

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006

Foster™ 65-05

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: -
1.0	06.10.2022	100000018442	Data da primeira emissão: 06.10.2022

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

Nome do produto : Foster™ 65-05

Código do produto : 00000000015028577

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilização da substância ou mistura : Revestimento

Restrições de utilização recomendadas : Unicamente para uma utilização industrial.

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Companhia : H.B. Fuller, Isar-Rakoll, S.A.

Direcção : Estrada Nacional 13
PT-4486-851 Mindelo - Vila do Conde
+351 229 288 200

Endereço de correio electrónico da pessoa responsável por SDS : EU-MSDS@hbfuller.com

Distributed By:

Temati
Rijnland 2
1948 RL Beverwijk
The Netherlands

Phone: +31 (0) 251 22 91 72

1.4 Número de telefone de emergência

Número de telefone de emergência : +44 1235 239 670 (24 hours)

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos**2.1 Classificação da substância ou mistura****Classificação (REGULAMENTO (CE) N.º 1272/2008)**

Líquidos inflamáveis, Categoria 3 : H226: Líquido e vapor inflamáveis.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - : H372: Afecta os órgãos após exposição

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006

Foster™ 65-05

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: -
1.0	06.10.2022	100000018442	Data da primeira emissão: 06.10.2022

exposição repetida, Categoria 1

prolongada ou repetida.

Perigo (crónico) de longo prazo para o ambiente aquático, Categoria 3

H412: Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

2.2 Elementos do rótulo**Rótulo (REGULAMENTO (CE) N.o 1272/2008)**

Pictogramas de perigo :



Palavra-sinal : Perigo

Advertências de perigo : H226 Líquido e vapor inflamáveis.
H372 Afecta os órgãos após exposição prolongada ou repetida.
H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Declarações de Perigo Adicionais : EUH066 Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.

Recomendações de prudência : **Prevenção:**
P210 Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar.
P243 Tomar medidas para evitar acumulação de cargas eletrostáticas.
P280 Usar luvas de proteção/ vestuário de proteção/ proteção ocular/ proteção facial/ proteção auditiva/ .?.**Resposta:**

P303 + P361 + P353 SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): Retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água.

Armazenagem:

P403 + P235 Armazenar em local bem ventilado. Conservar em ambiente fresco.

Destruição:

P501 Descarte o conteúdo/ recipiente em uma instalação aprovada de tratamento de resíduos.

Componentes determinantes de perigo para o rótulo:

Hidrocarbonetos, C9-C12, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, aromáticos (2-25%)

Hidrocarbonetos C9, aromáticos

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006

Foster™ 65-05

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: -
1.0	06.10.2022	100000018442	Data da primeira emissão: 06.10.2022

2.3 Outros perigos

A substância/mistura não contém componentes considerados persistentes, bioacumuláveis e tóxicos (PBT) ou muito persistentes e muito bioacumuláveis (vPvB) a níveis de 0,1 % ou superior.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes
3.2 Misturas
Componentes

Nome Químico	No. CAS No. CE No. de Index Número de registo	Classificação	Concentração (% w/w)
Hidrocarbonetos, C9-C12, n- alcanos, isoalcanos, cíclicos, aromáticos (2-25%)	Não atribuído 919-446-0 01-2119458049-33- 0000	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Sistema nervoso central) STOT RE 1; H372 (Sistema nervoso central) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	>= 10 - < 25
Hidrocarbonetos C9, aromáticos	64742-95-6 265-199-0 649-356-00-4 01-2119455851-35- 0000	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Sistema nervoso central) STOT SE 3; H335 (Sistema respiratório) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	>= 5 - < 10
metanol	67-56-1 200-659-6 603-001-00-X 01-2119392409-28- 0000	Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 3; H331 Acute Tox. 3; H311 STOT SE 1; H370 limite de concentração específico STOT SE 1; H370 >= 10 % STOT SE 2; H371 3 - < 10 %	>= 1 - < 3
Quaternary ammonium compounds, dicoco alkyldimethyl, chlorides	61789-77-3 263-087-6	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Aquatic Acute 1;	< 1

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006

Foster™ 65-05

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: -
1.0	06.10.2022	10000018442	Data da primeira emissão: 06.10.2022

diantimony trioxide	1309-64-4 215-175-0 051-005-00-X 01-2119475613-35-0000	H400 Carc. 2; H351	< 1
---------------------	---	-----------------------	-----

Para a explicação das abreviaturas ver secção 16.

