



BE SURE. BUILD SURE.

página: 1/12

**Ficha de dados de segurança**  
**em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006,**  
**Artigo 31º**

data da impressão 10.12.2024

Revisão: 10.12.2024

Número da versão 25 (substitui a versão 24)

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

· **1.1 Identificador do produto**

· **Nome comercial:** Donnitil Concretex 101

· **1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas**

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

· **Utilização da substância / da preparação**

Detergente

· **1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança**

· **Fabricante/fornecedor:**

MC-Bauchemie Portugal, Lda.  
Rua Pinhal dos Morros, nº 6  
2120-064 Foros de Salvaterra

Tel.: +351 263 509 080

· **Entidade para obtenção de informações adicionais:**

Departamento de segurança do produto.  
msds@mc-bauchemie.com

· **1.4 Número de telefone de emergência:**

CIAV-Centro de Informação Antivenenos : Tel:800 250 250

1.4.1.Outros Números de Emergência: Número Nacional de emergência: 112

Tel.: +49 / (0)700 24112112 (MCR)

Tel.: +1 872 5888271 (MCR)

**SECÇÃO 2: Identificação dos perigos**

· **2.1 Classificação da substância ou mistura**

· **Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008**

Skin Corr. 1B H314 Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.

Eye Dam. 1 H318 Provoca lesões oculares graves.

· **2.2 Elementos do rótulo**

· **Rotulagem em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008**

O produto classificou-se e está etiquetado em conformidade com o regulamento CLP.

· **Pictogramas de perigo**



GHS05

· **Palavra-sinal**

Perigo

· **Componentes determinantes para os perigos constantes do rótulo:**

ácido ortofosforico

( continuação na página 2 )



BE SURE. BUILD SURE.

página: 2/12

**Ficha de dados de segurança**  
**em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006,**  
**Artigo 31º**

data da impressão 10.12.2024

Revisão: 10.12.2024

Número da versão 25 (substitui a versão 24)

**Nome comercial: Donnitol Concretex 101**

( continuação da página 1 )

- **Advertências de perigo** H314 Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.
- **Recomendações de prudência**
  - P260 Não respirar as poeiras ou névoas.
  - P280 Usar luvas de proteção/vestuário de proteção/proteção ocular/proteção facial/proteção auditiva.
  - P303+P361+P353 SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): Retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água [ou tomar um duche].
  - 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. Continue a enxaguar.
  - P310 Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico.
  - P321 Tratamento específico (ver no presente rótulo).
- **2.3 Outros perigos**
- **Resultados da avaliação PBT e mPmB**
- **PBT:** Não aplicável.
- **mPmB:** Não aplicável.

**SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes**

- **3.1 Substâncias**
- **Designação CAS n°** 7664-38-2 ácido ortofosforico
- **Número(s) de identificação** não há
- **Número CE:** 231-633-2
- **Número de índice:** 015-011-00-6
- **3.2 Misturas**
- **Descrição:** Mistura: composta pelas seguintes substâncias.

( continuação na página 3 )

PT



BE SURE. BUILD SURE.

página: 3/12

**Ficha de dados de segurança**  
**em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006,**  
**Artigo 31º**

data da impressão 10.12.2024

Revisão: 10.12.2024

Número da versão 25 (substitui a versão 24)

**Nome comercial: Donnitil Concretex 101**

( continuação da página 2 )

**· Substâncias perigosas:**

CAS: 7664-38-2 EINECS: 231-633-2	ácido ortofosforico Met. Corr.1, H290; Skin Corr. 1B, H314; Acute Tox. 4, H302 Limites de concentração específicos: Skin Corr. 1B;H314: C ≥ 25 % Skin Irrit. 2; H315: 10 % ≤ C < 25 % Eye Irrit. 2; H319: 10 % ≤ C < 25 %	30-60%
CAS: 68439-57-6 EINECS: 270-407-8 Reg.nr.: 01-2119513401-0001	Ácidos sulfônicos, hidróxi alcanos C14-16 e alquenos C14-16, sais de sódio Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315 Limites de concentração específicos: Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 5 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 38 % Eye Irrit. 2; H319: 5 % ≤ C < 38 %	<1,5%

**SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros**

**· 4.1 Descrição das medidas de emergência**

- Indicações gerais:** Remover imediatamente qualquer vestuário contaminado com o produto.
- depois da inalação:** Se a vítima estiver inconsciente, posicioná-la e transportá-la com estabilidade, deitada lateralmente.
- depois do contacto com a pele:** Lavar imediatamente e enxaguar bem com água e sabão.
- depois do contacto com os olhos:** Enxaguar os olhos durante alguns minutos sob água corrente, mantendo as pálpebras abertas, e consultar o médico.
- depois de engolir:** Beber bastante água e respirar ar fresco. Consultar imediatamente um médico.

**SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios**

**· 5.1 Meios de extinção**

**· Meios adequados de extinção:**

CO2, pó extintor ou jacto de água. Um incêndio de grandes dimensões deve ser combatido com jacto de água ou espuma resistente ao álcool.

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

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

( continuação na página 4 )

PT



BE SURE. BUILD SURE.

página: 4/12

**Ficha de dados de segurança**  
**em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006,**  
**Artigo 31º**

data da impressão 10.12.2024

Revisão: 10.12.2024

Número da versão 25 (substitui a versão 24)

**Nome comercial: Donnitil Concretex 101**

( continuação da página 3 )

- **5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios**
- **equipamento especial de protecção:** Não são necessárias medidas especiais.

### **SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga accidental**

- **6.1 Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência**  
Usar equipamento de protecção. Manter as pessoas desprotegidas afastadas.
- **6.2 Precauções a nível ambiental:**  
Não são necessárias medidas especiais.
- **6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza:**  
Recolher com produtos que absorvam líquidos (areia, seixos, absorventes universais, serradura ).  
Aplicar um agente de neutralização.  
Eliminar residualmente as substâncias contaminadas como um resíduo segundo o Ponto 13.  
Assegurar uma ventilação adequada.
- **6.4 Remissão para outras secções**  
Para informações sobre uma manipulação segura, ver o capítulo 7.  
Para informações referentes ao equipamento de protecção individual, ver o capítulo 8.  
Para informações referentes à eliminação residual, ver o capítulo 13.

### **SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem**

- **7.1 Precauções para um manuseamento seguro**  
Assegurar uma boa ventilação / exaustão no local de trabalho.  
Evitar a formação de aerossóis.
- **Precauções para prevenir incêndios e explosões:** Não são necessárias medidas especiais.
- **7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades**
- **Armazenagem:**
- **Requisitos para espaços ou contentores para armazenagem:** Sem requisitos especiais.
- **Avisos para armazenagem conjunta:** não necessário
- **Outros avisos sobre as condições de armazenagem:** Manter o recipiente hermeticamente fechado.

( continuação na página 5 )



BE SURE. BUILD SURE.

página: 5/12

**Ficha de dados de segurança**  
**em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006,**  
**Artigo 31º**

data da impressão 10.12.2024

Revisão: 10.12.2024

Número da versão 25 (substitui a versão 24)

**Nome comercial: Donnitol Concretex 101**

· **Classe de armazenagem:** 8B

( continuação da página 4 )

**SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual**

· **8.1 Parâmetros de controlo**

· **Componentes cujo valor do limite de exposição no local de trabalho deve ser monitorizado:**

**CAS: 7664-38-2 ácido ortofosforico**

VLE	Valor para exposição curta: 3 mg/m <sup>3</sup> Valor para exposição longa: 1 mg/m <sup>3</sup> Irritação ocular, do TRS e cutânea
-----	--

· **DNEL**

**CAS: 68439-57-6 Ácidos sulfónicos, hidroxí alquanos C14-16 e alquenos C14-16, sais de sódio**

por via oral	DNEL	12,95 mg/kg bw/Tag (ArL)
por via dérmica	DNEL	2158,33 mg/kg bw/day (ArL)
por inalação	DNEL	152,22 mg/m <sup>3</sup> (ArL)

· **Indicações adicionais:** Foram utilizadas como base as listas válidas à data da elaboração.

