

## 1 IDENTIFICAÇÃO DA MISTURA E DA EMPRESA

### 1.1 Identificação do Produto

Nome da Mistura: Protector de superfície hidro-repelente.

Designação comercial: **SecilTEK AD 40**

Aplicações: Tratamento incolor repelente de água para os pavimentos decorativos **SCALA** e **MY SCALA** e no tratamento hidrofóbico de outras superfícies porosas como betão, argamassas cimentícias, revestimentos cerâmicos não vidrados, pedra natural, telhas cerâmicas não vidradas, entre outros.

### 1.2 Detalhes do fornecedor do SecilTEK AD 40

Nome:	Secil Martingança, SA
Morada:	Apartado 2, 2406-909 Maceira LRA, Portugal
Telefone:	+351 244 770 220
Fax:	+351 244 777 997
Email do responsável pela FDS:	raquel.nascimento@secil.pt

### 1.3 Telefones de emergência

Nº Europeu de emergência:	112
Nº Centro nacional anti-venenos:	808 250 143
Nº Emergência da Empresa:	+351 244 770 220
Disponível fora do horário de funcionamento do escritório:	<input checked="" type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não

## 2 IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

### 2.1 Físico-Químicos

O produto não apresenta qualquer perigo em particular, dentro das condições normais de utilização.

### 2.2 Perigos Ambientais

O produto é nocivo para organismos.

Assim, deverão ser respeitadas as recomendações do ponto 13, relativas à sua eliminação, assim como a legislação nacional ou local que se possa aplicar.

### 2.3 Efeitos e Sintomas de Exposição

PELE: Normalmente não produz sintomas;

OLHOS: Normalmente não produz sintomas;

INALAÇÃO: Normalmente não produz sintomas;

INGESTÃO: Se ingerido em grandes quantidades, pode ocasionar danos gastrointestinais.

#### 2.3.1 Classificação de acordo com a Directiva 67/548/EEC

Nenhuma

### 2.4 Elementos do rótulo

#### 2.4.1 Rotulagem de acordo com o Regulamento (EC) 1272/2008

P102: Manter fora do alcance das crianças

#### 2.4.2 Rotulagem de acordo com a Directiva 67/548/EEC

S2: Manter fora do alcance das crianças

## 3 COMPOSIÇÃO / INFORMAÇÃO SOBRE COMPONENTES

### 3.1 Substâncias

Solução de substâncias desconhecidas líquidas em meio aquoso.

## 4 PRIMEIROS SOCORROS

### 4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

Em caso de dúvida, ou quando persistirem os sintomas do mal-estar, procurar cuidado médico. Nunca administrar nada pela boca a pessoas em estado de inconsciência.

#### Após inalação

Se há sintomas, transportar o afectado para o ar livre.

#### Após contacto com a pele

Remover imediatamente a roupa contaminada. Lavar a fundo as zonas afectadas com abundante água fria ou morna e sabão neutro, ou com outro produto adequado para limpeza da pele. Não empregar solventes.

#### Após contacto com os olhos

Remover as lentes de contacto. Lavar por irrigação os olhos com água limpa abundante e fresca, mantendo as pálpebras afastadas. Procurar imediatamente assistência médica especializada.

#### Após ingestão

Em caso de ingestão, requerer assistência médica imediata. Não provocar o vômito, devido ao risco de aspiração. Manter a vítima em repouso.

## **5 MEDIDAS DE COMBATE AO FOGO**

### **5.1 Meios de extinção**

#### **5.1.1 Meios adequados de extinção**

Extintor de pó ou CO<sub>2</sub>. Em caso de incêndios mais graves usar também espuma resistente ao álcool e água pulverizada.

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

Não usar jacto directo de água.

### **5.2 Perigos especiais causados pela substância ou mistura**

Como consequência da combustão e da decomposição térmica, podem formar-se produtos perigosos. A exposição aos produtos de combustão ou decomposição pode ser prejudicial para a saúde.

