FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA



Cooper Paste Presspack

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

1.1 Identificador do produto

Nome do Produto : Cooper Paste Presspack
UFI : ▶6R0-U047-G00T-EMA4

Código do produto : 262001

Cor : Vermelho acastanhado.

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilizações identificadas

Produto em aerossol Agente lubrificante

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

WEICON GmbH & Co. KG Königsberger Str. 255 48157 Münster Germany

Phone: +49 251 93220 Fax: +49(0)251 / 9322 - 244 Internet: www.weicon.de

Endereço electrónico da pessoa responsável por

este SDS

: msds@weicon.de

1.4 Número de telefone de emergência

Número de telefone : Telefone de emergência de intoxicação - Portugal (24h): Tel: ++351 30880 4750

(português, inglês)

Telefone de emergência de transporte - Portugal (24h): Tel: ++351 30880 4750

(português, inglês)

Centro de Informação Antivenenos (CIAV) - 800 250 250

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura

Definição do produto : Mistura

Classificação conforme Regulamentação (EC) 1272/2008 [CLP/GHS]

Aerosol 3, H229

Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412

O produto está classificado como perigoso de acordo com o Regulamento (CE) 1272/2008, com as alterações que lhe foram introduzidas.

Consultar a Secção 16 para obter o texto integral das declarações H acima referidas.

Consulte a Secção 11 para obter informações pormenorizadas sobre sintomas e efeitos na saúde.

2.2 Elementos do rótulo

Pictogramas de perigo :



Data de lançamento/Data da revisão : 03.10.2021 Data da edição anterior : 02.06.2020 Versão : 3 1/15

Cooper Paste Presspack

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

Palavra-sinal : Atenção

Advertências de perigo : H229 - Recipiente sob pressão: risco de explosão sob a ação do calor.

H410 - Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Recomendações de prudência

Prevenção : P210 - Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e

outras fontes de ignição. Não fumar. P273 - Evitar a libertação para o ambiente.

P251 - Não furar nem queimar, mesmo após utilização.

Resposta : P391 - Recolher o produto derramado.

Armazenamento : P410 + P412 - Manter ao abrigo da luz solar. Não expor a temperaturas superiores

a 50 °C/122 °F.

Eliminação : 📂501 - Eliminar os resíduos de acordo com a legislação aplicável.

Elementos de etiquetagem

suplementares

: Não é aplicável.

Anexo XVII - Restrições aplicáveis ao fabrico, à colocação no mercado e à utilização de determinadas substâncias perigosas, misturas e artigos

: Não é aplicável.

2.3 Outros perigos

O produto cumpre os critérios para PBT ou vPvB de acordo com o Regulamento (EC) No. 1907/2006, Anexo XIII : Esta mistura não contém qualquer substância que seja avaliada como sendo PBT

ou vPvB.

Outros perigos que não resultam em classificação

: Perigo de aspiração - Não é aplicável.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2 Misturas : Mistura

Nome do Produto/Ingrediente	Identificadores	%	Regulamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP]	Tipo
<mark>¢</mark> óbre	REACH #: 01-2119480154-42 CE (Comunidade Europeia): 231-159-6 CAS: 7440-50-8	≤10	Acute Tox. 4, H302 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 2, H411 Consultar a Secção 16 para obter o texto integral das declarações H acima referidas.	[1] [2]

Não há nenhum ingrediente adicional presente que, dentro do conhecimento actual do fornecedor e nas concentrações aplicáveis, seja classificado como perigoso para a saúde ou para o ambiente, sejam os tereftalatos de polibutilenos ou as substâncias muito persistentes e biocumulativas ou que tenha sido atribuído um limite de exposição e que, consequentemente, requeira detalhes nesta secção.

Tipo

Data de lançamento/Data da revisão : 03.10.2021 Data da edição anterior : 02.06.2020 Versão : 3 2/15

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

- [1] Substância classificada como perigosa para a saúde ou para o meio ambiente
- [2] Substância com limite de exposição em local de trabalho
- [3] A substância cumpre os critérios de classificação como PBT de acordo com o Regulamento (CE) N.º 1907/2006, Anexo XIII
- [4] A substância cumpre os critérios de classificação como mPmB de acordo com o Regulamento (CE) N.º 1907/2006, Anexo XIII
- [5] Substância que suscite preocupações equivalentes
- [6] Divulgação adicional devido à política da empresa
- O(s) limite(s) de exposição ocupacional, se disponíveis, encontram-se indicados na secção 8.

