

Secção 1: IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

1.1. Identificador do Produto

- ⇒ **Nome Comercial do Produto / Denominação:** FLOOR CITRUS
- ⇒ **Referência do Produto:** HSEL118

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

Usos identificados:

Unicamente para uso profissional;
Multiusos; Processo manual
Multiusos; Processo manual de pulverização e limpeza com um pano.

Utilizações desaconselhadas: Outros usos identificados não recomendados.

1.3. Identificação do Fornecedor da Ficha de Dados de Segurança

- ⇒ **Produtor:** Castro, Pinto & Costa, Lda.
- ⇒ **Morada:** Armazém E, Sector X, Zona Industrial da Maia I, 4475-249 Maia, Portugal
- ⇒ **Telefone:** +351 22 995 20 36
- ⇒ **Fax:** +351 22 996 93 32
- ⇒ **Web Site:** www.cpc.com.pt
- ⇒ **Email:** geral@cpc.com.pt

1.4. Número de telefone de emergência

- ⇒ **Número Nacional de Emergência Médica:** 112
- ⇒ **CIAV - Centro de Informação Antivenenos - Tel:** 808 250 143

Secção 2: IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

2.1. Classificação substâncias ou misturas

O produto foi classificado e rotulado de acordo com o Regulamento (CE) N.º 1272/2008.

Eye Irrit. 2 (H319)

2.1. Elementos do Rótulo

Pictogramas de Perigo:



Palavra-sinal:

Atenção

Advertência de Perigo

H319 - Provoca irritação ocular grave

Recomendações de Prudência

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.
P337+P313 - Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.

2.2. Outros Perigos

Outros perigos não são conhecidos. O produto não satisfaz os critérios PBT ou mPmB de acordo com o Reg. nº1907/2006, Anexo XIII.

Secção 3: COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

4.1. Substância

⇒ Não aplicável

4.1. Misturas

Constituinte(s)	Nº CE	Nº CAS	Nº REACH	Classificação Reg. (CE) nº1272/2008	Notas	Peso por cento
Alquil álcool etoxilado	Polímero*	68439-50-9	[4]	Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318)	√	1 - 3
Etanol	200-578-6	64-17-5	01-21198457610-43-0002	Flam. Liq. 2 (H225)		5 – 15

* Polímero

Para o texto completo das frases R, H e EUH referidas nesta Secção, ver secção 16.

Limite(s) de Exposição Profissional, se disponíveis, estão listados na Secção 8.1.

[1] Isento: Mistura iónica. Ver Regulamento (CE) 1907/2006, Anexo VI, parágrafo 3 e 4. Este sal está potencialmente presente, ajustado pelo método de cálculo, e incluindo na classificação e rotulagem propostos. Cada matéria-prima da mistura iónica está registada, como requerido.

[2] Isento: incluindo no Anexo IV do Regulamento (CE) 1907/2006.

[3] Isento: Anexo V do Regulamento (CE) 1907/2006.

[4] Isento: polímero. Ver Artigo 2.º (9) do Regulamento (CE) 1907/2006.

Secção 4: PRIMEIROS SOCORROS

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Inalação

Em caso de indisposição, consulte o médico.

Contacto com a pele

Em caso de irritação cutânea: consulte um médico. Lavar a pele abundantemente com água morna, com um suave fluxo de água.

Contacto com os olhos

Enxaguar os olhos imediata e cuidadosamente com água morna durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. Se a irritação se desenvolver ou persistir, procurar assistência médica.

Ingestão

Beber imediatamente 1 copo de água. Em caso de indisposição, consulte um médico.

Auto-proteção da pessoa que presta os primeiros socorros: Considerar uso de equipamento de proteção individual como indicado na subsecção 8.2.

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

Inalação: Em uso normal não são conhecidos efeitos ou sintomas.
Contacto com a pele: Em uso normal não são conhecidos efeitos ou sintomas.
Contacto com os olhos: Provoca forte irritação.
Ingestão: Em uso normal não são conhecidos efeitos ou sintomas

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Nenhuma informação disponível sobre análises clínicas e controlo médico. Informação toxicológica específica relativa às substâncias, se disponível, pode ser encontrado na secção 11.