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

**Equipamento de protecção especial:** Dependendo da magnitude do incêndio, pode ser necessário usar vestuário de protecção contra o calor, equipamento de respiração autónomo, luvas, óculos protectores ou viseiras de segurança e botas.

**Outras recomendações:** Arrefecer com água os tanques, cisternas ou recipientes próximos da fonte de calor ou fogo. Observar a direcção do vento. Evitar que os

produtos utilizados no combate contra-incêndios, passem para esgotos ou cursos de água.

## **6 MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS**

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

Evitar o contacto directo com o produto. Evitar respirar os vapores (ver secção 8).

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

Evitar a contaminação de esgotos, águas superficiais ou subterrâneas e do solo. Em caso de se produzirem grandes derrames ou se o produto contaminar lagos, rios ou esgotos, informar as autoridades competentes, de acordo com a legislação local.

Recolher o derrame com materiais absorventes (serrim, terra, areia, vermiculite, terra de diatomáceas, etc.). Guardar os resíduos num recipiente fechado. Para a posterior eliminação dos resíduos segregados, seguir as recomendações da secção 13.

## **7 MANUSEAMENTO E ARMAZENAMENTO**

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

#### **7.1.1 Medidas de protecção**

Cumprir com a legislação em vigor sobre prevenção de riscos laborais.

Evitar todo tipo de derrame ou fuga. Não deixar os recipientes abertos

Não comer, beber ou fumar durante o manuseamento. Depois do manuseamento, lavar as mãos com água e sabão. No controlo da exposição e medidas de protecção individual, ver secção 8.

Não se considera um perigo para o ambiente. No caso de derrames acidentais, seguir as instruções da secção 6.

## 7.2 Condições para armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Proibir o acesso a pessoas não autorizadas. Manter fora do alcance das crianças. Manter afastado de fontes de calor. Se é possível, evitar a incidência directa de radiação solar. Para evitar derrames, os recipientes que forem abertos, devem ser cuidadosamente fechados e mantidos na posição vertical. Para maior informação, ver secção 10.

Manter afastado de agentes oxidantes e de materiais altamente alcalinos ou ácidos fortes.

Manter o produto na embalagem original, dar cumprimento às indicações e validade indicadas na embalagem.

## 8 CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/ PROTECÇÃO INDIVIDUAL

### 8.1 Parâmetros de controlo

Não disponível.

### 8.2 Controlo da exposição

#### 8.2.1 Medidas individuais de protecção, nomeadamente equipamentos de protecção individual

##### Protecção dos olhos/rosto

Usar óculos com protecções laterais contra salpicos dos líquidos (EN166).

##### Protecção da pele

Para contactos breves não são necessárias mais preocupações do que a utilização de um fato-macaco de fibras naturais limpo.

Para protecção das mãos usar luvas resistentes aos produtos químicos (EN374). O tempo de penetração das luvas seleccionadas deve ser de acordo ao período de uso pretendido. Existem vários factores (por exemplo, a temperatura), que fazem com que na prática o período de uso de umas luvas de protecção resistentes aos produtos químicos seja manifestamente inferior ao estabelecido na norma EN374. Devido à grande variedade de circunstâncias e possibilidades, deve-se ter em conta o manual de instruções dos fabricantes de luvas. As luvas devem ser substituídas imediatamente, caso se observem indícios de degradação.

### Protecção respiratória

Providenciar uma ventilação adequada. Para isto, deve-se realizar uma muito boa ventilação no local, usando um bom sistema de extracção geral. Contudo, onde possa ocorrer vapores, usar uma máscara.

#### 8.2.2 Medidas de protecção ambiental

Evitar qualquer derrame para o meio ambiente. Evitar a emissão na atmosfera.

Derrames no solo: Evitar a penetração no terreno.

Derrames na água: Não se deve permitir que o produto entre nos esgotos nem em linhas de água.

Emissões na atmosfera: Devido a volatilidade, podem resultar emissões para a atmosfera durante a manipulação e utilização. Evitar a emissão na atmosfera.

