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

### 1.1 Identificador do produto

Nome comercial : SikaSeal®-173

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

Uso do produto : Vedantes e adesivos

### 1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

| | | |
|---|---|---|
| Nome do formecedor | : | Sika Portugal<br>Produtos Construção e Indústria SA<br>Rua de Santarém 113<br>4400-292 Vila Nova de Gaia |
| Telefone | : | +35 1223 776 900 |
| Telefax | : | +35 1223 702 012 |
| Endereço de correio electró-nico da pessoa responsável por SDS | : | EHS@pt.sika.com |

### 1.4 Número de telefone de emergência

Centro Informativo Anti-venenos: 800 250 250

## SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

### 2.1 Classificação da substância ou mistura

**Classificação (REGULAMENTO (CE) N.o 1272/2008)**

| | |
|---|---|
| Líquidos inflamáveis, Categoria 3 | H226: Líquido e vapor inflamáveis. |
| Perigo (crónico) de longo prazo para o ambiente aquático, Categoria 3 | H412: Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros. |

### 2.2 Elementos do rótulo

**Rótulo (REGULAMENTO (CE) N.o 1272/2008)**

Pictogramas de perigo :



Palavra-sinal : Atenção

| | | | |
|---|---|---|---|
| Advertências de perigo | : | H226<br>H412 | Líquido e vapor inflamáveis.<br>Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros. |
| Recomendações de pru- | : | P101 | Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo. |

| | | |
|---|---|---|
| dência | P102 | Manter fora do alcance das crianças. |
| | **Prevenção:** | |
| | P210 | Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar. |
| | P273 | Evitar a libertação para o ambiente. |
| | **Resposta:** | |
| | P370 + P378 | Em caso de incêndio: para extinguir utilizar areia seca, um produto químico seco ou espuma resistente ao álcool. |
| | **Destruição:** | |
| | P501 | Destruir os conteúdos/contentores de acordo com a regulação local. |

### 2.3 Outros perigos

A substância/mistura não contém componentes considerados persistentes, bioacumuláveis e tóxicos (PBT) ou muito persistentes e muito bioacumuláveis (vPvB) a níveis de 0.1% ou superior.

Informação ecológica: A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

Informação toxicológica: A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

## SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

### 3.2 Misturas

**Componentes**

| Nome Químico | No. CAS<br>No. CE<br>Número de registo | Classificação | Concentração (% w/w) |
|---|---|---|---|
| white spirit (petróleo), fração aromática leve; nafta de baixo ponto de ebulição — não-especificada | Não atribuído<br>918-668-5<br>01-2119455851-35-XXXX [corresponding group CAS 64742-95-6] | Flam. Liq. 3; H226<br>STOT SE 3; H336 (Sistema nervoso central)<br>STOT SE 3; H335 (Sistema respiratório)<br>Asp. Tox. 1; H304<br>Aquatic Chronic 2; H411<br>EUH066 | >= 10 - < 20 |

Para a explicação das abreviaturas ver seção 16.

## SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

### 4.1 Descrição das medidas de emergência

Recomendação geral : Afastar da área perigosa.
Consultar um médico.
Mostrar esta ficha de segurança ao médico de serviço.

Em caso de inalação : Mover a vítima para um local arejado.

Em caso de contacto com a pele : Despir imediatamente a roupa e os sapatos contaminados.
Lavar com sabão e muita água.

Se entrar em contacto com os olhos : Retirar as lentes de contacto.
Manter os olhos bem abertos enquanto enxaguar.
Se a irritação dos olhos continuar, consultar um especialista.

Em caso de ingestão : Não provocar o vómito sem conselho médico.
Enxaguar a boca com água.
Não dar leite nem bebidas alcoólicas.
Nunca dar nada pela boca a uma pessoa inconsciente.

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

Sintomas : Consulte a Secção 11 para obter informações pormenorizadas sobre sintomas e efeitos na saúde.

Perigo : Não são conhecidos efeitos significativos ou perigos.