· **8.2 Controlo da exposição**

· **Controlos técnicos**

**adequados**

Não existem outras informações, ver ponto 7.

· **Medidas de proteção individual, nomeadamente equipamentos de proteção individual**

· **Medidas gerais de protecção e higiene:**

Manter afastado de alimentos, bebidas e forragens.  
Despir imediatamente a roupa contaminada e embebida.  
Lavar as mãos antes das pausas e no fim do trabalho.  
Evitar o contacto com os olhos e com a pele.

· **Proteção respiratória**

Em caso de breve exposição ou baixa poluição, ou quando a aplicação for realizada em área confinada com ventilação mecânica adequada que satisfaça os requisitos das autoridades locais, utilizar aparelhos de filtragem respiratória. Em caso de exposição intensiva ou prolongada, utilizar aparelhos de respiração que sejam independentes do ar circulante.

· **Proteção das mãos**

Luvas de protecção.  
Escolher o material das luvas tendo em consideração a durabilidade, a permeabilidade e a degradação.  
Utilizar produtos de limpeza e cremes hidratantes para a pele depois da utilização de luvas.

· **Material das luvas**

A escolha das luvas mais adequadas não depende apenas do material, mas também de outras características qualitativas e varia de fabricante para fabricante. O facto de o produto ser composto por uma variedade de materiais leva a que não seja possível prever a duração dos mesmos e, conseqüentemente, das luvas, sendo assim necessário proceder a uma verificação antes da sua utilização.

( continuação na página 6 )



BE SURE. BUILD SURE.

página: 6/12

**Ficha de dados de segurança**  
em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006,  
Artigo 31°

data da impressão 10.12.2024

Revisão: 10.12.2024

Número da versão 25 (substitui a versão 24)

**Nome comercial: Donnitil Concretex 101**

( continuação da página 5 )

- **Tempo de penetração no material das luvas** O tempo exato de rutura deve ser obtido junto do fabricante das luvas de proteção e deve ser respeitado.
- **Proteção ocular/facial** Não necessário.
- **Protecção da pele:** Vestuário de protecção no trabalho

**SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas**

· **9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base**

· **Informações gerais**

- **Cor:** Amarelo-claro
- **Odor:** inodoro
- **Ponto de fusão/ponto de congelação:** 42,4 °C
- **Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição** 100 °C (CAS: 7732-18-5 água, destilada, condutora ou de similar pureza)
- **Ponto de inflamação:** não aplicável
- **pH** Não determinado.
- **Viscosidade:**
- **Viscosidade cinemática** Não determinado.
- **dinâmico:** Não determinado.
- **Solubilidade**
- **água:** pouco misturável
- **Pressão de vapor em 20 °C:** 23 hPa (CAS: 7732-18-5 água, destilada, condutora ou de similar pureza)
- **Densidade e/ou densidade relativa**
- **Densidade em 20 °C:** 1,36 g/cm<sup>3</sup>

· **9.2 Outras informações**

- **Aspeto:**
- **Forma:** líquido
- **Informações importantes para a protecção da saúde e do meio ambiente, bem como para efeitos de segurança**
- **Propriedades explosivas:** O produto não corre o risco d explosao

· **Informações relativas às classes de perigo físico**

- **Explosivos** não aplicável
- **Gases inflamáveis** não aplicável
- **Aerossóis** não aplicável
- **Gases comburentes** não aplicável
- **Gases sob pressão** não aplicável
- **Líquidos inflamáveis** não aplicável
- **Matérias sólidas inflamáveis** não aplicável
- **Substâncias e misturas autorreativas** não aplicável