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros**4.1 Descrição das medidas de emergência**

- Recomendação geral : Se estiver em contacto com a roupa, retirar a roupa. Levar a vítima para o ar fresco. Mostrar esta ficha de segurança ao médico de serviço. Os sintomas de envenenamento podem ocorrer mesmo após várias horas; portanto, observação médica por pelo menos 48 horas após o acidente.
- Em caso de inalação : Levar a pessoa para o ar puro. Se os sianis/sintomas continuam, dar uma atenção médica. Em caso de inconsciência, coloque o paciente em uma posição lateral estável para transporte.
- Em caso de contacto com a pele : Lavar imediatamente com sabão e bastante água removendo todo o vestuário e sapatos contaminados. Se a irritação da pele persistir, chamar o médico.
- Se entrar em contacto com os olhos : Lavar os olhos com água durante ao menos 15 minutos. Dar uma atenção médica se a irritação se desenvolve ou persiste.
- Em caso de ingestão : Se for acidentalmente engolido obter imediatamente uma opinião médica. Enxaguar a boca com água. Se estiver consciente, beber muita água. NÃO provocar o vômito. No caso de problemas prolongados consultar um médico.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Nenhum conhecido.

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Tratamento : Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios**5.1 Meios de extinção**

Meios adequados de : Adapte as medidas de combate a incêndios às condições do

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006

Foster™ 65-05

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: -
1.0	06.10.2022	100000018442	Data da primeira emissão: 06.10.2022

extinção local e ao ambiente ao seu redor.
Névoa de água
Espuma
Pó seco
Dióxido de carbono (CO2)

Meios inadequados de extinção : Água com jato de água completo

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Perigos específicos para combate a incêndios : Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Equipamento especial de proteção a utilizar pelo pessoal de combate a incêndio : Não são necessárias medidas especiais na proteção contra incêndios.

Informações adicionais : Em caso de incêndio, usar equipamento de respiração individual.
Resíduos de incêndios e água de combate a incêndio contaminada devem ser eliminados de acordo com as normas locais vigentes.
Recolher a água de combate a fogo contaminada separadamente. Não deve entrar no sistema de esgotos.

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga accidental**6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência**

Precauções individuais : Cortar todas as fontes de ignição.
Usar equipamento de proteção individual.
Use proteção respiratória contra os efeitos de vapores / poeira / aerossol.
Evacuar o pessoal para áreas de segurança.
Assegurar ventilação adequada.

6.2 Precauções a nível ambiental

Precauções a nível ambiental : Este produto não deve entrar nos esgotos, nos cursos de água e no solo.
Impedir que o material chegue à rede de esgotos, buracos e caves.
Se o produto contaminar rios e lagos ou os esgotos informar as autoridades respetivas.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006

Foster™ 65-05

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: -
1.0	06.10.2022	100000018442	Data da primeira emissão: 06.10.2022

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Métodos de limpeza : Impregnar com material absorvente inerte (por exemplo: areia, sílica gel, aglutinante ácido, aglutinante universal, serragem).
Ferramentas que não produzem faíscas devem ser utilizadas.
Assegurar ventilação adequada.
Enviar para recuperação ou descarte em recipientes adequados.
Eliminar o material contaminado como resíduo de acordo com o secção 13.

6.4 Remissão para outras secções

Referir-se às secções 7 e 8 para as medidas de proteção., Para informações sobre a eliminação, ver a secção 13.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem**7.1 Precauções para um manuseamento seguro**

Informação para um manuseamento seguro : Evitar a formação de pó e aerossóis.
Só utilizar com uma ventilação adequada.
Observe o limite de emissão.
Use equipamento à prova de solvente.
Certifique-se de que extratores adequados estejam disponíveis nas máquinas de processamento.
Manejar com cuidado.
Mantenha o frasco para lavagem dos olhos disponível no local de trabalho.
Evitar a libertação para o ambiente.
Mantenha-se longe das crianças.

Orientação para prevenção de Fogo e Explosão : Manter o produto e embalagens vazias afastados do calor e de fontes de ignição. Não fumar. Tome medidas para impedir a formação de electricidade estática. Pode formar misturas explosivas no ar. Componentes altamente voláteis e inflamáveis são liberados durante o processamento. Em caso de incêndio e/ou explosão não respirar os fumos. Mantenha o equipamento de respiração pronto. Tenha equipamento de extinção de incêndio pronto para o caso de incêndio nas proximidades.

