

Ficha de dados de segurança

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

RM24

Data de revisão: 25.01.2018

Código do produto: 090626

Página 1 de 4

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

1.1. Identificador do produto

RM24

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

Utilização da substância ou mistura

Eletrônica produto de limpeza para sistemas de pulverização e imersão
Produtos de limpeza profissional para uso industrial

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Companhia:	kolb Cleaning Technology GmbH	
Estrada:	Karl-Arnold-Str. 12	
Local:	D-47877 Willich	
Telefone:	+49-2154-947938	Telefax: +49-2154-947947
Endereço eletrónico:	info@kolb-ct.com	
Pessoa de contato:	Herr Linker	Telefone: +49-2324-97980
Endereço eletrónico:	christian.linker@kolb-ct.com	
Internet:	www.kolb-ct.com	
Divisão de contato:	Labor/ QS	

1.4. Número de telefone de emergência:

+49/ (0) 23 24/ 979817 (EU)
+61 4 19 809 805 (Australia)
+1 970 443 9233 (USA)
Schweiz: 145

Conselhos adicionais

Australia:	USA:
kolb Cleaning Technology AP PTY LTD	kolb USA LLC
6/150 Canterbury Road	410 Sunset, Unit C
NSW 2200 Bankstown	80501 Longmont – CO
Phone: +61 2 97900273	Phone 001- 970-532-5100
Mobile +61 4 19 809 805	Mobile: 001- 970-443-9233

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.2. Elementos do rótulo

Componentes determinadores de perigo para o rótulo

A preparação não contém substâncias nocivas para a saúde e/ou o ambiente, de acordo com a Directiva UE das Substâncias Perigosas 67/548/CEE ou substâncias com um valor limite de exposição. A mistura não está classificada como perigosa de acordo com o regulamento (CE) N.º 1272/2008 [CLP]. A mistura não está classificada como perigosa de acordo com a directiva 1999/45/CE.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2. Misturas

Caracterização química

Fora SMD aspirador adesiva para a indústria electrónica com base na (detergentes EG 648/2004 VO):
Alkylpropylenglykolen, Korrosionsinhibitoren, Schaumregulatoren (silikonfrei), pH-Regulatoren.

Formula: RM24

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Se for inalado

Inalar ar fresco.

Ficha de dados de segurança

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

RM24

Data de revisão: 25.01.2018

Código do produto: 090626

Página 2 de 4

No caso dum contacto com a pele

Após contacto com a pele, lavar imediata e abundantemente com água e sabão.

No caso dum contacto com os olhos

Em caso de contacto com os olhos, lavar de imediato com bastante água corrente mantendo as pálpebras abertas e consultar um oftalmologista.

Se for engolido

NÃO provocar o vômito. Em caso de acidente ou de indisposição, consultar imediatamente o médico (se possível mostrar-lhe o rótulo).

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

Em caso de acidente ou de indisposição, consultar imediatamente o médico (se possível mostrar-lhe o rótulo). Mesmo em caso de apenas suspeita de contaminação, é necessário o controlo médico.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Em caso de vômito, estar atento ao risco de aspiração.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Meios de extinção adequados

Produtos de extinção em pó, Espuma, Pó extintor, espuma resistente ao álcool, ABC-pó

Meios de extinção inadequados

Jacto de spray de água

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Monóxido de carbono

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Utilizar aparelho respiratório autónomo e uma combinação de protecção contra as substâncias químicas.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

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

Perigo de escorregar por causa de produto derramado/entornado.

6.2. Precauções a nível ambiental

Não deixar verter na canalização ou no ambiente aquático. Não permitir a entrada no solo/subsolo.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

O material recolhido deve ser tratado de acordo com o parágrafo acerca da eliminação de resíduos.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Recomendação para um manuseamento seguro

Despir de imediato o vestuário contaminado, saturado.

Orientação para prevenção de Fogo e Explosão

suprimido

Conselhos adicionais

suprimido

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Exigências para áreas de armazenagem e recipientes

Não são necessárias medidas especiais.

Informações suplementares sobre as condições de armazenagem

Sem classe de armazenagem

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual

Ficha de dados de segurança

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

RM24

Data de revisão: 25.01.2018

Código do produto: 090626

Página 3 de 4

8.1. Parâmetros de controlo

8.2. Controlo da exposição

Protecção ocular/facial

Protecção ocular adequada: Óculos de protecção

Protecção das mãos

Devem usar-se luvas de protecção testadas

Controlo da exposição ambiental

não

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico:	líquido:
Cor:	transparente
Odor:	neutral

Método

Valor-pH: unmeasurable

Mudanças do estado de agregação

Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição: 180 °C

Ponto de inflamação: [ver 9.2] °C

Perigos de explosão

Não é necessário efectuar o estudo, porque a substância contém apenas compostos voláteis com ponto de inflamação superior a 100 °C em soluções aquosas.

Inferior Limites de explosão: 1,1 vol. %

Superior Limites de explosão: 14 vol. %

Propriedades comburentes

keine

Pressão de vapor: 0,0097 hPa
(a 20 °C)Densidade (a 20 °C): 0,953 g/cm³

Hidrossolubilidade: completamente miscível

Solubilidade noutros dissolventes

Álcool, Glicol

Viscosidade/dinâmico: 23,0 mPa·s DIN 51376
(a 20 °C)

Solvente: 100 %

9.2. Outras informações

não está sujeita aos requisitos do § 4 do regulamento das substâncias perigosas (GefStoffV).

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.2. Estabilidade química

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

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Não se conhecem reações perigosas.

Ficha de dados de segurança

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

RM24

Data de revisão: 25.01.2018

Código do produto: 090626

Página 4 de 4

10.6. Produtos de decomposição perigosos

não é conhecido

SECÇÃO 11: Informação toxicológica**11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos****SECÇÃO 12: Informação ecológica****12.1. Toxicidade**

Daphnia magna: > 10000 mg/ltr

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

A eliminação deve ser feita segundo as normas das autoridades locais.

Número de identificação de resíduo - Excedentes/produto não utilizado

070604 RESÍDUOS DE PROCESSOS QUÍMICOS ORGÂNICOS; Resíduos do FFDU de gorduras, sabões, detergentes, desinfetantes e cosméticos; outros solventes, líquidos de lavagem e licores-mãe orgânicos; resíduo perigoso

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte**Transporte terrestre (ADR/RID)****14.2. Designação oficial de transporte da ONU:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

Transporte fluvial (ADN)**14.2. Designação oficial de transporte da ONU:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.2. Designação oficial de transporte da ONU:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.5. Perigos para o ambiente

PERIGOSO PARA O AMBIENTE: não

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação**15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente****Informação regulatória nacional****15.2. Avaliação da segurança química**

Para esta substância não é necessária avaliação de segurança química.

SECÇÃO 16: Outras informações

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