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

Contacto com os olhos

: Lavar imediatamente os olhos com água em abundância, levantando para cima e para baixo as pálpebras ocasionalmente. Verificar se estão a ser usadas lentes de contacto e nesse caso remove-las. Continue enxaguando durante pelo menos 10 minutos. Consulte um médico se ocorrer irritação.

Via inalatória

: Retirar a vítima para uma zona ao ar livre e mantê-la em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Se ocorrer falta de respiração, respiração irregular ou paragem respiratória, fazer respiração artificial ou fornecer oxigénio por pessoal treinado. Pode ser perigoso à pessoa que provê ajuda durante a ressuscitação boca-para-boca. Procure ajuda médica se os efeitos adversos persistirem ou forem graves. Se a pessoa estiver inconsciente, coloque-a em posição de recuperação e procure ajuda médica imediatamente. Manter aberta uma saída de ar. Desapertar partes ajustadas à roupa, como colarinho, gravata, cinto ou cinturão.

Contacto com a pele

: Lavar a pele contaminada com muita água. Remova roupas e calçados contaminados. Procure tratamento médico se ocorrem sintomas. Lavar as roupas antes de reutilizá-las. Limpe cuidadosamente os sapatos antes de os reutilizar.

Ingestão

Lave a boca com água. Remover a dentadura, se houver. Se o material for engolido e a pessoa exposta estiver consciente, forneça pequenas quantidades de água para beber. Pare se a pessoa sentir náuseas, uma vez que o vómito pode ser perigoso. Não provocar o vômito exceptuando o caso de haver diretrizes do pessoal médico. Se o vómito ocorrer, a cabeça deverá ser mantida baixa de forma que vómito não entre nos pulmões. Procure ajuda médica se os efeitos adversos persistirem ou forem graves. Nunca dar nada por via oral a uma pessoa inconsciente. Se a pessoa estiver inconsciente, coloque-a em posição de recuperação e procure ajuda médica imediatamente. Manter aberta uma saída de ar. Desapertar partes ajustadas à roupa, como colarinho, gravata, cinto ou cinturão.

Proteção das pessoas que prestam primeiros socorros

: Não será tomada nenhuma acção que envolva um risco pessoal ou sem formação adequada. Pode ser perigoso à pessoa que provê ajuda durante a ressuscitação boca-para-boca.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Sinais/sintomas de exposição excessiva

Contacto com os olhos : Os sintomas adversos podem incluir os seguintes:

irritação vermelhidão

Via inalatória : Os sintomas adversos podem incluir os seguintes:

irritação do tracto respiratório

tosse

Contacto com a pele : Não há dados específicos.
Ingestão : Não há dados específicos.

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Anotações para o médico : Tratar sintomaticamente. Contacte um especialista em tratamento de veneno se

grandes quantidades foram ingeridas ou inaladas.

Tratamentos específicos: Não requer um tratamento específico.

Data de lançamento/Data da revisão : 03.10.2021 Data da edição anterior : 02.06.2020 Versão : 3 3/15

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1 Meios de extinção

Meios de extinção adequados

: Usar um agente extintor adequado para o fogo das áreas em redor.

Meios de extinção inadequados

: Nenhuma conhecida.

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Perigos provenientes da substância ou mistura

Escoamento para o esgoto pode gerar perigo de fogo ou explosão. Em caso de incêndio ou de aquecimento, ocorrerá um aumento da pressão e o contentor poderá rebentar, com risco de explosão subsequente. O gás pode acumular-se em áreas baixas ou confinadas, percorrer uma distância considerável até fontes de ignição e causar um incêndio ou explosão. Em caso de incêndio, os contentores de aerossóis explosivos podem ser expelidos a grandes velocidades. Este material é muito tóxico para a vida aquática. Este material é nocivo para a vida aquática e tem efeitos duradouros. A água usada para apagar incêndios e contaminada com este Produto deve ser contida e jamais despejada em qualquer curso de água, esgoto ou dreno.

Produtos de combustão perigosos

: Os produtos de decomposição podem incluir os seguintes materiais:

dióxido de carbono monóxido de carbono compostos halogenados óxido metálico/óxidos

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Acções de protecção especiais para bombeiros

: Isolar prontamente o local removendo todas as pessoas da vizinhança do acidente, se houver fogo. Não será tomada nenhuma acção que envolva um risco pessoal ou sem formação adequada. Remover os recipientes da área do incêndio se não houver risco. Use água pulverizada para manter frios os recipientes expostos ao fogo.