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Requisitos para áreas de armazenagem e recipientes : Mantenha escuro, fresco e seco. Armazenar em local fresco.

Informações suplementares sobre as condições de armazenagem : Manter os recipientes hermeticamente fechados, em lugar seco, fresco e arejado. Guarde em local fresco. O calor aumentará a pressão e pode levar à explosão do recipiente.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006

Foster™ 65-05

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: -
1.0	06.10.2022	100000018442	Data da primeira emissão: 06.10.2022

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

Utilizações específicas : Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/ Protecção individual**8.1 Parâmetros de controlo****Limites de Exposição Ocupacional**

Componentes	No. CAS	tipo de valor (Forma de exposição)	Parâmetros de controlo	Bases
metanol	67-56-1	TWA	200 ppm 260 mg/m3	2006/15/EC
	Informações adicionais: Indicativo, Identifica a possibilidade da significativa captação através da pele			
		VLE-MP	200 ppm	PT OEL
	Informações adicionais: Perigo de absorção cutânea			
		VLE_CD	250 ppm	PT OEL
	Informações adicionais: Perigo de absorção cutânea			
		oito horas	200 ppm 260 mg/m3	PT DL 305/2007
	Informações adicionais: Uma notação cutânea atribuída ao valor-limite de exposição profissional assinala a possibilidade de absorção significativa através da pele.			

Limites profissionais biológicas de exposição

Nome da substância	No. CAS	Parâmetros de controlo	Tempo de amostra	Bases
metanol	67-56-1	Metanol: 15 mg/l (Urina)	Fim do turno	PT NP1796

8.2 Controlo da exposição**Medidas de planeamento**

Por favor, tome cuidado com os requisitos nacionais e locais.

Protecção individual

Protecção dos olhos : Óculos de segurança bem ajustados

Protecção das mãos

Observações : O material das luvas tem de ser impermeável e resistente ao produto/à substância/preparação.
O tempo exacto de ruptura pode ser obtido através do fabricante das luvas de protecção e este deve ser

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006

Foster™ 65-05

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: -
1.0	06.10.2022	100000018442	Data da primeira emissão: 06.10.2022

observado.

As luvas têm de ser eliminadas após o tempo de penetração e substituídas por luvas novas.

Aplique protetor da pele antes de trabalhar com luvas para evitar inchaços na pele e use um produto de limpeza e cuidado da pele após o trabalho.

Para as luvas de contato permanente feitas dos seguintes materiais são adequadas:

Se for necessária uma exposição mais longa à preparação química, uma luva resistente contra esforços mecânicos é recomendada em combinação com a luva inferior Barrier 02-100 da Ansell ou de outros fornecedores (tempo de penetração: 480 min).

Para o contato permanente de no máximo 15 minutos, luvas feitas com os seguintes materiais são adequadas:

Borracha butílica (espessura mínima: 0,7 mm; tempo de penetração: 15 min)

Como proteção contra respingos, luvas feitas dos seguintes materiais são adequadas:

Nitril (espessura mínima de 0,12 mm), Luvas descartáveis com punhos longos

Após contato com o preparado químico, retire imediatamente a luva de nitrila descartável e coloque uma nova luva de nitrila descartável.

Proteção do corpo e da pele : Vestuário de protecção

Protecção respiratória : Utilize protecção respiratória, a menos que haja ventilação local adequada ou que a avaliação de exposição demonstre que a exposição está de acordo com o recomendado pelas diretrizes.
Em caso de exposição breve ou baixa poluição (excedendo o TLV), use equipamento de filtro respiratório. Em caso de exposição intensa ou mais longa, use aparelho de respiração independente do ar circulante.
Certifique-se de que extratores adequados estejam disponíveis nas máquinas de processamento.

