

CFS-S ACR / CP 606

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com ABNT NBR 14725: 2023

Data de emissão: 09/04/2025

Data de revisão: 09/04/2025

Substitui: 25/04/2022 Versão: 5.0

SEÇÃO 1 Identificação do Produto e da Empresa

1.1. Identificação do produto

Nome comercial

CFS-S ACR / CP 606

Código do produto

BU Fire Protection



Uso recomendado

Colas, vedantes

1.2. Identificação da Empresa

Fornecedor

Hilti do Brasil Comercial Ltda.

Al. Rio Negro, 500 -Torre A, 9º andar 06454-000 Barueri, SP Brasil

T +55 11 4134 9000 - F 11 4134 9072

cav-br@hilti.com

Departamento que elabora a ficha de especificação dos dados

Hilti AG

Feldkircherstraße 100 9494 Schaan Liechtenstein

T +423 234 2111

product.compliance-power.tools@hilti.com

Número de emergência

Emergency CONTACT (24-Hour-Number)

GBK/Infotrac ID 101022

(USA domestic) 1 800 535 5053

or international (001) 352 323 3500

+55 11 4134 9000

País	Organização/Empresa	Endereço	Número de emergência	Comentário
Brazil	Emergency CONTACT Brazil (24-Hour-Number): Infotrac/GBK GmbH		0800 724 8514	

SEÇÃO 2 Identificação de perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725: 2023)

Produto químico não classificado como perigoso de acordo com a ABNT NBR 14725

2.2. Elementos apropriados de rotulagem

GHS BR rotulagem

Rotulagem não aplicável

2.3. Outros perigos que não resultam em uma classificação

Nenhuma informação adicional disponível

SEÇÃO 3 Composição e informações sobre os ingredientes

3.1. Substâncias

Não aplicável

3.2. Misturas

Esta mistura não contém nenhuma substância a ser mencionada segundo os critérios da ABNT NBR 14725.

CFS-S ACR / CP 606

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos
De acordo com ABNT NBR 14725: 2023

SEÇÃO 4 Medidas de primeiros-socorros

4.1. Descrição das medidas de emergência

Medidas gerais de primeiros-socorros	Nunca dê nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Se você se sentir mal procure orientação médica (se possível, mostrar o rótulo).
Medidas de primeiros-socorros após inalação	Em caso de mal estar, consulte um médico. Assegurar respiração de ar fresco à pessoa afetada. Manter a vítima em repouso.
Medidas de primeiros-socorros após contato com a pele	Lavar a pele com água em abundância. Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico. Retirar roupas atingidas e lavar toda a área de pele exposta com sabão suave e água, em seguida enxaguar com água morna.
Medidas de primeiros-socorros após contato com os olhos	Enxague cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando. Caso a irritação ocular persista: consulte um médico. Enxágue imediatamente com água em abundância. Obter assistência médica se a dor, o pestanejo ou a vermelhidão persistirem.
Medidas de primeiros-socorros após ingestão	Em caso de mal estar, consulte um médico. Enxaguar a boca. NÃO provoque vômito. Obter assistência médica de emergência.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

Sintomas/efeitos	Não se espera que apresente um perigo significativo sob condições normais de uso.
------------------	---

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Nenhuma informação adicional disponível

SEÇÃO 5 Medidas de combate a incêndio

5.1. Meios de extinção

Meios de extinção adequados	Água pulverizada. Pó seco. Espuma. Dióxido de carbono. Areia.
Meios de extinção inadequados	Não use jato forte de água.

5.2. Perigos específicos decorrentes da substância ou mistura

Produtos perigosos de decomposição em caso de incêndio	Dióxido de carbono. Monóxido de carbono.
--	--

5.3. Recomendações para a equipe de combate a incêndio

Instruções de combate a incêndios	Usar pulverização ou nevoeiro de água para resfriar os recipientes expostos. Tenha cuidado ao combater qualquer incêndio químico. Evitar que as águas usadas para combater incêndios contaminem o meio ambiente.
Proteção durante o combate a incêndios	Equipamento autônomo de respiração. Roupa de proteção completa. Não entrar na área de incêndio sem equipamento protetor adequado, incluindo proteção respiratória.