Equipamento especial de protecção para o pessoal destacado para o combate a incêndios : Os bombeiros devem usar equipamentos de protecção adequados e usar um aparelho respiratório autónomo (SCBA) com uma máscara completa operado em modo de pressão positiva. O vestuário para as pessoas envolvidas no combate a incêndios (incluindo capacetes, botas protectoras e luvas) em conformidade com a Norma Europeia EN 469 proporciona um nível básico de protecção no caso de incidentes químicos.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência : Não será tomada nenhuma acção que envolva um risco pessoal ou sem formação adequada. Evacuar áreas circundantes. Não deixar entrar pessoal desnecessário e não protegido. Em caso de ruptura dos aerossóis, deve ser tido cuidado devido à fuga rápida do impulsor e conteúdo sob pressão. Se um grande número de recipientes estiver rebentado, proceder como com um derrame de grandes quantidades de material, de acordo com as instruções descritas na secção referente à limpeza. NÃO tocar ou caminhar sobre produto derramado. Desligar todas as fontes de ignição. Nenhuma fagulha, fumo ou chamas na área de perigo. Evite inalar vapor ou névoa. Fornecer ventilação adequada. Utilizar máscara de respiração apropriada quando a ventilação for inadequada. Vestir equipamento de protecção individual apropriado.

Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

: Caso seja necessário vestuário especializado para lidar com o derrame, anotar todas as informações indicadas na Secção 8 sobre materiais adequados e não adequados. Consultar também as informações no ponto "Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência".

Data de lançamento/Data da revisão : 03.10.2021 Data da edição anterior : 02.06.2020 Versão : 3 4/15

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

6.2 Precauções a nível ambiental

: Evite a dispersão do produto derramado e do escoamento em contacto com o solo, cursos de água, fossas e esgoto. Informe as autoridades competentes se o produto causar poluição ambiental (esgotos, vias fluviais, solo ou ar). Material poluente da água. Pode prejudicar o ambiente quando libertado em grandes quantidades. Recolher o produto derramado.

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

: Interromper o vazamento se não houver riscos. Remover os recipientes da área de derramamento. Use ferramentas à prova de faísca e equipamento à prova de explosão. Diluir com água e limpar se solúvel em água. Alternativamente, ou se solúvel em água, absorver com um material inerte seco e colocar em um recipiente adequado de eliminação dos resíduos. Elimine através de uma empresa de eliminação de resíduos autorizada.

6.4 Remissão para outras secções

Consultar a Secção 1 para informações sobre contactos de emergência.
 Consultar a Secção 8 para informações sobre o equipamento de protecção individual apropriado.
 Consultar a Secção 13 para mais informações sobre tratamento de resíduos.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

As informações constantes nesta secção contêm conselhos e orientações genéricos.

7.1 Precauções para um manuseamento seguro

Medidas de proteção

: Utilizar equipamento de proteção pessoal adequado (consulte a Secção 8). Recipiente sob pressão. Proteger dos raios solares e não expor a temperaturas superiores a 50°C. Não furar ou queimar, mesmo após utilização. Não ingerir. Evitar contacto com os olhos, pele e roupas. Evite respirar o gás. Evite inalar vapor ou névoa. Evitar a libertação para o ambiente. Usar apenas com ventilação adequada. Utilizar máscara de respiração apropriada quando a ventilação for inadequada. Armazenar e usar longe de calor, faíscas, labaredas ou qualquer outra fonte de ignição. Usar equipamento eléctrico (ventilação, iluminação e manuseamento de produto) à prova de explosão. Utilizar apenas ferramentas antichispa. Os recipientes vazios retêm resíduos do produto e podem ser perigosos.

Recomendações gerais sobre higiene ocupacional

Comer, beber e fumar deve ser proibido na área onde o produto é manuseado, armazenado e processado. Os trabalhadores devem lavar as mãos e a cara antes de comer, beber ou fumar. Retirar o vestuário contaminado e o equipamento de protecção antes de entrar em áreas destinadas à alimentação. Consultar também a Secção 8 para mais informações sobre medidas de higiene.

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Armazenar em conformidade com a regulamentação local. Armazene distante da luz directa em uma área seca fria e bem ventilada, distante de materiais incompatíveis (veja secção 10) e alimentos e bebidas. Utilizar um recipiente adequado para evitar a contaminação do ambiente. Ver a secção 10 para obter os materiais incompatíveis antes de manusear ou usar.

<u>Directiva Seveso - Limiar de comunicação</u>

Critérios de perigo

	para PPAG	Limiar de comunicação de segurança
E1	100 tonne	200 tonne

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

Recomendações : Não disponível.