Filtro tipo : Tipo A (A)

Medidas de protecção : Manter afastado de alimentos, bebidas e rações para animais.
Remova imediatamente qualquer roupa suja e impregnada.
Lavar as mãos antes de interrupções do trabalho, e imediatamente a seguir ao manuseamento do produto.
Evita contacto com os olhos e a pele.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006

Foster™ 65-05

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: -
1.0	06.10.2022	100000018442	Data da primeira emissão: 06.10.2022

Armazene as roupas de proteção separadamente.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas**9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base**

Estado físico	:	líquido
Cor	:	preto
Odor	:	característico
Limiar olfativo	:	não determinado
Ponto de fusão/ponto de congelação	:	não determinado
Ponto de ebulição/intervalo de ebulição	:	135 °C
Limite superior de explosão / Limite de inflamabilidade superior	:	Limite superior de explosão 7 %(V)
Limite inferior de explosão / Limite de inflamabilidade inferior	:	Limite inferior de explosão 0,6 %(V)
Ponto de inflamação	:	> 30 °C
Temperatura de auto-ignição	:	não determinado
Temperatura de decomposição	:	Não aplicável
pH	:	substância/mistura é não-polar/aprotética
Viscosidade		
Viscosidade, dinâmico	:	3.400 mPa.s (20 °C)
Viscosidade, cinemático	:	não determinado
Solubilidade(s)		
Hidrossolubilidade	:	Não miscível ou difícil de misturar
Coeficiente de partição: n-octanol/água	:	Dados não disponíveis
Pressão de vapor	:	27 hPa (20 °C)

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006

Foster™ 65-05

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: -
1.0	06.10.2022	100000018442	Data da primeira emissão: 06.10.2022

15 hPa (50 °C)

Densidade : 1,16 gr/cm³ (20 °C)

Densidade relativa do vapor : não determinado

9.2 Outras informações

Explosivos : O produto não é explosivo. No entanto, é possível a formação de misturas explosivas de vapor/ar.

Taxa de evaporação : não determinado

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade**10.1 Reatividade**

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

10.2 Estabilidade química

Não se decompõe se usado de acordo com as especificações.

10.3 Possibilidade de reações perigosas

Reações perigosas : Desenvolve vapores / fumos facilmente inflamáveis.

10.4 Condições a evitar

Condições a evitar : Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

10.5 Materiais incompatíveis

Materiais a evitar : Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

10.6 Produtos perigosos de decomposição

Nenhuns produtos de decomposição conhecidos.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica**11.1 Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.o 1272/2008****Toxicidade aguda****Produto:**

Toxicidade aguda por via oral : Estimativa da toxicidade aguda (Ratazana): 98.917 mg/kg
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.
Estimativa da toxicidade aguda: > 2.000 mg/kg
Método: Método de cálculo

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006

Foster™ 65-05

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: -
1.0	06.10.2022	100000018442	Data da primeira emissão: 06.10.2022

Toxicidade aguda por via inalatória : Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

Estimativa da toxicidade aguda: > 20 mg/l
Duração da exposição: 4 h
Atmosfera de ensaio: vapor
Método: Método de cálculo

Toxicidade aguda por via cutânea : Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

Estimativa da toxicidade aguda: > 2.000 mg/kg
Método: Método de cálculo

11.2 Informações sobre outros perigos**Propriedades desreguladoras do sistema endócrino****Produto:**

Avaliação : A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

SECÇÃO 12: Informação ecológica**12.1 Toxicidade****Componentes:****diantimony trioxide:**

Toxicidade em peixes : CL50 (Pimephales promelas (vairão gordo)): > 80 mg/l
Duração da exposição: 96 h
Tipo de Teste: Ensaio estático

Toxicidade para as algas/plantas aquáticas : CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata): 0,63 - 0,8 mg/l
Duração da exposição: 72 h
Tipo de Teste: Ensaio por escoamento

12.2 Persistência e degradabilidade

Dados não disponíveis

12.3 Potencial de bioacumulação

Dados não disponíveis

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006

Foster™ 65-05

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: -
1.0	06.10.2022	100000018442	Data da primeira emissão: 06.10.2022

12.4 Mobilidade no solo**Produto:**

Mobilidade : Meio: Solos
Observações: Não permita que o produto atinja lençóis freáticos, corpos d'água ou sistema de esgoto.

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB**Produto:**

Avaliação : A substância/mistura não contém componentes considerados persistentes, bioacumuláveis e tóxicos (PBT) ou muito persistentes e muito bioacumuláveis (vPvB) a níveis de 0,1 % ou superior.

12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**Produto:**

Avaliação : A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

12.7 Outros efeitos adversos

Dados não disponíveis

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação**13.1 Métodos de tratamento de resíduos**

Produto : Não eliminar com o lixo doméstico.
Não deitar os resíduos para o esgoto.
Entregar num centro de recolha de resíduos perigosos.
A geração de resíduos deve ser evitada ou minimizada tanto quanto possível.
Incinere sob condições controladas de acordo com todas as leis e regulamentações locais e nacionais.
Eliminação residual conforme o regulamento dos serviços públicos.

