



Ficha de dados de segurança conforme
Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)

Data da impressão 22.12.2017

retocado / -a 08.11.2017 (P) Versão 8.7

RK-1500 Adesivo

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

1.1. Identificador do produto

Nome comercial RK-1500 Adesivo
Code-Nr. 105631

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

Condições de utilização recomendadas

Colas bicomponentes para construção, componente adesivo

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Fornecedor WEICON GmbH & Co. KG
Königsberger Str. 255, DE-48157 Münster
Número de telefone +49(0)251 / 9322 - 0, Número de telefax +49(0)
251 / 9322 - 244
E-Mail : msds@weicon.de
Internet : www.weicon.de

Area informante Produktsicherheit / Product-Safety-Department
Número de telefone +49(0)251 / 9322 - 0
Número de telefax +49(0)251 / 9322 - 244
E-Mail (pessoa competente):
msds@weicon.de

1.4. Número de telefone de emergência

Telefone de emergência de intoxicação - Portugal (24h):
Tel: ++351 30880 4750 (português, inglês)
Telefone de emergência de transporte - Portugal (24h): Tel:
++351 30880 4750 (português, inglês)

Produtor WEICON GmbH & Co. KG
Königsberger Str. 255, DE-48157 Münster

1.4. Número de telefone de emergência

GIFTNOTRUF/TRANSPORTNOTRUF - Deutschland (24h):
Tel: ++49 69 222 25285 (Deutsch, Englisch)

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Classificação - (CE) N.o 1272/2008 [CLP/GHS]

Classes de risco e categorias de risco Frases de perigo Processo de classificação

| | |
|---------------|------|
| Flam. Líq. 2 | H225 |
| Skin Corr. 1B | H314 |
| Eye Dam. 1 | |
| Skin Sens. 1 | H317 |
| STOT SE 3 | H335 |

Frases de perigo

H225 Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
H314 Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.

H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias.

2.2. Elementos do rótulo

Rotulagem - (CE) N.o 1272/2008 [CLP/GHS]



GHS02



GHS05



GHS07

Palavra sinalizadora

Perigo

Frases de perigo

H225 Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
H314 Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.
H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias.

Precauções de segurança

P102 Manter fora do alcance das crianças.
P210 Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar.
P233 Manter o recipiente bem fechado.
P243 Evitar acumulação de cargas electrostáticas.
P260 Não respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.
P261 Evitar respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.
P264 Lavar mãos cuidadosamente após manuseamento.
P271 Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.
P272 A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.
P301 + P330 + P331 EM CASO DE INGESTÃO: enxaguar a boca. NÃO provocar o vômito.
P302 + P352 SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar com sabonete e água abundantes.
P303 + P361 + P353 SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água/tomar um duche.
P304 + P340 EM CASO DE INALAÇÃO: retirar a pessoa para uma zona ao ar livre e mantê-la numa posição que não dificulte a respiração.
P305 + P351 + P338 SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continuar a enxaguar.
P310 Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.
P312 Caso sinta indisposição, contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.
P333 + P313 Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.
P363 Lavar a roupa contaminada antes de a voltar a usar.
P370 + P378 Em caso de incêndio: para a extinção utilizar pó extintor.
P403 + P233 Armazenar em local bem ventilado. Manter o recipiente bem fechado.
P403 + P235 Armazenar em local bem ventilado. Conservar em ambiente fresco.
P405 Armazenar em local fechado à chave.
P501 Eliminar o conteúdo/recipiente em um ponto de recolha de resíduos problemáticos.

Componentes determinadores de perigo para identificação

ácido 2-propeno, 2-metil-, 2-hidroxi etil éster, fosfato, metacrilato de metilo

2.3. Outros perigos



Ficha de dados de segurança conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)

Data da impressão 22.12.2017

retocado / -a 08.11.2017 (P) Versão 8.7

RK-1500 Adesivo

As pessoas que sofram de problemas de sensibilidade cutânea, asma, alergias ou doenças respiratórias crônicas ou recorrentes, não devem ocupar-se de qualquer trabalho que envolva o uso deste preparado.

Indicações relativas dos perigos para o homem e meio ambiente

Provoca queimaduras.

Resultados da avaliação PBT e mPmB

As substâncias contidas na mistura não cumpram os critérios para PBTs e vPvBs definidos no Anexo XIII do regulamento REACH.

SECÇÃO 3: Composição/ informação sobre os componentes

3.1. Substâncias

não aplicável

3.2. Misturas

Descrição

Preparação à base de metil-metacrilato e ácido metacrílico.