Soluções específicas para : Não disponível.

o sector industrial

Data de lançamento/Data da revisão : 03.10.2021 Data da edição anterior : 02.06.2020 Versão : 3 5/15

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

As informações constantes nesta secção contêm conselhos e orientações genéricos. As informações são prestadas com base nas utilizações previstas típicas do produto. Podem ser necessárias medidas adicionais para o manuseamento a granel ou outras utilizações que possam aumentar significativamente a exposição dos trabalhadores ou as emissões/libertações para o ambiente.

8.1 Parâmetros de controlo

Limites de exposição ocupacional

Nome do Produto/Ingrediente	Valores-limite de exposição
ø óbre	Instituto Português da Qualidade (Portugal, 11/2014). VLE-MP: 1 mg/m³, (expresso em Cu) 8 horas. Formulário: poeiras e névoas VLE-MP: 0.2 mg/m³, (expresso em Cu) 8 horas. Formulário: fumos

Procedimentos de monitorização recomendados

: Se este produto contiver ingredientes com limites de exposição, pode ser necessário monitorizar o pessoal, a atmosfera do local de trabalho ou a monitorização biológica para determinar a eficácia da ventilação ou outras medidas de controlo, e/ou a necessidade de utilizar equipamento de protecção respiratória. Deve ser feita menção às normas de monitorização, como as seguintes: Norma Europeia EN 689 (Atmosferas dos locais de trabalho - Guia para a apreciação da exposição por inalação a agentes químicos por comparação com valores-limite e estratégia de medição) Norma Europeia EN 14042 (Atmosferas dos locais de trabalho - Guia para a aplicação e utilização de procedimentos para a apreciação da exposição a agentes químicos e biológicos) Norma Europeia EN 482 (Atmosferas dos locais de trabalho - Requisitos gerais do desempenho dos procedimentos de medição de agentes químicos) Será ainda necessária a referência a documentos nacionais de orientação para a determinação de substâncias perigosas.

DNELs/DMELs

Nome do Produto/Ingrediente	Tipo	Exposição	Valor	População	Efeitos
cobre	DNEL	Curta duração Via inalatória	1 mg/m³	População geral	Local
	DNEL	Longa duração Via inalatória	1 mg/m³	População geral	Local
	DNEL	Curta duração Via inalatória	20 mg/m³	População geral	Sistémico
	DNEL	Curta duração Via inalatória	20 mg/m³	Trabalhadores	Sistémico
	DNEL	Longa duração Via cutânea	137 mg/kg bw/dia	População geral	Sistémico
	DNEL	Longa duração Via cutânea	137 mg/kg bw/dia	Trabalhadores	Sistémico
	DNEL	Curta duração Via cutânea	273 mg/kg bw/dia	População geral	Sistémico
	DNEL	Curta duração Via cutânea	273 mg/kg bw/dia	Trabalhadores	Sistémico

PNEC

PNECs não disponíveis.

8.2 Controlo da exposição

Data de lançamento/Data da revisão : 03.10.2021 Data da edição anterior : 02.06.2020 Versão : 3 6/15

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

Controlos técnicos adequados

: Usar apenas com ventilação adequada. Se as operações do utilizador gerarem pó, fumo, gás, vapor ou névoa, usar vedantes no processo, utilizar exaustor local, ou outro controle de engenharia para manter a exposição do trabalhador aos contaminantes aéreos abaixo dos limites estatutários ou recomendados. Os controles de engenharia também precisam manter o gás, o vapor ou concentrações de pó abaixo de qualquer limite de explosão. Utilizar equipamento à prova de explosões.

Medidas de proteção individual

Medidas de Higiene

: Lave muito bem as mãos, antebraços e rosto após manusear os produtos químicos, antes de usar o lavatório, comer, fumar e ao término do período de trabalho. Técnicas apropriadas podem ser usadas para remover roupas potencialmente contaminadas. Lavar as roupas contaminadas antes de reutilizálas. Assegurar que os locais de lavagem de olhos e os chuveiros de segurança estão próximos dos locais de trabalho.

Proteção ocular/facial

Óculos de segurança que obedecem a um padrão de aprovação deveriam ser usados quando o risco da determinação de taxa indicar que isto é necessário para evitar a exposição de líquidos salpicados, pulverizados, gases ou poeiras. Se o contacto for possível, deve utilizar-se a seguinte protecção, a não ser que a avaliação indique um maior grau de protecção: óculos de segurança com protecções laterais.