Estes números de código de resíduo UE são recomendações para resíduos provenientes da aplicação de colas e vedantes. Se o secção 3 desta ficha de dados de segurança compreender solventes orgânicos ou outras substâncias perigosas, os resíduos provenientes dos mesmos deverão ser classificados como perigosos (*).

Resíduos resultantes da aplicação:

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006

Foster™ 65-05

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: -
1.0	06.10.2022	100000018442	Data da primeira emissão: 06.10.2022

080409* Resíduos de colas e massas vedantes contendo solventes orgânicos ou outras substâncias perigosas
080410 Resíduos de colas e massas vedantes com exceção dos abrangidos pelo código número 080409

Resíduos provenientes da limpeza:

08 04 11* Lamas de colas e massas vedantes contendo solventes orgânicos ou outras substâncias perigosas
08 04 12* Lamas de colas e massas vedantes com exceção das abrangidas pelo código número 08 04 11

Resíduos de embalagens sujas:

15 01 10* Embalagens contendo resíduos de substâncias perigosas ou contaminadas com substâncias perigosas.

Resíduos de embalagens limpas:

15 01 01 Embalagens de papel e cartão
15 01 02 Embalagens plásticas
15 01 04 Embalagens metálicas

Embalagens contaminadas : Eliminação residual conforme o regulamento dos serviços públicos.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte**14.1 Número ONU ou número de ID**

ADN : UN 1133
ADR : UN 1133
RID : UN 1133
IMDG : UN 1133
IATA : UN 1133

14.2 Designação oficial de transporte da ONU

ADN : ADESIVOS
ADR : ADESIVOS
RID : ADESIVOS
IMDG : ADHESIVES
IATA : Adhesives

14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte

ADN : 3
ADR : 3
RID : 3

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006

Foster™ 65-05

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: -
1.0	06.10.2022	100000018442	Data da primeira emissão: 06.10.2022

IMDG : 3**IATA** : 3**14.4 Grupo de embalagem****ADN**

Grupo de embalagem	: III
Código de classificação	: F1
Número de identificação de perigo	: 30
Rótulos	: 3
Observações	: O produto não está sujeito a ADR em recipientes com um conteúdo máximo de 450 litros (de acordo com 2.2.3.1.5.1 ADR)!

ADR

Grupo de embalagem	: III
Código de classificação	: F1
Número de identificação de perigo	: 30
Rótulos	: 3
Código de restrição de utilização do túnel	: (D/E)
Observações	: O produto não está sujeito a ADR em recipientes com um conteúdo máximo de 450 litros (de acordo com 2.2.3.1.5.1 ADR)!

RID

Grupo de embalagem	: III
Código de classificação	: F1
Número de identificação de perigo	: 30
Rótulos	: 3
Observações	: O produto não está sujeito a ADR em recipientes com um conteúdo máximo de 450 litros (de acordo com 2.2.3.1.5.1 ADR)!

IMDG

Grupo de embalagem	: III
Rótulos	: 3
EmS Código	: F-E, S-D

IATA (Navio de carga)

Instruções de embalagem (aeronave de carga)	: 366
Instrução de embalagem (LQ)	: Y344
Grupo de embalagem	: III
Rótulos	: Flammable Liquids

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006

Foster™ 65-05

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: -
1.0	06.10.2022	100000018442	Data da primeira emissão: 06.10.2022

IATA_P (Passageiro)

Instruções de embalagem (aeronave de passageiro)	:	355
Instrução de embalagem (LQ)	:	Y344
Grupo de embalagem	:	III
Rótulos	:	Flammable Liquids

14.5 Perigos para o ambiente**ADN**

Perigoso para o Ambiente : não

ADR

Perigoso para o Ambiente : não

RID

Perigoso para o Ambiente : não

IMDG

Poluente marinho : não

14.6 Precauções especiais para o utilizador

A(s) classificação(ões) de transporte fornecida(s) aqui são apenas para fins informativos, e baseadas unicamente nas propriedades do material não embalado conforme descrito nesta Ficha de Dados de Segurança. As classificações de transporte podem variar de acordo com o modo de transporte, tamanho das embalagens e variações nas regulamentações regionais ou nacionais.

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

Não aplicável ao produto tal como fornecido.