( continuação na página 7 )

PT



BE SURE. BUILD SURE.

página: 7/12

**Ficha de dados de segurança**  
em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006,  
Artigo 31º

data da impressão 10.12.2024

Revisão: 10.12.2024

Número da versão 25 (substitui a versão 24)

Nome comercial: **Donnitil Concretex 101**

( continuação da página 6 )

· Líquidos pirofóricos	não aplicável
· Sólidos pirofóricos	não aplicável
· Substâncias e misturas suscetíveis de autoaquecimento	não aplicável
· Substâncias e misturas que emitem gases inflamáveis em contacto com a água	não aplicável
· Líquidos comburentes	não aplicável
· Sólidos comburentes	não aplicável
· Peróxidos orgânicos	não aplicável
· Corrosivos para os metais	não aplicável
· Explosivos dessensibilizados	não aplicável

### SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

· 10.1 Reatividade	Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
· 10.2 Estabilidade química	
· Decomposição térmica / condições a evitar:	Não existe decomposição em caso de emprego correcto das regras.
· 10.3 Possibilidade de reacções perigosas	Não se conhecem reacções perigosas.
· 10.4 Condições a evitar	Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
· 10.5 Materiais incompatíveis:	Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
· 10.6 Produtos de decomposição perigosos:	Não se conhecem produtos de decomposição perigosos.

### SECÇÃO 11: Informação toxicológica

· 11.1 Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.o 1272/2008	
· Toxicidade aguda	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

· Valores LD/LC50 relevantes para a classificação:

**CAS: 7664-38-2 ácido ortofosforico**

por via oral	LD50	1530 mg/kg (Ratte)
por via dérmica	LD50	2740 mg/kg (Kaninchen)

**CAS: 68439-57-6 Ácidos sulfónicos, hidroxí alquanos C14-16 e alquenos C14-16, sais de sódio**

por via oral	LD50	>2000 mg/kg (Ratte)
por via dérmica	LD50	6300 mg/kg (Kaninchen)
por inalação	LC50/4 h	52 mg/l (Ratte)

( continuação na página 8 )



BE SURE. BUILD SURE.

página: 8/12

**Ficha de dados de segurança**  
em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006,  
Artigo 31º

data da impressão 10.12.2024

Revisão: 10.12.2024

Número da versão 25 (substitui a versão 24)

**Nome comercial: Donnitol Concretex 101**

( continuação da página 7 )

- **Efeito de irritabilidade primário:**
- **Corrosão/irritação cutânea** *Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.*
- **Lesões oculares graves/irritação ocular** *Provoca lesões oculares graves.*
- **Sensibilização respiratória ou cutânea** *Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.*
- **Mutagenicidade em células germinativas** *Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.*
- **Carcinogenicidade** *Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.*
- **Toxicidade reprodutiva** *Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.*
- **Toxicidade para órgãos  alvo específicos (STOT) – exposição única** *Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.*
- **Toxicidade para órgãos  alvo específicos (STOT) – exposição repetida** *Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.*
- **Perigo de aspiração** *Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.*
- **11.2 Informações sobre outros perigos**

· **Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

**SECÇÃO 12: Informação ecológica**

· **12.1 Toxicidade**

· **toxicidade aquática:**

**CAS: 7664-38-2 ácido ortofosforico**

LC50/96h 138 mg/l (Gaa)

EC50 270 mg/l (BEL)

LC0/48h 100-1000 mg/l (Fisch)

**CAS: 68439-57-6 Ácidos sulfónicos, hidroxí alquanos C14-16 e alquenos C14-16, sais de sódio**

IC50/72h 230 mg/l (BEL)

LC50/96h 4,2 mg/l (Danio rerio)

1-10 mg/l (Brachydanio rerio)

EC50/48h 4,5 mg/l (Ceriodaphnia dubia)

( continuação na página 9 )

PT



BE SURE. BUILD SURE.

página: 9/12

**Ficha de dados de segurança**  
**em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006,**  
**Artigo 31º**

data da impressão 10.12.2024

Revisão: 10.12.2024

Número da versão 25 (substitui a versão 24)

**Nome comercial: Donnitil Concretex 101**

( continuação da página 8 )

NOEC	3,2 mg/l (Ske)
	6,7 mg/l (Daphnia magna)
ErC50/72h	5,2 mg/l (Ske)

- **12.2 Persistência e degradabilidade** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **12.3 Potencial de bioacumulação** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **12.4 Mobilidade no solo** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB**
- **PBT:** Não aplicável.
- **mPmB:** Não aplicável.
- **12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino** O produto não contém substâncias com propriedades desreguladoras endócrinas.
- **12.7 Outros efeitos adversos**
- **Outras indicações ecológicas:**
- **Indicações gerais:** Substâncias concentradas, ou seja não neutralizadas, não podem chegar aos esgotos nem às águas.  
Não deixar chegar substâncias concentradas, ou seja quantidades grandes, às águas subterrâneas, aos cursos de água ou à canalização.

**SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação**

- **13.1 Métodos de tratamento de resíduos**
- **recomendação:** Não se pode eliminar juntamente com o lixo doméstico. Não permita que chegue à canalização.

· **Catálogo europeu de resíduos**

17 00 00	RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO E DE DEMOLIÇÃO (INCLUINDO SOLOS ESCAVADOS DE LOCAIS CONTAMINADOS)
17 09 00	outros resíduos de construção e demolição
17 09 03*	outros resíduos de construção e demolição (incluindo misturas de resíduos) contendo substâncias perigosas
15 00 00	RESÍDUOS DE EMBALAGENS; ABSORVENTES, PANOS DE LIMPEZA, MATERIAIS FILTRANTES E VESTUÁRIO DE PROTEÇÃO SEM OUTRAS ESPECIFICAÇÕES
15 01 00	embalagens (incluindo resíduos urbanos e equiparados de embalagens, recolhidos separadamente)
15 01 01	embalagens de papel e cartão
15 00 00	RESÍDUOS DE EMBALAGENS; ABSORVENTES, PANOS DE LIMPEZA, MATERIAIS FILTRANTES E VESTUÁRIO DE PROTEÇÃO SEM OUTRAS ESPECIFICAÇÕES

( continuação na página 10 )

PT



BE SURE. BUILD SURE.

página: 10/12

**Ficha de dados de segurança**  
em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006,  
Artigo 31º

data da impressão 10.12.2024

Revisão: 10.12.2024

Número da versão 25 (substitui a versão 24)

**Nome comercial: Donnitol Concretex 101**

(continuação da página 9)

15 01 00	embalagens (incluindo resíduos urbanos e equiparados de embalagens, recolhidos separadamente)
15 01 02	embalagens de plástico
HP6	Toxicidade aguda
HP8	Corrosivo

- **Embalagens contaminadas:**
- **recomendação:** Eliminação residual conforme o regulamento dos serviços públicos.

**SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte**

- **14.1 Número ONU ou número de ID**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1805
- **14.2 Designação oficial de transporte da ONU**
- **ADR** ÁCIDO FOSFÓRICO, EM SOLUÇÃO
- **IMDG, IATA** PHOSPHORIC ACID, SOLUTION
- **14.3 Classe(s) de perigo para efeitos de transporte**
- **ADR**
- **Classe** 8 (C1) Matérias corrosivas
- **Rótulo** 8
- **IMDG, IATA**
- **Class** 8 Matérias corrosivas
- **Label** 8
- **14.4 Grupo de embalagem**
- **ADR, IMDG, IATA** III
- **14.5 Perigos para o ambiente:**
- **Poluente das águas:** Não
- **14.6 Precauções especiais para o utilizador** Atenção: Matérias corrosivas
- **Número de identificação de perigo (Nº Kemler):** 80
- **Nº EMS:** F-A, S-B
- **Segregation groups** (SGG1) Acids
- **Stowage Category** A
- **Segregation Code** SG36 Stow "separated from" SGG18-alkalis.  
SG49 Stow "separated from" SGG6-cyanides
- **14.7 Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI** Não aplicável.