SEÇÃO 6 Medidas de controle para derramamento ou vazamento

6.1. Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

6.1.1. Para não-socorristas

Procedimentos de emergência	Evacuar o pessoal desnecessário.
-----------------------------	----------------------------------

6.1.2. Para socorristas

Equipamento de proteção	Para maiores informações consultar a seção 8: "Controle da exposição/proteção individual". Equipar o pessoal da limpeza com proteção adequada.
Procedimentos de emergência	Ventilar a área.

6.2. Precauções ambientais

Prevenir a entrada em bueiros e águas públicas. Notificar as autoridades se o líquido entrar nos esgotos ou águas públicas.

6.3. Métodos e materiais de contenção e limpeza

Métodos de limpeza	Recuperar o produto mecanicamente. Em terra, varrer ou colocar com uma pá em recipientes adequados. Minimizar a produção de poeira. Armazene afastado de outros materiais.
--------------------	--

CFS-S ACR / CP 606

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

De acordo com ABNT NBR 14725: 2023

SEÇÃO 7 Manuseio e armazenamento

7.1. Precauções para manuseio seguro

Precauções para manuseio seguro	Usar equipamento de proteção individual. Lavar as mãos e outras áreas expostas com água e sabão suave antes de comer, beber ou fumar e quando sair do trabalho. Assegurar boa ventilação na área de trabalho para evitar a formação de vapor.
Medidas de higiene	Lave a roupa contaminada antes de usá-la novamente. Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto. Sempre lave as mãos após manusear o produto.

7.2. Condições para armazenamento seguro, incluindo incompatibilidades

Condições de armazenamento	Armazene em local seco. Manter o recipiente fechado quando não estiver em uso.
Produtos incompatíveis	Bases fortes. Ácidos fortes.
Materiais incompatíveis	Fontes de ignição. Luz solar direta.
Temperatura de armazenamento	1,5 – 35 °C

SEÇÃO 8 Controle de exposição e proteção individual

8.1. Parâmetros de controle

Informações adicionais	O produto tem uma consistência pastosa. Os valores-limite de exposição para pós respiráveis não são pertinentes para este produto.
------------------------	--

8.2. Controles de exposição

Nenhuma informação adicional disponível

8.3. Equipamento de proteção individual

Equipamento de proteção individual:
Roupa de proteção. Óculos de segurança. Luvas. Evitar toda exposição desnecessária.

Proteção para as mãos:					
Luvas de proteção. ISO 374-1. Use luvas de proteção.					
Tipo	Material	Permeação	Espessura (mm)	Permeação	Norma
Luvas descartáveis	Borracha nitrílica (NBR)	1 (> 10 Minutos)	>0.4		EN ISO 374

Proteção para os olhos:			
Óculos de proteção contra químicos ou óculos de segurança			
Tipo	Campo de aplicação	Características	Norma
Óculos de segurança			EN 166, EN 170

Proteção para a pele e o corpo:	
Usar roupas de proteção adequada	

Proteção respiratória:	
Não é necessário se a ventilação for suficiente	

Símbolo(s) do equipamento de proteção individual:



CFS-S ACR / CP 606

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos
De acordo com ABNT NBR 14725: 2023

SEÇÃO 9 Propriedades físicas e químicas

9.1. Informações sobre propriedades físico-químicas básicas

Estado físico	Sólido
Aparência	Pastoso.
Cor	vermelho,branco,Cinza
Odor	característico
Limiar de odor	não determinado
pH	≈ 9 Não aplicável
Ponto de fusão	Não aplicável
Ponto de congelamento	Não disponível
Ponto de ebulição	Não disponível
Ponto de fulgor	Não aplicável
Taxa de evaporação relativa (acetato de butila = 1)	Não disponível
Inflamabilidade	Não disponível
Limites de explosão	Não disponível
Pressão de vapor	Não disponível
Densidade relativa do vapor a 20°C	Não disponível
Densidade relativa	Não disponível
Densidade	1,6 g/cm³
Solubilidade	Não disponível
Coefficiente de partição n-octanol/água (Log Kow)	Não disponível
Temperatura de auto-ignição	Não disponível
Temperatura de decomposição	Não disponível
Viscosidade, cinemática	Não disponível
Viscosidade, dinâmica	Não disponível