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

REACH - Restrições aplicáveis ao fabrico, à colocação no mercado e à utilização de determinadas substâncias e misturas perigosas e de certos artigos perigosos (Anexo XVII)	:	Condições de limitação para as seguintes entradas devem ser consideradas: Número na lista 3
---	---	--

metanol (Número na lista 69)

REACH - Lista de substâncias que suscitam elevada preocupação candidatas a autorização (artigo 59).	:	Não aplicável
---	---	---------------

Regulamentação (EC) No 1005/2009 sobre substâncias que empobrecem a camada de ozônio	:	Não aplicável
--	---	---------------

Regulamento (UE) 2019/1021 relativo a poluentes orgânicos persistentes (reformulação)	:	Não aplicável
---	---	---------------

RoHS: 2011/65/EU, Restrição de Substâncias Perigosas	:	Não aplicável
--	---	---------------

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006

Foster™ 65-05

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: -
1.0	06.10.2022	100000018442	Data da primeira emissão: 06.10.2022

Regulamento (CE) n.º 111/2005 do Conselho que estabelece regras de controlo do comércio de precursores de drogas entre a Comunidade e países terceiros : Não banido e/ou restrito

Regulamentação (EC) No 649/2012 do Parlamento europeu e o Conselho sobre a importação e exportação de produtos químicos perigosos : Não aplicável

REACH - Lista de substâncias sujeitas à autorização (Anexo XIV) : Não aplicável

Seveso III: Diretiva 2012/18/UE do Parlamento Europeu e do Conselho relativa ao controlo dos perigos associados a acidentes graves que envolvem substâncias perigosas. P5c LÍQUIDOS INFLAMÁVEIS

22 Metanol

Componentes orgânicos voláteis. : Directiva 2010/75/UE do Parlamento Europeu e do Conselho, de 24 de Novembro de 2010 , relativa às emissões industriais (prevenção e controlo integrados da poluição)
Teor dos componentes orgânicos voláteis: 19,9 %, 230,8 g/l

Directiva 2010/75/UE do Parlamento Europeu e do Conselho, de 24 de Novembro de 2010 , relativa às emissões industriais (prevenção e controlo integrados da poluição)
Não aplicável

Outro regulamentação:

Tenha a atenção à Directiva 94/33/EC relativa à protecção de jovens no trabalho ou regulamentos nacionais mais rigorosos, quando aplicável.

Os componentes deste produto estão relatados nos seguintes inventários:

REACH : No inventário, ou de acordo com o inventário

15.2 Avaliação da segurança química

Não foi efetuada qualquer avaliação de segurança química para esta mistura.

SECÇÃO 16: Outras informações**Texto completo das Demonstrações -H**

H225 : Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
H226 : Líquido e vapor inflamáveis.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006

Foster™ 65-05

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: -
1.0	06.10.2022	100000018442	Data da primeira emissão: 06.10.2022

H301	: Tóxico por ingestão.
H302	: Nocivo por ingestão.
H304	: Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
H311	: Tóxico em contacto com a pele.
H314	: Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.
H331	: Tóxico por inalação.
H335	: Pode provocar irritação das vias respiratórias.
H336	: Pode provocar sonolência ou vertigens.
H351	: Suspeito de provocar cancro.
H370	: Afecta os órgãos.
H372	: Afecta os órgãos após exposição prolongada ou repetida por inalação.
H400	: Muito tóxico para os organismos aquáticos.
H411	: Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Texto completo das outras siglas

Acute Tox.	: Toxicidade aguda
Aquatic Acute	: Perigo (agudo) de curto prazo para o ambiente aquático
Aquatic Chronic	: Perigo (crónico) de longo prazo para o ambiente aquático
Asp. Tox.	: Perigo de aspiração
Carc.	: Carcinogenicidade
Flam. Liq.	: Líquidos inflamáveis
Skin Corr.	: Corrosão cutânea
STOT RE	: Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida
STOT SE	: Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única
2006/15/EC	: Valores limite de exposição profissional indicativos
PT DL 305/2007	: Valores limites de exposição profissional indicativos
PT NP1796	: Norma Portuguesa 1796 - Índices biológicos de exposição
PT OEL	: Segurança e Saúde no Trabalho - Valores limite de exposição profissional a agentes químicos
2006/15/EC / TWA	: Valores limite - oito horas
PT DL 305/2007 / oito horas	: Valores limite oito horas
PT OEL / VLE-MP	: Valor limite de exposição-media ponderada
PT OEL / VLE_CD	: Valor limite de exposição - curta duração