Proteção da pele

Proteção das mãos

: Luvas resistentes a substâncias químicas, grossas ou impermeáveis e que obedeçam a um padrão de aprovação, deveriam ser usadas sempre que sejam manipulados produtos químicos e quando a determinação da taxa de risco indicar que isto é necessário. Considerando os parâmetros especificados pelo fabricante das luvas, verificar durante a utilização se as luvas ainda retêm as suas propriedades protectoras. Há que notar que a duração de qualquer dos materiais que compõem as luvas pode variar entre diferentes fabricantes de luvas. Recomendado : 1 - 4 horas (tempo de protecção): borracha nitrílica 4 - 8 horas (tempo de protecção): Viton®/borracha de butilo

Protecção do corpo

: 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 um especialista deveria aprovar.

Outra protecção da pele

: O calçado adequado e quaisquer outras medidas de protecção da pele adequadas devem ser seleccionados com base na tarefa a realizar e nos riscos envolvidos, devendo ser aprovados por um especialista antes do manuseamento deste produto.

Proteção respiratória

: Com base no perigo e potencial de exposição, selecione um aparelho de respiração que cumpra a norma ou certificação apropriados. Os aparelhos de respiração devem ser usados de acordo com um programa de proteção respiratória a fim de assegurar a colocação adequada, a formação e outros aspetos importantes da utilização. Recomendado : filtro de partículas e de vapores orgânicos (Tipo AX)

Controlo da exposição ambiental

: As emissões provindas da ventilação ou do equipamento de trabalho devem ser verificadas para garantir que estão conforme as exigências da legislação de protecção ambiental. Nalguns casos, serão necessários purificadores de fumos, filtros ou modificações de engenharia ao equipamento para reduzir as emissões para níveis aceitáveis.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Aspeto

Estado físico : Aerossol.

Cor : Vermelho acastanhado.

Odor : Caracterísitico.
Limiar olfativo : Não disponível.
Ponto de fusão/ponto de : Não disponível.

congelação

riao disponivoi.

Data de lançamento/Data da revisão : 03.10.2021 Data da edição anterior : 02.06.2020 Versão : 3 7/15

Cooper Paste Presspack

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição

: Não disponível.

Inflamabilidade (sólido, gás)

: Inflamável na presença dos seguintes materiais ou condições: labaredas,

faíscas e descargas de electricidade estática e calor.

Limite superior/inferior de

inflamabilidade ou de

explosividade

: Não disponível.

Ponto de inflamação

: Vaso fechado: 213°C (415.4°F) [DIN/ISO 2592]

Temperatura de autoignição

Temperatura de decomposição

Não disponível.Não disponível.

decomposição pH

Mão é aplicável.Não disponível.

Viscosidade Solubilidade(s)

: Insolúvel nos seguintes materiais: água fria e água quente.

Solubilidade em água

: Não disponível.

Miscível com água

Coeficiente de partição: n-

octanol/água

: Não é aplicável.

: Mão.

Pressão de vapor

	Pressão de vapor a 20 °C			Pressão de vapor a 50 °C		
Nome do Ingrediente	mm Hg	kPa	Método	mm Hg	kPa	Método
1,3,3,3-Tetrafluoropropylene	3202.8	427				

Taxa de evaporação: Não disponível.Densidade relativa: Não disponível.

Densidade : $1.1 \text{ g/cm}^3 [20^{\circ}\text{C } (68^{\circ}\text{F})]$

Densidade de vapor
 Propriedades explosivas
 Propriedades comburentes
 Não disponível.
 Não disponível.

Características das partículas

Tamanho mediano de

partícula

: Não é aplicável.

Ponto de ignição : >250°C

TDAA : Não disponível.SAPT : Não disponível.

Produto em aerossol

Tipo de aerossol : Spray

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1 Reatividade : Não estão disponíveis dados de testes específicos relacionados com a reactividade

para este produto ou para os seus ingredientes.

10.2 Estabilidade química : O produto é estável.

10.3 Possibilidade de reações perigosas

: Em condições normais de armazenamento e utilização não ocorrem reacções

perigosas.

10.4 Condições a evitar : Evite todas as fontes possíveis de ignição (faísca ou chama).

Data de lançamento/Data da revisão : 03.10.2021 Data da edição anterior : 02.06.2020 Versão : 3 8/15

Cooper Paste Presspack

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.5 Materiais incompatíveis : Não há dados específicos.

10.6 Produtos de : Reactivo ou incompatível com os seguintes materiais: materiais oxidantes e ácidos.

decomposição perigosos

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda

Conclusão/Resumo : Não disponível.