**4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários**

| | | |
|---|---|---|
| Tratamento | : | Tratar de acordo com os sintomas. |

## SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

**5.1 Meios de extinção**

| | | |
|---|---|---|
| Meios adequados de extinção | : | Espuma resistente ao álcool<br>Dióxido de carbono (CO2)<br>Substância química seca |
| Meios inadequados de extinção | : | Água<br>Jacto de água de grande volume |

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

| | | |
|---|---|---|
| Perigos específicos para combate a incêndios | : | Não usar um fluxo de água sólido, pois pode espalhar o fogo. |
| Produtos de combustão perigosos | : | Desconhecem-se produtos de combustão perigosos |

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

| | | |
|---|---|---|
| Equipamento especial de proteção a utilizar pelo pessoal de combate a incêndio | : | Em caso de incêndio, usar equipamento de respiração individual. |
| Informações adicionais | : | Os jatos de água podem ser utilizados para arrefecer os contentores fechados. |

## SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga acidental

**6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência**

| | | |
|---|---|---|
| Precauções individuais | : | Usar equipamento de proteção individual.<br>Cortar todas as fontes de ignição.<br>Negar o acesso a pessoas desprotegidas.<br>Atenção com a acumulação de vapores que pode formar concentrações explosivas. Os vapores podem-se acumular nas áreas baixas. |

**6.2 Precauções a nível ambiental**

| | | |
|---|---|---|
| Precauções a nível ambiental | : | Evitar que o produto entre no sistema de esgotos.<br>Se o produto contaminar rios e lagos ou os esgotos informar as autoridades respetivas. |

### 6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

### 6.4 Remissão para outras secções

Para a proteção individual ver a secção 8.

## SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

### 7.1 Precauções para um manuseamento seguro

| | | |
|---|---|---|
| Informação para um manuseamento seguro | : | Evitar ultrapassar o limite de exposição ocupacional (ver secção 8).<br>Para a proteção individual ver a secção 8.<br>Fumar, comer e beber deve ser proibido na área de aplicação.<br>Evitar acumulação de cargas electrostáticas.<br>Abrir o recipiente com cuidado pois o conteúdo pode estar sob pressão.<br>Tomar as precauções necessárias para evitar descargas de electricidade estática (as quais podem provocar a inflamação de vapores orgânicos).<br>Siga as medidas de higiene adequadas ao manusear produtos químicos |
| Orientação para prevenção de Fogo e Explosão | : | Manter afastado do calor/ faísca/ chama aberta/ superfícies quentes. Não fumar. Tomar medidas preventivas contra descargas electrostáticas. |
| Medidas de higiene | : | Manusear de acordo com as boas práticas industriais de higiene e segurança. Não comer nem beber durante a utilização. Não fumar durante a utilização. Lavar as mãos antes das pausas, e no fim do dia de trabalho. |

### 7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

| | | |
|---|---|---|
| Requisitos para áreas de armazenagem e recipientes | : | Guardar o recipiente herméticamente fechado em lugar seco e bem ventilado. Armazenar em conformidade com os regulamentos locais. |
| Outras informações sobre a estabilidade de armazenamento | : | Não se decompõe se armazenado e utilizado de acordo com as instruções. |

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

| | | |
|---|---|---|
| Utilizações específicas | : | Consultar sempre a ficha de produto atual antes da aplicação. |

## SECÇÃO 8: Controlo da exposição/ Proteção individual

### 8.1 Parâmetros de controlo

**Limites de Exposição Ocupacional**

| Componentes | No. CAS | tipo de valor | Parâmetros de | Bases * |
|---|---|---|---|---|

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | (Forma de expo-sição) | controlo * | |

Não contém substâncias com valores limite de exposição profissional.

### 8.2 Controlo da exposição

**Medidas de planeamento**

Manter as concentrações do ar inferiores aos limites de exposição relevantes.
Introduzir ventilação adequada, especialmente em áreas fechadas.

**Proteção individual**

Proteção ocular/ facial : Óculos de segurança com proteção nas laterais de acordo com a EN 166.
Garrafa para lavagem dos olhos com água pura

Protecção das mãos : Luvas resistentes a substâncias químicas, grossas ou impermeáveis e que obedeçam a um padrão de aprovação, deveriam ser usadas sempre que sejam manipulados produtos químicos e quando a determinação da taxa de risco indicar que isto é necessári
Apropriado para uso de curta exposição ou protecção contra salpicos:
Luvas de borracha butílica/nitrílica (> 0,1 mm)
Devem ser removidas luvas contaminadas.
Apropriado para exposição permanente:
Luvas Viton (0,4mm),
Tempo de permeação >30 minutos.

