

**Ficha de dados de segurança**

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

**Schneidflüssigkeit Acecut 6000**

Data de revisão: 26.06.2019

Código do produto: BO5002836

Página 1 de 6

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

Schneidflüssigkeit Acecut 6000

**Outras nomes comerciais**

BO 5002856, 5 l  
BO 5002806, 30 l  
BO 5002836, 200 l  
BO 5002846, 1000 l

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

fluido de corte

**1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança**

Companhia:	BOHLE AG	
Estrada:	Dieselstr. 10	
Local:	D-42781 Haan	
Telefone:	+49 2129 5568-0	Telefax: +49 2129 5568-282
Endereço eletrónico:	info@bohle.de	
Pessoa de contato:	Klaus Nehren	Telefone: +49 2129 5568-276
Endereço eletrónico:	MSDS@bohle.de	
Internet:	www.bohle.com	
Divisão de contato:	Chemie	

**1.4. Número de telefone de emergência:**

Este número está disponível apenas durante o horário de funcionamento do escritório. +49 2129 5568-276

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

A mistura não está classificada como perigosa de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008.

**2.2. Elementos do rótulo****SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes****3.2. Misturas****Caracterização química**

Hidrocarbonetos, alifático / Emulsionante

**SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros****4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros****Recomendação geral**

Primeiros socorros: Atenção à própria protecção!  
Afastar da área perigosa.  
Despir imediatamente a roupa e os sapatos contaminados.

**Se for inalado**

Remover a pessoa afectada para o ar livre e mantê-la quente e calma.  
No caso de problemas prolongados consultar um médico.

**No caso dum contacto com a pele**

Lavar com sabão e muita água.  
No caso de problemas prolongados consultar um médico.

## Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

### Schneidflüssigkeit Acecut 6000

Data de revisão: 26.06.2019

Código do produto: BO5002836

Página 2 de 6

#### **No caso dum contacto com os olhos**

Enxaguar na totalidade com bastante água, inclusivamente debaixo das pálpebras. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar.  
Consultar um médico.

#### **Se for engolido**

Lavar a boca com muita água.  
NÃO provocar o vómito.  
Chamar imediatamente um médico.

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

Pode provocar irritação ocular/dérmica.

#### **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**

Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>)  
Pó extintor  
espuma resistente ao álcool  
Jacto de spray de água

##### **Meios de extinção inadequados**

jacto de água de grande volume

#### **5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura**

O aquecimento ou o incêndio pode libertar um gás tóxico.  
Dióxido de carbono, Monóxido de carbono

#### **5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios**

Procedimento standard para incêndios com produtos químicos.  
Aparelho de protecção respiratória com circulação independente do ar exterior (aparelho isolador) (EN 133)

#### **Conselhos adicionais**

Os jactos de água podem ser utilizados para arrefecer os contentores fechados.  
Coletar água de combate a fogo contaminada separadamente. Não deve ser enviada à canalização.

### **SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais**

#### **6.1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência**

Usar equipamento de protecção individual.

#### **6.2. Precauções a nível ambiental**

Não descarregar à superfície das águas ou no sistema de esgoto sanitário.  
Não permitir a entrada no solo/subsolo.

#### **6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza**

Prover de uma ventilação suficiente.  
Evitar o alastramento pela superfície (por exemplo através de dique ou barreira flutuante).  
Absorver com material aglutinante de líquidos (areia, farinha fóssil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal). Recolher em contentores adequados, fechados e encaminhar para eliminação. A eliminação deve ser feita segundo as normas das autoridades locais.

#### **6.4. Remissão para outras secções**

Protecção individual: ver secção 8  
Eliminação: ver secção 13

### **SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem**

#### **7.1. Precauções para um manuseamento seguro**

**Ficha de dados de segurança**

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

**Schneidflüssigkeit Acecut 6000**

Data de revisão: 26.06.2019

Código do produto: BO5002836

Página 3 de 6

**Recomendação para um manuseamento seguro**

Deve ser assegurada ventilação suficiente, bem como exaustão pontual particularmente em salas fechadas.  
Para evitar riscos para os seres humanos e para o ambiente, respeitar as instruções de utilização.

**Orientação para prevenção de Fogo e Explosão**

Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar.  
Medidas normais de prevenção de incêndio.

**7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades****Exigências para áreas de armazenagem e recipientes**

Conservar em recipiente bem fechado em lugar fresco e bem ventilado.  
Armazenar em local acessível apenas a pessoal autorizado.  
Proteger dos raios solares directos.

**Informações sobre armazenamento com outros produtos**

Incompatível com agentes oxidantes.

**Informações suplementares sobre as condições de armazenagem**

Temperatura de armazenagem recomendada: 5 - 40°C

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

fluido de corte

**SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual****8.1. Parâmetros de controlo****8.2. Controlo da exposição****Controlos técnicos adequados**

Deve ser assegurada ventilação suficiente, bem como exaustão pontual particularmente em salas fechadas.

**Medidas de higiene**

Não respirar vapores ou spray.  
Evitar o contacto com a pele, olhos e vestuário. Retirar imediatamente todo o vestuário contaminado.  
Lavar as mãos antes de interrupções do trabalho, e imediatamente a seguir ao manuseamento do produto.  
Não comer nem beber durante a utilização. Não fumar.  
Manter afastado de alimentos, bebidas e rações para animais.