Componentes perigosos

| Número CAS | Número CE | Designação | [% Mas] | Classificação - (CE) N.o 1272/2008 [CLP/GHS] |
|------------|-----------|--|---------|--|
| 80-62-6 | 201-297-1 | metacrilato de metilo | 30 - 60 | Flam. Liq. 2, H225 / STOT SE 3, H335 / Skin Irrit. 2, H315 / Skin Sens. 1, H317 |
| 552-30-7 | 209-008-0 | 1,2-anidrido de ácido benzeno-1,2,4-tricarboxílico | < 0,1 | STOT SE 3, H335 / Eye Dam. 1, H318 / Resp. Sens. 1, H334 / Skin Sens. 1, H317 |
| 52628-03-2 | 258-053-2 | ácido 2-propeno, 2-metil-, 2-hidroxi etil éster, fosfato | 1 - 3 | Skin Corr. 1B, H314 |
| 79-41-4 | 201-204-4 | ácido metacrílico | 7 < 10 | Acute Tox. 4, H302, H332 / Acute Tox. 3, H311 / Skin Corr. 1A, H314 / Eye Dam. 1, H318 / STOT SE 3, H335 |
| 3077-12-1 | 221-359-1 | 2,2'-[(4-Methylphenyl) imino]bisethanol | 1 - 3 | Acute Tox. 4, H302 / Eye Dam. 1, H318 |

REACH

| Número CAS | Designação | REACH número de registo |
|------------|-------------------|-------------------------|
| 79-41-4 | ácido metacrílico | 01-2119463884-26-XXXX |

SECÇÃO 4: Primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Indicações gerais

Tirar imediatamente roupa suja ou embebida .

Em caso de inalação

Transportar os atingidos para o Ar fresco e colocar em repouso.

Providenciar tratamento médico.

Em caso de contato com a pele

Em caso de contato com a pele lavar imediatamente com água e sabão.

Consultar médico imediatamente.

Após contacto com a pele, lavar durante pelo menos 10 minutos com água.

Em caso de contato com os olhos

Contacto com os olhos: lavar imediatamente os olhos com água corrente durante 15 minutos. Encaminhar para o hospital para consulta por um médico especialista.

Em caso de ingestão

Não provocar vômitos.

Consultar médico imediatamente.

Fazer tomar água em abundância em pequenos goles.

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

Indicações para o médico /sintomas possíveis

Tosse
Dores no corpo
Vomiting
Dificuldade de respiração
queimaduras

Indicações para o médico / perigos possíveis

Reacção alérgica
Provoca irritação ocular grave/lesões oculares graves.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Indicações para o médico / tratamento

Acompanhamento médico por no mínimo 48 horas.
Os sintomas aparecem normalmente apenas após várias horas.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Agentes extintores adequados

Espuma
Pó de extinção de fogo
Dióxido de Carbono
Areia seca
Jato de água em spray

Agentes extintores inadequados

Jato de água denso

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Perigo de ruptura (explosão)
Possível formação de gases perigosos em caso de incêndio.
Oxidos de Nitrogênio (NOx)
Monóxido de Carbono (CO)
Oxidos de Fósforo (p.e. Pentóxido de Fósforo).
Carbon dioxide (CO2)

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Equipamento especial de protecção em caso de incêndio

Trabalhos de extinção, salvamento e limpeza, em presença de gases de combustão ou de carbonização incompleta podem ser executados apenas com severa protecção respiratória.
Não inalar gases de explosão e incêndio.

Informações adicionais

Resíduos de combustão e água de combate a fogo contaminada devem ser dispostos de acordo com as normas da autoridade responsável local.
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

Pessoal não treinado para emergências

Providenciar aeração suficiente.
Utilizar Roupa de Protecção Individual.
Manter fontes de ignição afastadas.
Em caso de exposição a vapores/poeira/aerosol, utilizar protecção respiratória.

6.2. Precauções a nível ambiental

Informar as autoridades competentes em caso de contaminação de cursos de água ou canalização

Não permitir que atinja a canalização ou Aguas.

Não permitir que atinja o solo/sub-solo.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Recolher com material ligante de líquido (p. ex. Areia, Ligante Acido, Ligante Universal, Serragem).

Eliminar segundo as normas locais.

6.4. Remissão para outras secções

Manuseamento seguro: ver parte 7

Eliminação: ver parte 13

Protecção individual: ver parte 8

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Indicações para utilização segura

Manter o recipiente fechado.

Providenciar boa aeração do recinto, caso possível sucção no local de trabalho.

Abrir e manusear recipiente com cuidado.

