

**Ficha de dados de Segurança**  
Segundo Directiva 91/155 CE, 93/112 CE, 2001/58 CE

Data de Impressão: 22.11.2005

Revisto em 22.11.2005

### 1. Identificação da preparação e da empresa

- Nome do Produto: **JONTEC JON WAX**
- Área de aplicação do produto:  
Produto profissional para encerar pavimentos.
- Fabricante/Fornecedor: JohnsonDiversey
- Departamento de Informações: JohnsonDiversey Z.I. Abrunheira  
2714-505 - Sintra - Portugal - Tel: 219157000
- Informações de Emergência: JohnsonDiversey Z. I. Abrunheira  
2714-505 - Sintra - Portugal - Tel: 219157000
- Código do Produto: SF402520
- CIAV- Centro de Informação Antivenenos- Tel. 808250143

### 2. Composição/informação sobre os componentes

- Características Químicas
- Descrição:  
Mistura em água de constituintes não perigosos e substâncias abaixo indicadas.  
  
Constituintes Perigosos:  
Isento
- Constituintes de acordo com o Regulamento de Detergentes nº 648/2004 CE  
formaldehide
- Outras informações:  
O texto completo das frases de risco é indicado na secção 16.

### 3. Identificação dos perigos

- Classificação:  
Produto não perigoso de acordo com os sistemas de classificação das Directivas actuais da CE.
- Perigos para o homem e para o meio ambiente: Isento
- Sistema de classificação:  
A classificação está conforme os regulamentos actuais da CE sobre substâncias e preparações perigosas.

### 4. Primeiros socorros

- Informações gerais: Não são necessárias medidas especiais.
- Inalação: Não são necessárias medidas especiais
- Contacto com a pele: Não são necessárias medidas especiais
- Contacto com os olhos: Lavar imediata e abundantemente com água.
- Ingestão  
Lavar a boca com água. Beber um ou dois copos de água ou leite. Obter cuidados médicos se houver persistência dos sintomas.

(Continua na página 2)

**Ficha de dados de Segurança**  
Segundo Directiva 91/155 CE, 93/112 CE, 2001/58 CE

Data de Impressão: 22.11.2005

Revisto em 22.11.2005

Nome do produto: JONTEC JON WAX

(Continuação da página 1)

### 5. Medidas de combate a incêndios

- **Medidas de extinção adequadas:**  
CO<sub>2</sub>, pó químico ou jacto de água. Combater os fogos maiores com jacto de água ou espuma resistente ao álcool.
- **Equipamento de protecção:** Não são necessárias medidas especiais.

### 6. Medidas a tomar em caso de fugas accidentais

- **Protecção do pessoal:**  
Não é necessário.
- **Precauções ambientais:** Diluir com grandes quantidades de água.
- **Método de limpeza de derrames:**  
Absorver com material inerte (areia, diatomite, aglutinantes universais, serradura).  
Eliminar o material recolhido de acordo com as regulamentações.
- **Outras informações:** Não há libertação de substâncias perigosas.

### 7. Manuseamento e armazenagem

- **Manuseamento:** (Ver também secções 8 e 15)
- **Informação para manuseamento seguro:**  
Utilizar as regras comuns para trabalhar com químicos.
- **Informação sobre protecção contra explosões e incêndios:**  
Não são necessárias medidas especiais.
- **Armazenagem**
- **Requisitos para armazéns e embalagens:** Não são necessárias medidas especiais.
- **Armazenagem em armazém comum:**  
Não são necessárias medidas especiais.
- **Outras informações sobre condições de armazenagem:** Nenhunas.

### 8. Controlo da exposição/protecção individual

- **Outras informações quanto à concepção do sistema:**  
Não existem outros dados; ver secção 7.  
Constituintes com valores limite que necessitam de monitorização no local de operação:  
O produto contém quantidades desprezíveis de valores críticos, pelo que não há necessidade da sua monitorização no local de trabalho.
- **Outras informações:**  
Usaram-se como base as listas mencionadas na Directiva 98/24/CE.
- **Equipamento de protecção pessoal**

(Continua na página 3)

**Ficha de dados de Segurança**  
Segundo Directiva 91/155 CE, 93/112 CE, 2001/58 CE

Data de Impressão: 22.11.2005

Revisto em 22.11.2005

Nome do produto: JONTEC JON WAX

(Continuação da página 2)

- **Protecção geral e medidas de higiene:**  
Utilizar somente em locais bem ventilados.
- **Equipamento respiratório:**  
Normalmente não é necessária protecção pessoal.
- **Protecção das mãos:** Em uso normal não é necessário.
- **Protecção dos olhos:** A utilização de óculos de segurança não é normalmente necessária. No entanto, o seu uso é recomendado nos casos em que o manuseamento de produto não diluído envolva o risco de salpicos.