**Protecção ocular/facial**

óculos de protecção com um lado protector de acordo com EN 166

**Protecção das mãos**

As luvas de protecção seleccionadas devem satisfazer as especificações da Directiva da UE 89/689/CEE e o estandarte EN 374 derivado dele.  
Substância de luva: Borracha de butilo, NBR (Borracha de nitrilo)  
Tomar atenção à informação dada pelo produtor relativa à permeabilidade e ao tempo de afloramento, e às condições especiais de trabalho (tensão mecânica, duração do contacto).

**Protecção da pele**

No trabalho com agentes químicos só pode ser usado vestuário de protecção contra produtos químicos com a marcação CE, seguida do código composto por quatro dígitos.  
DIN EN 13034 (Tipo 6 limitadamente estanque à pulverização)

**Protecção respiratória**

Em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento respiratório adequado. Aparelho de filtros combinados (NE 14387)  
Aparelho respiratório com filtro para vapores orgânicos, Tipo de Filtro recomendado: A-P2

**Controlo da exposição ambiental**

Não descarregar à superfície das águas ou no sistema de esgoto sanitário.  
Não permitir a entrada no solo/subsolo.

**Ficha de dados de segurança**

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

**Schneidflüssigkeit Acecut 6000**

Data de revisão: 26.06.2019

Código do produto: BO5002836

Página 4 de 6

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

Estado físico: líquido  
Cor: avermelhado  
Odor: como: Hidrocarbonetos

**Método**

Valor-pH: nao aplicável

**Mudanças do estado de agregação**

Ponto de fusão: dados não disponíveis

Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição: >200 °C

Ponto de inflamação: 216 °C ISO 2592

Inferior Limites de explosão: dados não disponíveis

Superior Limites de explosão: dados não disponíveis

**Temperatura de auto-inflamação** > 270°C

Pressão de vapor: <0,01 hPa  
(a 20 °C)

Densidade: 0,86 g/cm<sup>3</sup> DIN 51757

Hidrossolubilidade: emulsionável

Viscosidade/dinâmico: 70 mPa·s DIN 54453  
(a 20 °C)

Viscosidade/cinemático: 33 mm<sup>2</sup>/s  
(a 40 °C)

**9.2. Outras informações****SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade****10.1. Reatividade**

Em caso de manuseamento e armazenamento corretos, não ocorrem reações perigosas.

**10.2. Estabilidade química**

A mistura está quimicamente estável sob as condições de armazenamento, de utilização e de temperatura recomendadas.

**10.3. Possibilidade de reações perigosas**

Não conhecidos.

**10.4. Condições a evitar**

Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar.  
Proteger dos raios solares directos.

**10.5. Materiais incompatíveis**

oxidantes

**10.6. Produtos de decomposição perigosos**

Não se decompõe quando usado de acordo com as instruções.

**SECÇÃO 11: Informação toxicológica****11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos****Toxicidade aguda**

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

**Ficha de dados de segurança**

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

**Schneidflüssigkeit Acecut 6000**

Data de revisão: 26.06.2019

Código do produto: BO5002836

Página 5 de 6

**Irritação ou corrosão**

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.  
Pode provocar irritação ocular em pessoas susceptíveis.

**Efeitos sensibilizantes**

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

**Efeitos cancerígenos, mutagénicos e tóxicos para a reprodução**

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

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

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

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

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

**Perigo de aspiração**

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

**SECÇÃO 12: Informação ecológica****12.1. Toxicidade**

Este produto não tem efeitos ecológicos e toxicológicos conhecidos.

**12.2. Persistência e degradabilidade**

O tensoactivo contido nesta mistura cumpre com os critérios de biodegradabilidade segundo o Regulamento (EC) nº 648/2004 relativo aos detergentes.

**12.3. Potencial de bioacumulação**

A bio-acumulação é improvável.

**12.4. Mobilidade no solo**

Não há dados disponíveis

**12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB**

A substância presente na mistura não cumpre os critérios PBT/MPMB nos termos do REACH, Anexo XIII.

**12.6. Outros efeitos adversos**

ligeiro contaminante da água

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

Evitar a penetração no subsolo.

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

Pode ser incinerado de acordo com regulamentação local.

**Eliminação das embalagens contaminadas**

Eliminar os recipientes completamente vazios em função do tipo de material como resíduos combustíveis ou desperdícios de metais.

**SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte****14.5. Perigos para o ambiente**

PERIGOSO PARA O AMBIENTE: não

**Conselhos adicionais**

Mercadorias não perigosas para ADR/RID, ADNR, Código-IMDG, ICAO/IATA-DGR

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

**Ficha de dados de segurança**

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

**Schneidflüssigkeit Acecut 6000**

Data de revisão: 26.06.2019

Código do produto: BO5002836

Página 6 de 6

**Informação sobre regulamentação UE**

2004/42/CE (COV): 0%

**Informação regulatória nacional**

Contaminante da água-classe (D): 1 - Fraco perigo para a água

**15.2. Avaliação da segurança química**

Para esta substância não foi realizada qualquer avaliação de segurança química.

**SECÇÃO 16: Outras informações****Outras informações**

A informação é baseada no actual nível de conhecimento. No entanto, não dá garantias de propriedades do produto e não estabelece quaisquer direitos legais contratuais. O recipiente dos nossos produtos está enquadrado com as leis e os regulamentos existentes.

*(Todos os dados referentes aos ingredientes nocivos foram retirados da versão mais recente da folha de dados de segurança correspondente do subempreiteiro.)*