Proteção do corpo e da pele : Vestuário de protecção (ex.: sapatos de protecção de acordo com EN ISO 20345,vestuário de protecção de manga comprida, calças. Os aventais de borracha e botas de proteção são adicionalmente recomendados para trabalhos de mistura e agitação.

Protecção respiratória : Não são requeridas medidas especiais.

**Controlo da exposição ambiental**

Recomendação geral : Evitar que o produto entre no sistema de esgotos.
Se o produto contaminar rios e lagos ou os esgotos informar as autoridades respetivas.

## SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

### 9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

| | | |
|---|---|---|
| Estado físico | : | líquido |
| Aspeto | : | pasta |
| Cor | : | preto |
| Odor | : | característico |
| Ponto/ intervalo de fusão / Ponto de congelação | : | Dados não disponíveis |

| | | |
|---|---|---|
| Ponto de ebulição/intervalo de ebulição | : | Dados não disponíveis |
| Inflamabilidade (sólido, gás) | : | Dados não disponíveis |

**limites de inflamabilidade superior / inferior ou explosivas**

| | | |
|---|---|---|
| Limite superior de explosão / Limite de inflamabilidade superior | : | 7 %(V) |
| Limite inferior de explosão / Limite de inflamabilidade inferior | : | 0,8 %(V) |
| Ponto de inflamação | : | cerca de. 55 °C<br>Método: câmara fechada |
| Temperatura de auto-ignição | : | Dados não disponíveis |
| Temperatura de decomposição | : | Dados não disponíveis |
| pH | : | Não aplicável<br>substância / mistura é não-solúvel (em água) |

**Viscosidade**

| | | |
|---|---|---|
| Viscosidade, cinemático | : | > 1000 mm2/s (40 °C) |

**Solubilidade(s)**

| | | |
|---|---|---|
| Hidrossolubilidade | : | insolúvel |
| Coeficiente de partição: n-octanol/água | : | Dados não disponíveis |
| Pressão de vapor | : | 4,9996 hPa |
| Densidade | : | cerca de. 1,3 g/cm3 (20 °C) |
| Densidade relativa do vapor | : | Dados não disponíveis |
| Caraterísticas da partícula | : | Dados não disponíveis |

### 9.2 Outras informações

Dados não disponíveis

## SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

### 10.1 Reatividade

Nenhuma reacção perigosa nas condições normais de utilização.

**10.2 Estabilidade química**

O produto é quimicamente estável.

**10.3 Possibilidade de reações perigosas**

Reações perigosas : Vapores podem formar misturas explosivas com o ar.

Sem perigos que devam ser especialmente mencionados.

**10.4 Condições a evitar**

Condições a evitar : Calor, chamas e faíscas.

**10.5 Materiais incompatíveis**

Materiais a evitar : Dados não disponíveis

**10.6 Produtos de decomposição perigosos**

: Nenhuns produtos de decomposição conhecidos.

## SECÇÃO 11: Informação toxicológica

**11.1 Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.o 1272/2008**

**Toxicidade aguda**

Não classificado devido à falta de dados.

**Componentes:**

**white spirit (petróleo), fração aromática leve; nafta de baixo ponto de ebulição — não-especificada:**

Toxicidade aguda por via oral : DL50 Oral (Ratazana): > 2.000 mg/kg

Toxicidade aguda por via cutânea : DL50 Dermal (Coelho): > 2.000 mg/kg

**Corrosão/irritação cutânea**

Não classificado devido à falta de dados.

**Componentes:**

**white spirit (petróleo), fração aromática leve; nafta de baixo ponto de ebulição — não-especificada:**

Avaliação : Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.

**Lesões oculares graves/irritação ocular**

Não classificado devido à falta de dados.

**Sensibilização respiratória ou cutânea**

**Sensibilização da pele**
Não classificado devido à falta de dados.

**Sensibilização respiratória**
Não classificado devido à falta de dados.

**Mutagenicidade em células germinativas**
Não classificado devido à falta de dados.

**Carcinogenicidade**
Não classificado devido à falta de dados.

**Toxicidade reprodutiva**
Não classificado devido à falta de dados.

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única**
Não classificado devido à falta de dados.

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida**
Não classificado devido à falta de dados.