Medidas de proteção em geral

Não inalar vapores.

Evitar contato com os olhos e com a pele.

Medidas de higiene do trabalho

Não comer, beber, fumar nem cheirar fumo durante o trabalho

Tirar imediatamente roupa suja ou embebida

Lavar as mãos e o rosto após o trabalho e antes de pausas.

Indicações para prevenir Incêndio e explosão

Manter afastado de fontes de ignição - Não fumar.

Proteger do calor e da radiação directa do sol.

Tomar medidas contra carregamento eletrostático.

Obedecer as normas gerais de prevenção de incêndio em unidades.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Exigências para área de estocagem e recipiente

Manter bem fechado na embalagem original.

Indicações para estocagem conjunta

Não estocar junto com rações.

Não estocar junto com alimentos.

Não estocar junto com Oxidantes.

Isolar de Agua.

Informações adicionais para condições de estocagem

Manter recipiente hermeticamente fechado e conservar em um local fresco e bem ventilado.

Armazenar e transportar a uma temperatura de 2 °C a 8 °C.

Proteger contra radiação solar direta.

Proteger de aquecimento.

7.3. Utilizações finais específicas

Recomendações para a utilização nas condições previstas

Ver a secção 1.2

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/protecção individual

8.1. Parâmetros de controlo

Componentes com valores limite a controlar com relação ao local de trabalho

| Número CAS | Designação | Maneira | [mg/m3] | [ppm] | Observação |
|------------|-----------------------|---------------|---------|-------|------------|
| 80-62-6 | Metacrilato de metilo | 8 horas | 208 | 50 | |
| | | Curta duração | 416 | 100 | |

Valores limite de exposição profissional indicativos (91/322/CEE, 2000/39/CE, 2006/15/CE ou 2009/161/UE)

| Número CAS | Designação | Maneira | [mg/m3] | [ppm] | Observação |
|------------|-----------------------|---------------|---------|-------|------------|
| 80-62-6 | metacrilato de metilo | 8 horas | | 50 | |
| | | Curta duração | | 100 | |

Valores DNEL/PNEC

DNEL trabalhador

| Número CAS | Agente | Valor | Maneira | Observações |
|------------|-------------------|-------------------|---|-------------|
| 79-41-4 | ácido metacrílico | 88 mg/m3 | DNEL Longo prazo por inalação (local) | |
| | | 4,25 mg/kg bw/day | DNEL Longo prazo dérmico (sistémico) | |
| | | 29,6 mg/m3 | DNEL Longo prazo por inalação (sistémico) | |

PNEC

| Número CAS | Agente | Valor | Maneira | Observações |
|------------|-------------------|-----------|--------------------------|-------------|
| 79-41-4 | ácido metacrílico | 0,82 mg/l | PNEC águas, água marinha | |
| | | 0,82 mg/l | PNEC águas, água doce | |

Informações adicionais

Respeitar as disposições legais nacionais e locais.

8.2. Controlo da exposição

Protecção respiratória

Em caso de aeração insuficiente, colocar aparelho de protecção respiratória.

Filtro A ou aparelho de protecção respiratória independente da atmosfera.

Protecção das mãos

Deve consultar-se o fabricante acerca da resistência a químicos das luvas de protecção, para utilizações especiais.

As luvas de protecção à prova de químicos devem ser seleccionadas em função da concentração e da quantidade de substâncias perigosas.

Dados relativos ao material das luvas [execução/tipo. Espessura, resistência à penetração/duração de utilização, resistência à molhagem]: cautchu de butilo; 0,7mm; 480min.

Protecção dos olhos

Oculos de protecção herméticamente fechado

Outras medidas de protecção

vestuário de protecção

Instalações de ligação técnica adequadas

Providenciar boa aeração do recinto, caso possível sucção no local de trabalho.

SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

aparência

viscoso

Cor

rosa

Odor

semelhante a éster

Umbral olfativo

não determinado

Dados importantes sobre a saúde, a segurança e o ambiente

| | Valor | Temperatura | em | Método | Observação |
|--|-------------------------|-------------|----|------------|----------------------|
| valor pH | não determinado | | | | |
| Ponto de ebulição | > 100 °C | | | | |
| Ponto de fusão | não determinado | | | | |
| Ponto de chama | > 10 °C | | | closed cup | |
| Velocidade de vaporização | não determinado | | | | |
| Inflamabilidade (sólido) | não determinado | | | | |
| Inflamabilidade (gás) | não determinado | | | | |
| Temperatura de ignição | 430 °C | | | | |
| Temperatura de combustão espontânea | 430 °C | | | | |
| Limite inferior de explosividade | 2,1 Vol-% | | | | |
| Limite superior de explosividade | 12,5 Vol-% | | | | |
| Pressão do vapor | < 3800 Pa | 20 °C | | | |
| Densidade relativa | ca. 1 g/cm ³ | 20 °C | | | |
| Densidade de vapor | 1 | | | | |
| Solubilidade em água | < 16 g/l | | | | parcialmente solúvel |
| Solúvel em .../ outros | não determinado | | | | |
| Coeficiente de distribuição (n-octanol/ água) (log P O/W) | não determinado | | | | |
| Temperatura de decomposição | > 200 °C | | | | |



Ficha de dados de segurança conforme
Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)

Data da impressão 22.12.2017

retocado / -a 08.11.2017 (P) Versão 8.7

RK-1500 Adesivo

| | Valor | Temperatura | em | Método | Observação |
|-------------------------------|----------------------|-------------|----|--------|------------|
| Viscosidade dinâmico | 3000 - 5000 mPa*s | 23 °C | | | |
| Viscosidade cinemático | não determinado | | | | |

Propriedades comburentes

Não existe informação disponível.

Propriedades explosivas

Não existe informação disponível.

9.2. Outras informações

Não existe informação disponível.

SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

10.1. Reactividade

Não existe informação disponível.

10.2. Estabilidade química

O produto é quimicamente estável nas temperaturas e condições de manuseamento, armazenamento e utilização recomendados.

10.3. Possibilidade de reacções perigosas

Reacções com Oxidantes.

Reacções com Redutores, metais pesados.

10.4. Condições a evitar

exposição ao calor

Exposição à luz

10.5. Materiais incompatíveis

Substâncias evitar

sais de metais pesados

Agentes oxidantes, forte

Produtos de redução

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Gases/vapores, tóxico

Dióxido de carbono (CO₂)

Óxidos de fósforo

Oxidos de Nitrogênio (NO_x)

Decomposição Térmica

Observação

Não decompõe quando usado conforme determinações.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda/Efeito de irritação / Sensibilização



Ficha de dados de segurança conforme
Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)

Data da impressão 22.12.2017

retocado / -a 08.11.2017 (P) Versão 8.7

RK-1500 Adesivo

| | Valor/Avaliação | Espécie | Método | Observação |
|---|-----------------|---------|--------|------------|
| LD50 Toxicidade oral aguda | > 2000 | | | ATE |
| LD50 Toxicidade dérmica aguda | > 5000 | | | ATE |
| LC50 Toxicidade aguda por inalação | > 100 () | | | ATE |
| Efeito de irritação dérmica | corrosivo | | | |
| Irritante aos olhos | corrosivo | | | |
| Sensibilização da pele | sensibilizante | | | |

Toxicidade sub-aguda - Cancerogenicidade

| | Valor | Espécie | Método | Avaliação |
|---------------------------------|-------|---------|--------|---|
| Mutagenicidade | | | | Não existem indicações experimentais sobre Gentoxicidade in vitro. |
| Toxicidade de reprodução | | | | Em experimentos com animais, não foram observadas indicações sobre efeitos tóxicos na reprodução. |
| Cancerogenicidade | | | | Não existem indicações sobre efeito carcinogênico em pesquisas de longa duração. |

Experiências da prática

Possível sensibilização por contato com a pele.

Provoca queimaduras.

Risco de danos sérios nos olhos.

Irrita os órgãos respiratórios.

Observações gerais

O produto deve ser segurada com o cuidado usual com produtos químicos

Outras propriedades perigosas não podem ser excluídas.

O produto não foi testado. A informação é derivada das características dos componentes individuais.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Efeito ecotóxico

| | Valor | Espécie | Método | Avaliação |
|------------------------------|-----------------------|-------------|----------|--|
| Toxicidade em peixes | CL50 > 79 mg/l (96 h) | Truta | | Ensaio toxicológico realizado no produto |
| Toxicidade em dáfnias | CE50 49 mg/l (21 h) | Daphnia sp. | OECD 202 | Ensaio toxicológico realizado no produto |



Ficha de dados de segurança conforme
Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)

Data da impressão 22.12.2017

retocado / -a 08.11.2017 (P) Versão 8.7

RK-1500 Adesivo

| | Valor | Espécie | Método | Avaliação |
|----------------------------|------------------------|------------|--------|--------------|
| Toxicidade em algas | IC50 > 110 mg/l (72 h) | Alga verde | | CAS: 80-62-6 |

12.2. Persistência e degradabilidade

| | Grau de eliminação | Método de análise | Método | Avaliação |
|---------------------------|--------------------|-------------------|--------|-----------|
| Biodegradabilidade | < 94 % (14 d) | | | |

O produto é, de acordo com os critérios da OECD, facilmente biodegradável (readily biodegradable).

