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos — exposição repetida:	Esta substância não cumpre os critérios de classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.o 1272/2008.
Toxicidade por aspiração:	Esta substância não cumpre os critérios de classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.o 1272/2008.

11.2 Informações sobre outros perigos:

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino.:

Este produto não contém substâncias identificadas como apresentando propriedades perturbadoras do sistema endócrino (saúde humana), a uma concentração igual ou superior a 0,1% em massa (m/m).

Dados não disponíveis

SECÇÃO 12: Informação ecológica**12.1 Toxicidade**

Toxicidade para o ambiente aquático:

Não são disponíveis dados ecológicos com relação à produto como tal.

Perigo (agudo) de curto prazo para o ambiente aquático:	Esta substância não cumpre os critérios de classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.o 1272/2008.
Perigo (crónico) de longo prazo para o ambiente aquático:	Esta substância não cumpre os critérios de classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.o 1272/2008.

12.2 Persistência e degradabilidade:

Não aplicável (inorgânico)

12.3 Potencial de bioacumulação:

Não aplicável

12.4 Mobilidade no solo:

Dados não disponíveis.

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB:

Este produto não contém substâncias identificadas como apresentando propriedades PBT e/ou mPmB, a uma concentração igual ou superior a 0,1% em massa (m/m).

12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino.:

Este produto não contém substâncias identificadas como apresentando propriedades perturbadoras do sistema endócrino (ambiente), a uma concentração igual ou superior a 0,1% em massa (m/m).

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA (de acordo com a Regulamento (CE) n.º 1907/2006)**Cloreto de cálcio**

12.7 Outros efeitos adversos:

Dados não disponíveis.

Não descarregar à superfície das águas ou no sistema de esgoto sanitário.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Recipiente/Embalagem: Não reutilizar embalagens vazias.

Eliminação: Cumprir todos os regulamentos ambientais, estatais e locais. Não se desfazer deste produto e do seu recipiente sem tomar as precauções de segurança devidas.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte**Regulamento Nacional do Transporte de Mercadorias Perigosas por Estrada (ADR)**

14.1 Número ONU:	Não aplicável
14.2 Designação oficial de transporte:	Não regulado.
14.3 Classe:	-
14.4 Grupo da embalagem:	-
14.6 Precauções especiais para o utilizador:	
Código de restrição em túneis:	-
Rótulo:	-

Código Marítimo Internacional para o Transporte de Mercadorias Perigosas (IMDG)

14.1 Número ONU:	Não aplicável
14.2 Designação oficial de transporte:	Not restricted.
14.3 Classe:	-
14.4 Grupo da embalagem:	-
14.5 Poluente marinho:	Não
14.6 Precauções especiais para o utilizador:	
Grupo de segregação do código IMDG:	-
EmS:	
Rótulo:	-
14.7 Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL e o Código IBC:	Não aplicável

IATA

14.1 Número ONU:	Não aplicável
14.2 Designação oficial de transporte:	Not restricted.
14.3 Classe:	-
14.4 Grupo da embalagem:	-
14.6 Precauções especiais para o utilizador:	
Passenger aircraft:	ACCEPTED
Cargo aircraft:	ACCEPTED
Rótulo:	

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA (de acordo com a Regulamento (CE) n.º 1907/2006)

Cloreto de cálcio

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

Dados não disponíveis

Substâncias que suscitam elevada preocupação:

Não contém Substâncias que Suscitam Elevada Preocupação (SVHC), incluídas na lista de substâncias candidatas, acima de uma concentração de 0,1% em massa (m/m).

15.2 Avaliação da segurança química:

Dados não disponíveis.

SECÇÃO 16: Outras informações

Substâncias/misturas destinados a serem fornecidos ou utilizados pelo público.

Referências bibliográficas importantes e fontes dos dados utilizados:

1. Regulamento (CE) n.º 1272/2008 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 16 de Dezembro de 2008 relativo à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas, que altera e revoga as Directivas 67/548/CEE e 1999/45/CE, e altera o Regulamento (CE) n.º 1907/2006.
2. Regulamento (CE) n.º 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 18 de Dezembro de 2006, relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição de substâncias químicas (REACH), que cria a Agência Europeia das Substâncias Químicas, que altera a Directiva 1999/45/CE e revoga o Regulamento (CEE) n.º 793/93 do Conselho e o Regulamento (CE) n.º 1488/94 da Comissão, bem como a Directiva 76/769/CEE do Conselho e as Directivas 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE e 2000/21/CE da Comissão.
3. Decreto-Lei n.º 24/2012, de 6 de fevereiro – Relativo à proteção da segurança e saúde dos trabalhadores contra os riscos ligados à exposição a agentes químicos no trabalho e valores limite de exposição profissional a agentes químicos e outros valores limite de exposição profissional que têm por base a informação disponível da experiência industrial e de estudos experimentais em animais e no ser humano.

Substitui versão:14 (29/11/2021)

Razões para a revisão: Adaptação ao Regulamento (UE) 2020/878.

As informações contidas nesta Ficha de Dados de Segurança são baseadas em experiências e conhecimentos correntes. O produto não deve ser utilizado para outros fins que não os especificados na secção 1. Cabe sempre ao usuário a responsabilidade de tomar todas as medidas necessárias de forma a cumprir as exigências expressas nos regulamentos e legislação locais. Os usuários devem considerar a informação constante desta Ficha de Dados de Segurança apenas como complemento a outras informações. Ela não deve ser considerada uma garantia das propriedades do produto.