**Toxicidade por aspiração**
Não classificado devido à falta de dados.

### 11.2 Informações sobre outros perigos

**Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**

**Produto:**

| | | |
|---|---|---|
| Avaliação | : | A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores. |

## SECÇÃO 12: Informação ecológica

### 12.1 Toxicidade

**Componentes:**

**white spirit (petróleo), fração aromática leve; nafta de baixo ponto de ebulição — não-especificada:**

| | | |
|---|---|---|
| Toxicidade para às algas/plantas aquáticas | : | (Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): 2,6 - 2,9 mg/l<br>Duração da exposição: 72 h |

### 12.2 Persistência e degradabilidade

Dados não disponíveis

**12.3 Potencial de bioacumulação**

Dados não disponíveis

**12.4 Mobilidade no solo**

Dados não disponíveis

**12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB**

**Produto:**

| | | |
|---|---|---|
| Avaliação | : | A substância/mistura não contém componentes considerados persistentes, bioacumuláveis e tóxicos (PBT) ou muito persistentes e muito bioacumuláveis (vPvB) a níveis de 0.1% ou superior.. |

**12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**

**Produto:**

| | | |
|---|---|---|
| Avaliação | : | A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores. |

**12.7 Outros efeitos adversos**

**Produto:**

| | | |
|---|---|---|
| Informações ecológicas adicionais | : | Um perigo para o ambiente não pode ser excluído no caso dum manejo ou duma destruição não professional.<br>Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros. |

## SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

**13.1 Métodos de tratamento de resíduos**

| | | |
|---|---|---|
| Produto | : | A geração de lixo deveria ser evitada ou minimizada onde quer que seja.<br>Recipientes vazios ou revestimentos podem reter alguns resíduos do produto.<br>Não se desfazer deste produto e do seu recipiente sem tomar as precauções de segurança devidas.<br>Elimine o excesso de produtos e os produtos não recicláveis através de uma empresa de eliminação de resíduos autorizada.<br>A eliminação deste produto, soluções e qualquer subproduto deveriam obedecer as exigências de proteção ambiental bem como uma legislação para a eliminação de resíduos segundo as exigências das autoridades regionais do local.<br>Evitar a dispersão de material derramado, escorrências e contato com o solo, cursos de água, fossas e esgotos. |

| | | |
|---|---|---|
| Catálogo Europeu sobre os Resíduos | : | 08 04 09* resíduos de colas ou vedantes, contendo solventes orgânicos ou outras substâncias perigosas |
| Embalagens contaminadas | : | 15 01 10* embalagens contendo ou contaminadas por resíduos de substâncias perigosas |

## SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

### 14.1 Número ONU ou número de ID

| | | |
|---|---|---|
| **ADR** | : | Não regulado como mercadoria perigosa |
| **IMDG** | : | Não regulado como mercadoria perigosa |
| **IATA** | : | Não regulado como mercadoria perigosa |

### 14.2 Designação oficial de transporte da ONU

| | | |
|---|---|---|
| **ADR** | : | Não regulado como mercadoria perigosa |
| **IMDG** | : | Não regulado como mercadoria perigosa |
| **IATA** | : | Não regulado como mercadoria perigosa |

### 14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte

| | | |
|---|---|---|
| **ADR** | : | Não regulado como mercadoria perigosa |
| **IMDG** | : | Não regulado como mercadoria perigosa |
| **IATA** | : | Não regulado como mercadoria perigosa |

### 14.4 Grupo de embalagem

| | | |
|---|---|---|
| **ADR** | : | Não regulado como mercadoria perigosa |
| Observações | : | Isentos de acordo com 2.2.3.1.5 (isenção de substância viscosa) |
| **IMDG** | : | Não regulado como mercadoria perigosa |
| Observações | : | Isento de acordo com 2.3.2.5 (IMDG) |
| **IATA (Navio de carga)** | : | Não regulado como mercadoria perigosa |
| **IATA (Passageiro)** | : | Não regulado como mercadoria perigosa |

### 14.5 Perigos para o ambiente

Não regulado como mercadoria perigosa

### 14.6 Precauções especiais para o utilizador

Não aplicável

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

Não aplicável ao produto tal como fornecido.

## SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

| | | |
|---|---|---|
| International Chemical Weapons Convention (CWC) Planos de Produtos Químicos Tóxicos e Precursores | : | Não aplicável |
| REACH Information: | | Todas as substâncias contidas nos Produtos Sika são<br>- registadas pelos nosso fornecedores a montante e/ou<br>- registadas pela Sika e/ou<br>- excluídos do regulamento e/ou<br>- isentas de registo. |
| REACH - Restrições aplicáveis ao fabrico, à colocação no mercado e à utilização de determinadas substâncias e misturas perigosas e de certos artigos perigosos (Anexo XVII) | : | Condições de limitação para as seguintes entradas devem ser consideradas:<br>Número na lista 3 |
| REACH - Lista de substâncias que suscitam elevada preocupação candidatas a autorização (artigo 59). | : | Nenhum dos componentes está incluído em qualquer lista (=> 0.1 %). |
| REACH - Lista de substâncias sujeitas à autorização (Anexo XIV) | : | Não aplicável |
| Regulamentação (EC) sobre substâncias que empobrecem a camada de ozônio | : | Não aplicável |
| Regulamento (UE) 2019/1021 relativo a poluentes orgânicos persistentes (reformulação) | : | Não aplicável |
| Regulamentação (UE) No 649/2012 do Parlamento europeu e o Conselho sobre a importação e exportação de produtos químicos perigosos | : | Não aplicável |

Seveso III: Diretiva 2012/18/UE do Parlamento Europeu e do Conselho relativa ao controlo dos perigos associados a acidentes graves que envolvem substâncias perigosas.

| | |
|---|---|
| P5c | LÍQUIDOS INFLAMÁVEIS |
| 34 | Produtos petrolíferos e combustíveis alternativos a) Gasolinas e naftas b) Querosenes (incluindo combustível de aviação) c) Gasóleos (incluindo combustíveis para motores diesel, fuelóleos domésticos e gasóleos de mistura) d) Fuelóleos pesados e) Combustíveis alternativos que sirvam os mesmos propósitos e com as mesmas propriedades em relação à inflamabilidade e aos riscos ambientais que os produtos mencionados em a) a d) |

| | | |
|---|---|---|
| Componentes orgânicos voláteis. | : | Lei sobre a taxa incentiva para os componentes orgânicos voláteis (VOCV)<br>Teor dos componentes orgânicos voláteis: 11% w/w |

Directiva 2010/75/UE do Parlamento Europeu e do Conselho, de 24 de Novembro de 2010 , relativa às emissões industriais (prevenção e controlo integrados da poluição)
Teor dos componentes orgânicos voláteis: 11% w/w

**15.2 Avaliação da segurança química**

Não foi realizada avaliação de segurança química para esta mistura pelo fornecedor.

## SECÇÃO 16: Outras informações

**Texto completo das Demonstrações -H**

| | | |
|---|---|---|
| H226 | : | Líquido e vapor inflamáveis. |
| H304 | : | Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias. |
| H335 | : | Pode provocar irritação das vias respiratórias. |
| H336 | : | Pode provocar sonolência ou vertigens. |
| H411 | : | Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros. |

**Texto completo das outras siglas**

| | | |
|---|---|---|
| Aquatic Chronic | : | Perigo (crónico) de longo prazo para o ambiente aquático |
| Asp. Tox. | : | Perigo de aspiração |
| Flam. Liq. | : | Líquidos inflamáveis |
| STOT SE | : | Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única |
| ADR | : | Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route |
| CAS | : | Chemical Abstracts Service |
| DNEL | : | Derived no-effect level |
| EC50 | : | Half maximal effective concentration |
| GHS | : | Globally Harmonized System |
| IATA | : | International Air Transport Association |
| IMDG | : | International Maritime Code for Dangerous Goods |
| LD50 | : | Median lethal dosis (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals) |
| LC50 | : | Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period) |
| MARPOL | : | International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978 |
| OEL | : | Occupational Exposure Limit |
| PBT | : | Persistent, bioaccumulative and toxic |
| PNEC | : | Predicted no effect concentration |
| REACH | : | Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency |
| SVHC | : | Substances of Very High Concern |
| vPvB | : | Very persistent and very bioaccumulative |

**Informações adicionais**

| **Classificação da mistura:** | | **Procedimento de classificação:** |
|---|---|---|
| Flam. Liq. 3 | H226 | Com base em dados de produtos ou avaliação |
| Aquatic Chronic 3 | H412 | Método de cálculo |

A informação contida nesta Ficha de Dados de Segurança corresponde ao nosso nível de conhecimento àdata da publicação. Excluem-se quaisquer garantias. Aplicam-se as nossas Condições Gerais de Venda em vigor. Por favor, consulte a ficha de produto antes de qualquer uso ou aplicação.

Alterações em comparação com a versão anterior!

PT / PT