12.3. Potencial de bioacumulação

O produto não foi testado. Com base na consistência bem como da baixa solubilidade em Água não é provável uma disponibilidade biológica.

12.4. Mobilidade no solo

Não existe informação disponível.

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

As substâncias contidas na mistura não cumpram os critérios para PBTs e vPvBs definidos no Anexo XIII do regulamento REACH.

12.6. Outros efeitos adversos

Recomendações em geral

Não dispor o produto descontroladamente no meio ambiente.

Produto não deve atingir Água.

O efeito eco-tóxico do produto não foi testado. As afirmativas em relação a isto foram feitas com base em dados de literatura.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

| Cód. de resíduo | Denominação do resíduo |
|-----------------|--|
| 08 04 09* | resíduos de colas e vedantes, contendo solventes orgânicos ou outras substâncias perigosas |

Os resíduos marcados com um asterisco são considerados perigosos em conformidade com o disposto na Directiva 2008/98/CE relativa aos resíduos perigosos.

Produto

Dispor em observação das definições da autoridade responsável local.

Dispor como resíduo perigoso.

Embalagens não limpadas

Embalagens não contaminadas podem ser enviadas para reciclagem.

Embalagens que não possam ser limpadas devem ser dispostas como a substância.

Informações adicionais

A atribuição do código / denominação de resíduos realiza-se de acordo com o decreto relativo ao Catálogo Europeu de Resíduos em função do ramo industrial e do processo de produção.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

| | ADR/RID | IMDG | IATA-DGR |
|-------------------------|---------|------|----------|
| 14.1. Número ONU | 2924 | 2924 | 2924 |



Ficha de dados de segurança conforme
Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)

Data da impressão 22.12.2017

retocado / -a 08.11.2017 (P) Versão 8.7

RK-1500 Adesivo

| | ADR/RID | IMDG | IATA-DGR |
|---|--|---|--|
| 14.2. Designação oficial de transporte da ONU | LÍQUIDO INFLAMÁVEL, CORROSIVO, N.S.A. (Methylmethacrylat, Methacrylsäure) | FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (Methylmethacrylate, Methacrylic acid) | Flammable liquid, corrosive, n.o.s. (Methylmethacrylate, Methacrylic acid) |
| 14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte | 3 (8) | 3 (8) | 3 (8) |
| 14.4. Grupo de embalagem | II | II | II |
| 14.5. Perigos para o ambiente | No | No | No |

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Não existe informação disponível.

14.7. Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção Marpol 73/78 e o Código IBC
não aplicável

Transporte terrestre ADR/RID

Rótulo(s) de perigo 3+8

código de restrição de túneis D/E

Código de classificação FC

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

Directiva VOC (componentes orgânicos voláteis)

Percentagem VOC 0 %

(componentes orgânicos
voláteis)

15.2. Avaliação da segurança química

Não foram realizadas avaliações de segurança química para substâncias contidas nesta mistura.

SECÇÃO 16: Outras informações

Utilização recomendada e limitações

Devem-se respeitar as leis nacionais e locais relativas a produtos químicos.

Somente para uso comercial.

Informações adicionais

Compete ao utilizador assegurar o respeito pelos regulamentos especiais nacionais!

Os dados baseam-se no estado actual de nossos conhecimentos, mas representam nenhuma garantia para as características do produto e justificam nenhuma relação jurídica.

Observar a informação complementar! As nossas fichas de dados de segurança são elaboradas de acordo com as Directivas europeias em vigor, sem ter em conta os regulamentos nacionais relativos ao manuseio de substâncias perigosas e produtos químicos.

Indicações de mudanças: "!" = Dados modificados em relação à versão anterior. Versão anterior: 8.6

H225 Líquido e vapor facilmente inflamáveis.

H302 Nocivo por ingestão.

H302, -?-

~~H332~~ Tóxico em contacto com a pele.

H314 Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.

H315 Provoca irritação cutânea.

H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.



Ficha de dados de segurança conforme
Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)

Data da impressão 22.12.2017

retocado / -a 08.11.2017 (P) Versão 8.7

RK-1500 Adesivo

- H318 Provoca lesões oculares graves.
- H334 Quando inalado, pode provocar sintomas de alergia ou de asma ou dificuldades respiratórias.
- H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias.