

Ficha de Dados de Segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

Data de emissão: 01/08/2022 Data da revisão: 01/08/2022 Revoga a versão de: 12/12/2019 Versão: 4.0

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

1.1. Identificador do produto

Forma do produto Mistura

Nome do produto CP 617 / CP 619 Código do produto BU Fire Protection

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

1.2.1. Utilizações identificadas relevantes

Especificação do uso profissional/industrial Apenas para uso profissional
Utilização da substância ou mistura Firestop putty pad / stick / cable disc

1.2.2. Utilizações desaconselhadas

Não existem informações adicionais disponíveis

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Fornecedor De

Hilti (Portugal)

Produtos e Serviços Ida

Rua da Lionesa, nº 446, Ed. C39

4465-671 Leça do Balio - Portugal T +351 808 200 111 - F +351 808 222 111

clientes@hilti.com

Departamento que elaborou a ficha técnica

Hilti AG

Feldkircherstraße 100

9494 Schaan - Liechtenstein

chemicals.hse@hilti.com

T +423 234 2111

1.4. Número de telefone de emergência

Número de emergência Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum – 24h Service

+41 44 251 51 51 (international)

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]Misturas/Substâncias: SDS EU > 2015: De acordo com o Regulamento (UE) 2015/830, 2020/878 (anexo II do REACH)

Não classificado

Efeitos adversos decorrentes das propriedades físico-químicas assim como os efeitos adversos para a saúde humana e para o ambiente Não existem informações adicionais disponíveis

2.2. Elementos do rótulo

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

Frases EUH EUH210 - Ficha de segurança fornecida a pedido.

2.3. Outros perigos

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



Ficha de Dados de Segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

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 geral Nunca administrar nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Em caso de indisposição,

consultar o médico (mostrar-lhe o rótulo, se possível).

Primeiros socorros em caso de contacto com a pele

Primeiros socorros em caso de contacto com os olhos

Lavar a pele com muita água. Em caso de irritação cutânea: consulte um médico. Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. Consultar um médico se persistirem dores ou vermelhidão.

Primeiros socorros em caso de ingestão

Enxaguar a boca. NÃO provocar o vómito. Consultar urgentemente um médico.

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

Sintomas/efeitos Não apresenta perigo significativo em condições normais de utilização.

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 Espuma. Pó seco. Dióxido de carbono. Água pulverizada. Areia.

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

Dióxido de carbono. Monóxido de carbono.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Instruções de luta contra incêndios Arrefecer os contentores expostos por pulverização ou com água nebulizada. Seja

prudente ao combater qualquer incêndio de produtos químicos. Evitar que as águas usadas

para apagar o incêndio contaminem o ambiente.

Proteção durante o combate a incêndios Máscara respiratória autónoma isolante. Proteção completa do corpo. Não entrar na área

em chamas sem equipamento protetor adequado, incluindo proteção respiratória.

SECÇÃO 6 Medidas em caso de fuga acidental

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 Evacuar o pessoal supérfluo.

6.1.2. Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

Equipamento de proteção Para mais informações, consultar a secção 8: «Controlos da exposição/proteção

individual». Dotar as equipas de limpeza de proteção adequada.

Procedimentos de emergência Ventilar a área.

6.2. Precauções a nível ambiental

Evitar a entrada nos esgotos e nas águas potáveis.

01/08/2022 (Versão: 4.0) PT - pt 2/8



Ficha de Dados de Segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Métodos de limpeza Em terra, varrer ou depositar em contentores adequados para o efeito.

6.4. Remissão para outras secções

Para mais informações, consultar a secção 13. Consultar a rubrica 8. Controlos da exposição e proteção pessoal.

SECÇÃO 7 Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Precauções para um manuseamento seguro Lavar as mãos e outras áreas expostas com sabão suave e água antes de comer, beber ou

fumar e quando sair do trabalho.

Medidas de higiene Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto. Lavar as mãos depois de

manusear o produto. Lavar a roupa contaminada antes de a voltar a usar.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Condições de armazenamento Conservar à temperatura ambiente.

Produtos incompatíveis Bases fortes. Ácidos fortes.

Materiais incompatíveis Fontes de ignição. Luz solar direta.

Temperatura de armazenamento -5 – 40 °C

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

Não existem informações adicionais disponíveis

SECÇÃO 8 Controlo da exposição/Proteção individual

8.1. Parâmetros de controlo

8.1.1. Valores-limite de exposição profissional e biológicos nacionais

Indicações suplementares O produto tem uma consistência pastosa. Os valores-limite de exposição para pós

respiráveis não são pertinentes para este produto.

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

Não existem informações adicionais disponíveis

8.2.2. Equipamentos de proteção individual

Equipamento de proteção individual

Evitar toda a exposição inútil. Luvas. Óculos de segurança. Vestuário de proteção.

Símbolo(s) do equipamento de proteção individual









Ficha de Dados de Segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

8.2.2.1. Proteção ocular e facial

Proteção ocular

Óculos de proteção contra químicos ou óculos de segurança

8.2.2.2. Proteção da pele

Proteção do corpo e da pele

Usar vestuário de protecção adequado

Proteção das mãos

Usar luvas de proteção.

8.2.2.3. Proteção respiratória

Não existem informações adicionais disponíveis

8.2.2.4. Perigos térmicos

Não existem informações adicionais disponíveis

8.2.3. Controlo da exposição ambiental

Outras informações

Ponto de ebulição

Forma das partículas

Não comer, beber ou fumar durante a utilização.