Estimativas da toxicidade aguda

Via	Valor ATE
Via oral	6666.67 mg/kg

Irritação/Corrosão

Conclusão/Resumo : Não disponível.

Sensibilização

Conclusão/Resumo : Não disponível.

Mutagenicidade

Conclusão/Resumo : Não disponível.

Carcinogenicidade

Conclusão/Resumo : Não disponível.

Toxicidade reprodutiva

Conclusão/Resumo : Não disponível.

<u>Teratogenicidade</u>

Conclusão/Resumo : Não disponível.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única

Não disponível.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida

Não disponível.

Perigo de aspiração

Não disponível.

Informações sobre vias de

: Não disponível.

exposição prováveis

Efeitos Potenciais Agudos na Saúde

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

Via inalatória : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
 Contacto com a pele : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
 Ingestão : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Sintomas relacionados com as características físicas, químicas e toxicológicas

Contacto com os olhos : Os sintomas adversos podem incluir os seguintes:

irritação vermelhidão

Via inalatória : Os sintomas adversos podem incluir os seguintes:

irritação do tracto respiratório

tosse

Contacto com a pele : Não há dados específicos. Ingestão : Não há dados específicos.

Data de lançamento/Data da revisão : 03.10.2021 Data da edição anterior : 02.06.2020 Versão : 3 9/15

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

Efeitos imediatos e retardados e efeitos crónicos decorrentes de exposição breve e prolongada

Exposição de curta duração

Efeitos potenciais

imediatos

: Não disponível.

Efeitos potenciais

retardados

: Não disponível.

Exposição de longa duração

Efeitos potenciais

: Não disponível.

imediatos

Efeitos potenciais

: Não disponível.

retardados

Efeitos Potenciais Crónicos na Saúde

Não disponível.

Conclusão/Resumo : Não disponível.

Geral: Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.Carcinogenicidade: Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.Mutagenicidade: Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.Teratogenicidade: Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.Efeitos no: Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

desenvolvimento

Efeitos na fertilidade : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Outras informações : Não disponível.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1 Toxicidade

Nome do Produto/ Ingrediente	Resultado	Espécies	Exposição
ø obre	Agudo. EC50 1100 μg/l Água doce	Plantas aquáticas - Lemna minor	4 dias
	Agudo. EC50 2.1 μg/l Água doce	Daphnia - Daphnia longispina - Juvenil (Incipiente, Filhote, Broto)	48 horas
	Agudo. CI50 13 μg/l Água doce	Algas - Pseudokirchneriella subcapitata - Fase exponencial de crescimento	72 horas
	Agudo. CI50 5.4 mg/l Água salgada	Plantas aquáticas - Plantae - Fase exponencial de crescimento	72 horas
	Agudo. CL50 0.072 μg/l Água salgada	Crustáceos - Amphipoda - Adulto	48 horas
	Agudo. CL50 7.56 μg/l Água salgada	Peixe - Periophthalmus waltoni - Adulto	96 horas
	Crônico NOEC 2.5 μg/l Água salgada	Algas - Nitzschia closterium - Fase exponencial de crescimento	72 horas
	Crônico NOEC 7 mg/l Água doce	Plantas aquáticas - Ceratophyllum demersum	3 dias

Data de lançamento/Data da revisão : 03.10.2021 Data da edição anterior : 02.06.2020 Versão : 3 10/15

2	015/830 - Portugal					
C	Cooper Paste Presspack					
9	SECÇÃO 12: Informação ecológica					
	Crônico NOEC	0.02 mg/l Água doce	Crustáceos - Cambarus bartonii - Maduro	21 dias		
	Crônico NOEC	2 μg/l Água doce	Daphnia - Daphnia magna	21 dias		
	Crônico NOEC	0.8 μg/l Água doce	Peixe - Oreochromis niloticus - Juvenil (Incipiente, Filhote,	6 semanas		

Conclusão/Resumo : Não disponível.

12.2 Persistência e degradabilidade

Conclusão/Resumo : Não disponível.

12.3 Potencial de bioacumulação

Não disponível.

12.4 Mobilidade no solo

Coeficiente de Partição

Solo/Água (Koc)

: Não disponível.

Mobilidade : Não disponível.

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

Esta mistura não contém qualquer substância que seja avaliada como sendo PBT ou vPvB.

12.6 Outros efeitos

adversos

: Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

As informações constantes nesta secção contêm conselhos e orientações genéricos. A lista de utilizações identificadas apresentada na Secção 1 deve ser consultada para verificar se existe alguma informação relativa ao uso indicada no(s) cenário(s) de exposição.