9.2. Outras informações

Não disponível

SEÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

Estabilidade química	Estável sob condições normais. Não estabelecido.
Condições a evitar	Nenhuma sob as condições recomendadas de manuseio e armazenamento (ver seção 7). Luz solar direta. Temperaturas extremamente altas ou baixas.
Produtos perigosos da decomposição	Em condições normais de armazenamento e utilização, não devem ser formados produtos perigosos da decomposição. fumo. Monóxido de carbono. Dióxido de carbono.
Materiais incompatíveis	Ácidos fortes. Bases fortes.
Possibilidade de reações perigosas	Não são conhecidas reações perigosas em condições normais de uso. Não estabelecido.
Reatividade	O produto não é reativo nas condições normais de utilização, armazenamento e transporte.
Temperatura de manipulação	Nenhuma informação adicional disponível

SEÇÃO 11 Informação toxicológica

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda (oral)	Não disponível
Toxicidade aguda (dérmica)	Não disponível
Toxicidade aguda (inalação)	Não disponível
Corrosão/irritação à pele	Não disponível pH: ≈ 9 Não aplicável
Lesões oculares graves/irritação ocular	Não disponível pH: ≈ 9 Não aplicável
Sensibilização respiratória ou à pele	Não disponível
Mutagenicidade em células germinativas	Não disponível
Carcinogenicidade	Não disponível
Toxicidade à reprodução	Não disponível Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos

CFS-S ACR / CP 606

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

De acordo com ABNT NBR 14725: 2023

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única	Não disponível
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição repetida	Não disponível
Perigo por aspiração	Não disponível
Potenciais efeitos e sintomas adversos à saúde humana	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

11.2. Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

Sintomas/efeitos	Não se espera que apresente um perigo significativo sob condições normais de uso.
------------------	---

SEÇÃO 12 Informações ecológicas

12.1. Toxicidade

Ecologia - geral	O produto não é considerado nocivo para os organismos aquáticos nem por causar efeitos adversos a longo prazo para o meio ambiente.
Perigoso ao ambiente aquático, agudo	Não disponível
Perigoso ao ambiente aquático, crônico	Não disponível
Outras informações	Evite a liberação para o meio ambiente.

12.2. Persistência e degradabilidade

CFS-S ACR / CP 606	
Persistência e degradabilidade	Não estabelecido.

12.3. Potencial bioacumulativo

CFS-S ACR / CP 606	
Potencial bioacumulativo	Não estabelecido.

12.4. Mobilidade no solo

Nenhuma informação adicional disponível

12.5. Outros efeitos adversos

Perigoso para a camada de ozônio	Não disponível
Outras informações	Evite a liberação para o meio ambiente.

SEÇÃO 13: Considerações sobre destinação final

Métodos de tratamento de resíduos	Eliminar de maneira segura de acordo com os regulamentos locais e nacionais.
Recomendações de disposição de produtos/embalagens	Reciclar o material o máximo possível.

SEÇÃO 14: Informações sobre transporte

Em conformidade com ADR / IMDG / IATA / RID /

ADR	IMDG	IATA	RID
14.1. Número ONU ou número de ID			
Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável
14.2. Nome apropriado para embarque ONU			
Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável
14.3. Classes de perigo para o transporte			
Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável

CFS-S ACR / CP 606

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

De acordo com ABNT NBR 14725: 2023

ADR	IMDG	IATA	RID
14.4. Grupo de embalagem			
Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável
14.5. Perigos para o meio ambiente			
Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável
Nenhuma informação adicional disponível			

14.6. Precauções específicas para o usuário

Transporte terrestre

Não aplicável

Transporte marítimo

Não aplicável

Transporte aéreo

Não aplicável

Transporte ferroviário

Não aplicável

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

Não aplicável

SEÇÃO 15 Informações sobre regulamentações

15.1. Regulamentos Nacionais

Nenhuma informação adicional disponível

SEÇÃO 16 Outras informações

Outras informações

Nenhum.

Fontes de dados

Informações sobre o fornecedor. UE: REACH. K-REACH. REGULAMENTO (CE) No 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.

Indicação de alterações:			
Seção	Item alterado	Modificação	Comentários
			General Updates

SDS_BR_Hilti

Esta informação está baseada em nosso conhecimento atual e pretende descrever o produto tendo unicamente em vista os requisitos de saúde, segurança e meio ambiente. Não deve, portanto, ser interpretada como garantia de qualquer propriedade específica do produto.