Não existem informações adicionais disponíveis

SECÇÃO 9 Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico Sólido Cor vermelho. Aspeto Pastoso. Massa molecular Não determinado Odor característica. Limiar olfativo Não determinado Ponto de fusão Não aplicável Ponto de congelação Não disponível

Inflamabilidade. Não aplicável, Não inflamável.

Não disponível

Não aplicável Limites de explosão Limite inferior de explosividade (LIE) Não aplicável Limite superior de explosividade (LSE) Não aplicável Ponto de inflamação Não aplicável Não aplicável Temperatura de combustão espontânea Temperatura de decomposição Não disponível Não relevante pΗ solução de pH Não disponível Viscosidade, cinemática Não aplicável Solubilidade Água Insolúvel Não disponível Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Kow) Não disponível Pressão de vapor Pressão de vapor a 50 °C Não disponível Densidade 1,6 g/cm³ Densidade relativa Não disponível Densidade relativa de vapor a 20 °C Não aplicável Tamanho das partículas Não disponível Distribuição do tamanho das partículas Não disponível

Não disponível



Ficha de Dados de Segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

Taxa de proporção das partículas

Rão disponível
Estado da agregação das partículas

Rão disponível
Estado da aglomeração das partículas

Ñão disponível
Área de superfície específica das partículas

Rão 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

Não existem informações adicionais disponíveis

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. Não estabelecido.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

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

10.4. Condições a evitar

Nenhuma nas condições de armazenamento e de manuseamento recomendadas (ver secção 7). Luz solar direta. Temperaturas extremamente elevadas ou extremamente baixas.

10.5. Materiais incompatíveis

Ácidos fortes. Bases fortes.

Indicações suplementares

10.6. Produtos de decomposição perigosos

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

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)

Toxicidade aguda (via cutânea)

Toxicidade aguda (via cutânea)

Não classificado

Não classificado

Não classificado

Não classificado

PH Não relevante

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos

Lesões oculares graves/irritação ocular Não classificado pH Não relevante

Indicações suplementares Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos

Sensibilização respiratória ou cutânea Não classificado

Indicações suplementares Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos

Mutagenicidade em células germinativas Não classificado

Indicações suplementares Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos

Carcinogenicidade Não classificado

Indicações suplementares Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos

Toxicidade reprodutiva Não classificado

Indicações suplementares Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos

Não classificado

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) -

exposição única



Ficha de Dados de Segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

Indicações suplementares Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) -

exposição repetida

Indicações suplementares Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos

Não classificado

Perigo de aspiração Não classifica

Indicações suplementares Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos

11.2. Informações sobre outros perigos

11.2.1. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Não existem informações adicionais disponíveis

11.2.2. Outras informações

Potenciais efeitos adversos na saúde humana e

sintomas

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos

SECÇÃO 12 Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Ecologia - geral O produto não é considerado nocivo para os organismos aquáticos nem causa efeitos

adversos a longo prazo no ambiente.

Perigoso para o ambiente aquático, curto prazo

(agudo)

Perigoso para o ambiente aquático, longo prazo

(crónico)

Não classificado

Não classificado

12.2. Persistência e degradabilidade

CP 617 / CP 619	
Persistência e degradabilidade	Não estabelecido.

12.3. Potencial de bioacumulação

CP 617 / CP 619	
Potencial de bioacumulação	Não estabelecido.

12.4. Mobilidade no solo

Não existem informações adicionais disponíveis

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Não existem informações adicionais disponíveis

12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Não existem informações adicionais disponíveis

12.7. Outros efeitos adversos

Indicações suplementares Evitar a libertação para o ambiente.

SECÇÃO 13 Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Métodos de tratamento de resíduos Recomendações relativas à eliminação do

Destruir de forma segura de acordo com a regulamentação local e nacional.

produto/da embalagem Ecologia - resíduos

Evitar a libertação para o ambiente.

Código do Catálogo Europeu de Resíduos (CER)

08 04 10 - resíduos de colas ou vedantes, não abrangidos em 08 04 09

Destruir de forma segura de acordo com a regulamentação local e nacional.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

Em conformidade com ADR / IMDG / IATA / RID /



Ficha de Dados de Segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	RID	
14.1. Número ONU ou número de l	D			
Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	
14.2. Designação oficial de transporte da ONU				
Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	
14.3. Classes de perigo para efeito	s de transporte			
Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	
14.4. Grupo de embalagem				
Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	
14.5. Perigos para o ambiente				
Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	
Não existem informações suplementa	ares disponíveis		1	

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Transporte por via terrestre

Não regulamentado

Transporte marítimo

Não regulamentado

Transporte aéreo

Não regulamentado

Transporte ferroviário

Não regulamentado

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

Não aplicável

SECÇÃO 15 Informação sobre regulamentação

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

15.1.1. Regulamentações da UE

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

Não contém qualquer substância da lista candidata do REACH

Não contém qualquer substância enumerada no anexo XIV do REACH

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

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

15.1.2. Regulamentos Nacionais

Não existem informações adicionais disponíveis

15.2. Avaliação da segurança química

Não foi efetuada qualquer avaliação da segurança química



Ficha de Dados de Segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

SECÇÃO 16 Outras informações

Fontes de dados 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 Diretivas 67/548/CEE e 1999/45/CE, e altera o

Regulamento (CE) n.º 1907/2006.

Outras informações Nenhuma.

Texto integral das frases H e EUH:		
EUH210		Ficha de segurança fornecida a pedido.

SDS_EU_Hilti

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