13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Produto

Métodos de eliminação

: A geração de lixo deveria ser evitada ou minimizada onde quer que seja. A eliminação deste produto, soluções e qualquer subproduto deveriam obedecer as exigências de proteção ambiental bem como uma legislação para a eliminação de resíduos segundo as exigências das autoridades regionais do local. Elimine o excesso de produtos e os produtos não recicláveis através de uma empresa de eliminação de resíduos autorizada. Os resíduos não devem ser eliminados sem tratamentos para o esgoto, a menos que estejam totalmente compatíveis com os requisitos das autoridades locais.

Broto)

Resíduo Perigoso

: A classificação do produto pode reunir os requisitos para este poder ser considerado um resíduo perigoso.

Catálogo de Resíduos Europeu (EWC)

Código do resíduo	Designação do resíduo
16 05 04*	gases em recipientes sob pressão (incluindo halons), contendo substâncias perigosas

Embalagem

Métodos de eliminação

: A geração de lixo deveria ser evitada ou minimizada onde quer que seja. A embalagem dos resíduos deve ser reciclada. A incineração ou o aterro sanitário só devem ser considerados se a reciclagem não for exequível.

Data de lançamento/Data da revisão : 03.10.2021 Data da edição anterior : 02.06.2020 Versão : 3 11/15

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

Tipo de embalagem	Catálogo de Resíduos Europeu (EWC)
15 01 04 15 01 02	embalagens de metal embalagens de plástico

Precauções especiais

: Não se desfazer deste produto e do seu recipiente sem tomar as precauções de segurança devidas. Recipientes vazios ou revestimentos podem reter alguns resíduos do produto. Não perfurar nem incinerar o recipiente.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 Número ONU	⊮ N1950	UN1950	UN1950
14.2 Designação oficial de transporte da ONU	ÆEROSSÓIS	AEROSOLS	Aerosols, non-flammable
14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte	2	2.2	2.2
14.4 Grupo de embalagem	-	-	-
14.5 Perigos para o ambiente	Sim.	Sim.	Sim. Não é necessária a marca de substância perigosa para o ambiente.

Informação adicional

ADR/RID

: Não é necessária a marcação de substância perigosa para o ambiente guando transportada em tamanhos ≤5 l ou ≤5 kg.

Quantidade limitada 1 L

Provisões Especiais 190, 327, 625, 344

Código relativo a túneis (E) **ADR Classification Code: 5A**

IMDG

: Não é necessária a marcação de poluente marinho quando transportado em tamanhos ≤5 l ou ≤5 kg.

Programas de emergência F-D, S-U

Provisões Especiais 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959

IATA

: A marcação de substância perigosa para o ambiente pode aparecer, caso seja

necessária de acordo com outros regulamentos sobre transporte.

Limitação de quantidade Avião de carga e passageiros: 75 kg. Instruções de acondicionamento: 203. Avião de transporte exclusivo de carga: 150 kg. Instruções de acondicionamento: 203. Quantidades limitadas - avião de passageiros: 30 kg.

Instruções de acondicionamento: Y203. Provisões Especiais A98, A145, A167, A802

14.6 Precauções especiais para o utilizador

: Transporte no interior das instalações do utilizador: transporte sempre em recipientes fechados, seguros e na posição vertical. Assegure-se de que as pessoas que transportam o produto sabem o que fazer em caso de acidente ou derrame.

14.7 Transporte a granel em : Não disponível.

conformidade com instrumentos IMO

Data de lançamento/Data da revisão : 03.10.2021 :02.06.2020 Versão :3 12/15 Data da edição anterior

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

Regulamento (CE) Nº 1907/2006 (REACH)

Anexo XIV - Lista das substâncias sujeitas a autorização

Anexo XIV

Nenhum dos componentes está incluído em qualquer lista.

Substâncias que suscitam elevada preocupação

Nenhum dos componentes está incluído em qualquer lista.

Anexo XVII - Restrições : Não é aplicável.

aplicáveis ao fabrico, à

colocação no mercado e

à utilização de determinadas

substâncias perigosas,

misturas e artigos

Outras regulamentações da UE

Emissões industriais : Listado

(prevenção e controlo integrados da poluição) -

Ar

Emissões industriais : Listado

(prevenção e controlo integrados da poluição) -

Água

Substâncias que empobrecem a camada de ozono (1005/2009/UE)

Não listado.