## 9 PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

### 9.1 Informações básicas sobre propriedades físicas e químicas

**Aspecto:** Produto líquido incolor

**Odor:** Característico

**Peso Molecular:** Não aplicável

**pH:** 7.5±0.5 a 20°C

**Densidade:** 0.992 g/cm<sup>3</sup> a 20°C

**Propriedades de explosivas:** Não aplicável.

**Propriedades comburentes:** Não aplicável.

### 9.2 Outras informações

Não disponíveis.

## 10 ESTABILIDADE E REACTIVIDADE

### 10.1 Estabilidade química

A substância é estável sob condições normais de uso e armazenamento (ver ponto 7).

**Condições a evitar:** Manter afastado de fontes de calor. Se possível, evitar a incidência directa de radiação solar.

**Materiais incompatíveis:** Manter afastado de agentes oxidantes e de materiais altamente alcalinos ou ácidos fortes.

**Produtos de decomposição perigosos:** Como consequência da decomposição térmica, podem formar-se produtos perigosos: monóxido de carbono.

## 11 INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

Não existem dados toxicológicos experimentais disponíveis sobre a mistura. A classificação toxicológica desta preparação realizou-se usando o método convencional do cálculo da Directiva 999/45/CE (DL.82/2003 - DL.63/2008).

## 12 INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

Não existem dados ecotoxicológicos experimentais disponíveis sobre a mistura. A classificação ecotoxicológica desta preparação realizou-se usando o método convencional do cálculo da Directiva 999/45/CE (DL.82/2003 - DL.63/2008).

Não lançar em esgotos ou cursos de água o produto.

## 13 CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

### 13.1 Métodos de tratamento de resíduos

A eliminação de resíduos deve estar em conformidade com a legislação em vigor. O processamento, uso ou contaminação deste produto pode alterar as opções de gestão de resíduos. A eliminação da embalagem e o conteúdo não utilizado devem ser realizados em conformidade com os requisitos aplicáveis em vigor.

A embalagem utilizada serve apenas para o produto e não deve ser reutilizada para outros fins. Após o uso, esvaziar a embalagem completamente.

## 14 INFORMAÇÃO SOBRE TRANSPORTE

Não se aplicam requisitos especiais.

## 15 INFORMAÇÃO REGULATÓRIA

Não é considerada preparação perigosa de acordo com a Directiva 88/379/CEE e sucessivas revisões.

**Pré-registo REACH:** Todos os componentes desta preparação, estão incluídos na lista de substâncias pré-registradas, publicada pela Agência europeia dos produtos químicos (ECHA), de acordo com o Artigo 28 do Regulamento (CE) nº 1907/2006.

**Substâncias SVHC sujeitas a autorização, incluídas no anexo XIV do Regulamento (CE) nº 1907/2006:**  
Nenhuma

**Substâncias SVHC candidatas a serem incluídas no anexo XIV do Regulamento (CE) nº 1907/2006:**  
Nenhuma

## 16 OUTRAS INFORMAÇÕES

Os dados são baseados no nosso conhecimento mais recente, não constituindo uma garantia de quaisquer características específicas do produto e não fundamentam uma relação contratual.

Para utilização do produto, por favor, consulte a respectiva técnica.

### AVISO LEGAL

Esta ficha de segurança (FDS) baseia-se nas disposições legais do Regulamento REACH (CE 1907/2006, artigo 31 e anexo II).

O seu conteúdo constitui um guia para o uso adequado de precaução do produto. É da responsabilidade dos destinatários desta FDS garantir que as informações nela contidas são devidamente lidas e compreendidas por todas as pessoas que podem usar, manipular, eliminar ou de qualquer forma entrar em contacto com o produto. As informações e instruções fornecidas nesta Ficha de Segurança são baseadas no estado actual do conhecimento científico e técnico, na data de emissão indicada. A FDS não deve ser interpretada como qualquer garantia de performance técnica, aptidão para determinadas aplicações, e não estabelece uma relação contratual.

Esta versão da FDS substitui todas as anteriores.