(continuação na página 11)

PT



BE SURE. BUILD SURE.

página: 11/12

**Ficha de dados de segurança**  
em conformidade com Regulamento (CE) n.º 1907/2006,  
Artigo 31º

data da impressão 10.12.2024

Revisão: 10.12.2024

Número da versão 25 (substitui a versão 24)

**Nome comercial: Donnitil Concretex 101**

( continuação da página 10 )

· **Transporte/outras informações:**

· **ADR**

· **Quantidades isentas (EQ):**

E1

· **Quantidades Limitadas (LQ)**

5L

· **Quantidades exceptuadas (EQ)**

Código: E1

Quantidade líquida máxima por embalagem interior:  
30 ml

Quantidade líquida máxima por embalagem  
exterior: 1000 ml

· **Categoria de transporte**

3

· **Código de restrição em túneis**

E

· **IMDG**

· **Limited quantities (LQ)**

5L

· **Excepted quantities (EQ)**

Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

· **UN "Model Regulation":**

UN 1805 ÁCIDO FOSFÓRICO, EM SOLUÇÃO, 8,  
III

**SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação**

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

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

· **Regulamento (CE) n.º  
1907/2006 ANEXO XVII**

Condições de limitação: 3

· **Directiva 2011/65/UE relativa à restrição do uso de determinadas substâncias perigosas em equipamentos eléctricos e electrónicos - Anexo II**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

· **REGULAMENTO (UE) 2019/1148**

· **Anexo I - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS OBJETO DE RESTRIÇÕES (Valor-limite máximo para efeitos de licenciamento nos termos do artigo 5.o, n.o 3)**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

· **Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS PASSÍVEIS DE PARTICIPAÇÃO**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

· **Regulamento (CE) n.º 273/2004 relativo aos precursores de drogas**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

( continuação na página 12 )



BE SURE. BUILD SURE.

página: 12/12

**Ficha de dados de segurança**  
**em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006,**  
**Artigo 31°**

data da impressão 10.12.2024

Revisão: 10.12.2024

Número da versão 25 (substitui a versão 24)

**Nome comercial: Donnitil Concretex 101**

( continuação da página 11 )

· **Regulamento (CE) n.º 111/2005 que estabelece regras de controlo do comércio de precursores de drogas entre a Comunidade e países terceiros**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

· **15.2 Avaliação da segurança química:**

Não foi realizada nenhuma Avaliação de Segurança Química.

### **SECÇÃO 16: Outras informações**

As informações fornecidas baseiam-se no estado actual dos nossos conhecimentos, embora não representem uma garantia das propriedades do produto e não fundamentam uma relação contratual.

· **Frases relevantes**

H290 Pode ser corrosivo para os metais.

H302 Nocivo por ingestão.

H314 Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.

H315 Provoca irritação cutânea.

H318 Provoca lesões oculares graves.

H319 Provoca irritação ocular grave.

· **Departamento que elaborou a ficha de segurança:**

Technische Abteilung

· **Data da versão anterior:**

17.10.2021

· **Número da versão anterior:**

24

· **Abreviaturas e acrónimos:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Met. Corr. 1: Corrosivo para os metais – Categoria 1

Acute Tox. 4: Toxicidade aguda – Categoria 4

Skin Corr. 1B: Corrosão/irritação cutânea – Categoria 1B

Skin Irrit. 2: Corrosão/irritação cutânea – Categoria 2

Eye Dam. 1: Lesões oculares graves/irritação ocular – Categoria 1

· **\* Dados alterados em**

**comparação à versão anterior**

PT