Prévia Informação e Consentimento (PIC) (649/2012/UE)

Não listado.

poluentes orgânicos persistentes

Não listado.

Geradores de aerossóis :

3

Directiva Seveso

Este produto é controlado pela Directiva Seveso.

Critérios de perigo

Categoria

E1

Regulamentos Internacionais

Substâncias químicas pertencentes à lista I, II e III da Convenção sobre Armas Químicas

Não listado.

Protocolo de Montreal

Não listado.

Convenção de Estocolmo para poluentes orgânicos persistentes

Não listado.

Data de lançamento/Data da revisão : 03.10.2021 Data da edição anterior : 02.06.2020 Versão : 3 13/15

Cooper Paste Presspack

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

Convenção de Roterdão sobre Consentimento Informado Prévio (PIC)

Não listado.

Protocolo UNECE de Aarhus sobre POPs e metais pesados

Não listado.

Lista de existências

Austrália: Não determinado.Canadá: Não determinado.China: Não determinado.

Europa : Todos os componentes são listados ou isentos.

Japão : Não determinado.
Nova Zelândia : Não determinado.
Filipinas : Não determinado.
República da Coréia : Não determinado.

Taiwan : Todos os componentes são listados ou isentos.

Turquia : Não determinado.Estados Unidos : Não determinado.

Vietname : Todos os componentes são listados ou isentos.

15.2 Avaliação da segurança química

: Este produto contém substâncias relativamente às quais ainda são necessárias

Avaliações de Segurança Química.

SECÇÃO 16: Outras informações

Indicar as informações que foram alteradas em relação à versão anterior.

Abreviaturas e siglas

: ATE = Toxicidade Aguda Estimada

CLP = Regulamentação para classificação, rotulagem e embalagem

[Regulamentação (EC) No. 1272/2008] DMEL = Nível Derivado de Efeito Mínimo DNEL = Nível Derivado sem Efeito

EUH declaração = CLP-declaração de perigos específicos

N/A = Não disponível

PBT = Persistente, Bioacumulável e Tóxico PNEC = Concentração previsível sem efeito

RRN = REACH Número de Registro SGG = Grupo de Segregação

mPmB = Muito Persistente e Muito Bioacumulável

Procedimento utilizado para derivar a classificação de acordo com o regulamento (CE) N.º 1272/2008 [CLP/GHS]

Classificação	Justificação
Rerosol 3, H229	Com base em dados de testes
Aquatic Acute 1, H400	Método de cálculo
Aquatic Chronic 3, H412	Método de cálculo

Texto completo das declarações H abreviadas

H229 H302 H400	Recipiente sob pressão: risco de explosão sob a ação do calor. Nocivo por ingestão. Muito tóxico para os organismos aquáticos.
H411	Tóxico para os organismos aquáticos. Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
H412	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Texto completo das classificações [CLP/GHS]

Data de lançamento/Data da revisão: 03.10.2021Data da edição anterior: 02.06.2020Versão: 314/15

Cooper Paste Presspack

SECÇÃO 16: Outras informações

Acute Tox. 4
Aerosol 3
Aquatic Acute 1
Aquatic Chronic 2
Aquatic Chronic 3
Aquatic Chronic 3
Acute Tox. 4
AEROSSÓIS - Categoria 4
AEROSSÓIS - Categoria 3
PERIGO (AGUDO) DE CURTO PRAZO PARA O AMBIENTE
AQUÁTICO - Categoria 1
PERIGO (CRÓNICO) DE LONGO PRAZO PARA O AMBIENTE
AQUÁTICO - Categoria 2
PERIGO (CRÓNICO) DE LONGO PRAZO PARA O AMBIENTE
AQUÁTICO - Categoria 3

Data de impressão : 06.10.2021

Data de lançamento/ Data : 03.10.2021

da revisão

Data da edição anterior : 02.06.2020

Versão : 3

Observação ao Leitor

No estado actual do conhecimento, podemos afirmar que as informações aqui contidas são exactas. No entanto, nem o fornecedor acima citado, nem nenhum dos seus subsidiários assume qualquer responsabilidade quanto à exactidão e a integralidade das informações aqui contidas. A decisão final da conformidade de qualquer material é da exclusiva responsabilidade do utilizador. Todos os materiais podem apresentar perigos desconhecidos e devem ser usados com cuidado. Embora alguns perigos sejam aqui descritos, não podemos garantir que sejam os únicos perigos existentes.

Data de lançamento/Data da revisão : 03.10.2021 Data da edição anterior : 02.06.2020 Versão : 3 15/15