ADN - Acordo europeu relativo ao transporte internacional de mercadorias perigosas por via navegável interior; ADR - Acordo Relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada; AIIC - Inventário Australiano de Químicos Industriais; ASTM - Sociedade Americana para a Testagem de Materiais; bw - Peso corporal; CLP - Regulamento relativo à classificação, rotulagem e embalagem; Regulamento (CE) No 1272/2008; CMR - Cancerígeno, mutagénico ou tóxico para a reprodução; DIN - Norma do Instituto Alemão de Normalização; DSL - Lista de Substâncias Domésticas (Canadá); ECHA - Agência Europeia de Produtos Químicos; EC-Number - Número da Comunidade Europeia; ECx - Concentração associada pela resposta de x%; ELx - Taxa de carregamento associada à resposta de x%; EmS - Procedimento de Emergência; ENCS - Substâncias Químicas Novas e Existentes (Japão); ErCx - Concentração associada à resposta de taxa de crescimento de x%; GHS - Sistema Globalmente Harmonizado; GLP - Boas Práticas de Laboratório; IARC - Agência Internacional de Pesquisa sobre Câncer; IATA - Associação Internacional do Transporte Aéreo; IBC - Código Internacional para a Construção e Equipamento de Navios que Transportam Substâncias Químicas Perigosas a Granel; IC50 - concentração média máxima inibitória; ICAO - Organização Internacional da

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006

Foster™ 65-05

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: -
1.0	06.10.2022	100000018442	Data da primeira emissão: 06.10.2022

Aviação Civil; IECSC - Relação de Substâncias Químicas Existentes na China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas; IMO - Organização Marítima Internacional; ISHL - Lei de Saúde e Segurança Industrial (Japão); ISO - Organização Internacional para a Padronização; KECI - Relação de Químicos Existentes na Coreia; LC50 - Concentração Letal para 50% de uma população de teste; LD50 - Dose Letal para 50% de uma População de teste (Dose Letal Média); MARPOL - Convenção Internacional para a Prevenção de Poluição dos Navios; n.o.s. - N.S.A.: Não especificadas de outro modo. NO(A)EC - Concentração máxima que não é observado nenhum efeito (adverso); NO(A)EL - Nivel máximo que não é observado nenhum efeito (adverso); NOELR - Taxa de Carregamento que não é observado nenhum efeito; NZIoC - Relação de Químicos da Nova Zelândia; OECD - Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Económico; OPPTS - Gabinete de Segurança Química e Prevenção à Poluição; PBT - Substância Persistente, Bioacumulativa e Tóxica; PICCS - Relação de Substâncias Químicas e Químicos das Filipinas; (Q)SAR - Relações (Quantitativas) entre Estrutura Química e Atividade Biológica ; REACH - Regulamento (CE) No 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho a propósito do Registro, da Avaliação, Autorização, e Restrição de Químicos; RID - Regulamento relativo ao transporte internacional ferroviário de mercadorias perigosas; SADT - Temperatura de Decomposição Autoacelerada; SDS - Ficha de dados de segurança; SVHC - substância que suscita elevada preocupação; TCSI - Relação de Substâncias Químicas de Taiwan; TECI - Inventário de produtos químicos existentes na Tailândia; TRGS - Regra Técnica para Substâncias Perigosas; TSCA - Lei de Controle de Substâncias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Nações Unidas; vPvB - Muito Persistentes e Muito Bioacumulativos

Informações adicionais

Outras informações : Esta folha de dados de segurança só contém uma informação relativa à segurança e não substitui alguma outra informação sobre o produto ou uma especificação do produto.

Ponto de contacto : Global Regulatory Department
EU-MSDS@hbfuller.com

Classificação da mistura:

Flam. Liq. 3	H226
STOT RE 1	H372
Aquatic Chronic 3	H412

Procedimento de classificação:

Com base em dados de produtos ou avaliação
Método de cálculo
Método de cálculo

A informação fornecida nesta ficha de segurança é a mais correta disponível na data da sua publicação. A informação prestada destina-se apenas a orientar o uso, manuseio, processamento, armazenamento, transporte e eliminação com segurança e não deve ser considerada garantia ou especificação de qualidade. A informação refere-se apenas ao produto designado e, a menos que tal seja especificado no texto, pode não ser válida se o mesmo produto for utilizado em qualquer combinação com outros produtos ou processos.

PT / PT