### 9. Propriedades físicas e químicas

- **Informação geral**
- **Forma:** líquida
- **Cor:**  
Vermelho
- **Odor:** característico
- **Alteração de condições**
- **Ponto de fusão / Limite de fusão:** Não determinado
- **Ponto de ebulição / Limite de ebulição:** Não determinado
- **Ponto de inflamação:** Não aplicável
- **Combustão espontânea:** O produto não é auto-inflamável
- **Perigo de explosão:** O produto não é explosivo
- **Densidade a 20° C:** 1.017 g/cm<sup>3</sup>
- **Solubilidade em / Miscibilidade com Água:** Totalmente miscível
- **Valor do pH :** 7.5 < pH <= 8.5

### 10. Estabilidade e reactividade

- **Decomposição térmica/condições a evitar:**  
Nenhuma decomposição se for utilizado de acordo com as especificações.
- **Reacções perigosas:**  
Não são conhecidas.
- **Produtos de decomposição perigosos:**  
Não são conhecidos.

(continua na página 4)

**Ficha de dados de Segurança**  
Segundo Directiva 91/155 CE, 93/112 CE, 2001/58 CE

Data de Impressão: 22.11.2005

Revisto em 22.11.2005

**Nome do produto:** JONTEC JON WAX

(Continuação da página 3)

### 11. Informação toxicológica

- **Toxicidade aguda.**
- **LD50 (oral):**  
Com base na classificação toxicológica o LD50 (oral) é estimado ser > 2000 mg/Kg.
- **Efeitos irritantes primários:**
- **na pele:** Em uso normal não provoca irritação.
- **nos olhos:** Em uso normal não provoca irritação.
- **inalação:** Em uso normal não provoca irritação nem é nocivo.
- **ingestão:** É improvável que seja nocivo excepto se ingerido em grande quantidade
- **Outras informações toxicológicas:**  
O produto não está sujeito à classificação toxicológica da CE relativa à Directiva de substâncias e preparações perigosas.  
Quando aplicado e manuseado em conformidade com as instruções, é improvável que o produto tenha efeitos nocivos.

### 12. Informação ecológica

- **Notas gerais:**  
Quando utilizado para os fins pretendidos, este produto não causa efeitos adversos para o meio ambiente.

### 13. Considerações relativas à eliminação

- **Produto:**
- **Recomendações:**  
Não deve ser eliminado juntamente com resíduos domésticos. Não permitir que o produto seja enviado para a rede de esgotos sem diluição prévia.
- **Lista Europeia de Resíduos**  
16 03 06: Resíduos orgânicos não abrangidos em 16 03 05.
- **Embalagens com resíduos:**
- **Recomendações:** Observar os regulamentos oficiais.
- **Agentes de limpeza recomendados:** Água, se necessário, com agentes de limpeza.

### 14. Informações relativas ao transporte

- **Transporte rodoviário ADR/RID** (transporte internacional)
- **ADR/RID Classe:** -
- **Transporte marítimo IMDG:**
- **IMDG Classe:** -

(continua na página 5)

**Ficha de dados de Segurança**  
Segundo Directiva 91/155 CE, 93/112 CE, 2001/58 CE

Data de Impressão: 22.11.2005

Revisto em 22.11.2005

Nome do produto: JONTEC JON WAX

(Continuação da página 4)

- Transporte aéreo ICAO-TI e IATA-DGR:
- ICAO/IATA Classe: -
- Transporte/Outras informações:  
Produto não perigoso de acordo com os regulamentos acima descritos.

### 15. Informação sobre regulamentação

- Classificação de acordo com as normas da CE:  
O produto foi classificado como não perigoso, de acordo com as Directivas actuais da CE.
- Frases de segurança:  
2 Manter fora do alcance das crianças.  
49 Conservar unicamente no recipiente de origem.  
Não ingerir.
- Outras informações no rótulo: Ficha de segurança fornecida a pedido de utilizadores profissionais.

### 16. Outras informações

A informação constante neste documento corresponde ao estado actual dos nossos conhecimentos e da nossa experiência com o produto. No entanto, não constitui uma garantia para quaisquer características específicas do produto, e não estabelece um contrato legalmente vinculativo.

- Referências locais:
- Código da Ficha de dados de segurança: JSDS99707
- Versão: 2
- Revisão da Ficha de dados de Segurança: 22.11.2005
- Código da fórmula: FAGLJ06W42
- Código internacional: ex JWP systems clearance