Secção 5: MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

5.1. Meios de extinção

Dióxido de carbono (CO₂), pó químico seco, ou jato de água pulverizada. Combater os fogos maiores com jato de água ou espuma resistente ao álcool.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Não são conhecidos riscos especiais.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Como em qualquer incêndio, usar equipamento de respiração autónomo e vestuário de proteção adequado, incluindo luvas e equipamento protetor para os olhos/rosto.

Secção 6: MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS

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

Não são necessárias medidas especiais.

6.2. Precauções a nível ambiental:

Não permitir que alcance sistemas de esgotos, águas de superfície ou subterrâneas. Diluir com muita água.

6.3. Método e materiais de confinamento e limpeza:

Absorver com material inerte (areia, diatomite, aglutinantes universais, serradura).

6.4. Remissão para outras secções:

Para equipamento de proteção pessoal, ver secção 8.2. Para considerações relativas à eliminação, ver secção 13.

Secção 7: MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM

7.1. Precauções para um manuseamento seguro:

Medidas para prevenir incêndios e explosões:

Não requer precauções especiais.

Medidas necessárias para proteger o ambiente:

Para controlos de exposição ambiental ver a subsecção 8.2.

Conselhos gerais sobre higiene profissional:

Manusear de acordo com as boas práticas industriais de higiene e segurança. Manter afastado de alimentos e bebidas, incluindo os dos animais. Não misturar com outros produtos. Lavar as mãos antes de interrupções, e no final do dia de trabalho. Lavar a cara, as mãos e toda a pele exposta cuidadosamente após manuseamento. Retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Usar o equipamento de proteção individual exigido. Só utilizar com uma ventilação adequada.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades:

Armazenar de acordo com a legislação local e nacional. Conservar unicamente no recipiente de origem. Armazenar em recipiente fechado. Para condições a evitar ver a subsecção 10.4. Para materiais incompatíveis ver a subsecção 10.5.

7.3. Utilizações finais específicas:

Nenhuma utilização final específica que necessite de recomendações.

Secção 8: CONTROLO DE EXPOSIÇÃO / PROTEÇÃO INDIVIDUAL

8.1. Parâmetros de controlo

Valores limites de exposição profissional, se disponível:

Valores DNEL/DMEL e PNEC exposição humana:

DNEL – Exposição Oral – Consumidor (mg/kg pc), se disponível:

Constituinte(s)	Efeitos locais – curto prazo	Efeitos sistémicos – curto prazo	Efeitos locais – longo prazo	Efeitos sistémicos – longo prazo (mg/kg pc)
Alquil álcool etoxilado	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
Etanol	Dados não	Dados não	Dados não	87

	disponíveis	disponíveis	disponíveis	
--	-------------	-------------	-------------	--

DNEL – Exposição Dérmica – Trabalhador (mg/kg), se disponível:

Constituinte(s)	Efeitos locais – curto prazo	Efeitos sistémicos – curto prazo	Efeitos locais – longo prazo	Efeitos sistémicos – longo prazo (mg/kg pc)
Etanol	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	343

DNEL – Exposição Dérmica – Consumidor (mg/kg), se disponível:

Constituinte(s)	Efeitos locais – curto prazo	Efeitos sistémicos – curto prazo	Efeitos locais – longo prazo	Efeitos sistémicos – longo prazo (mg/kg pc)
Etanol	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	206

DNEL – Exposição por Inalação – Trabalhador (mg/m³), se disponível:

Constituinte(s)	Efeitos locais – curto prazo	Efeitos sistémicos – curto prazo	Efeitos locais – longo prazo	Efeitos sistémicos – longo prazo
Etanol	1900	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	950

DNEL – Exposição por Inalação – Consumidor (mg/m³), se disponível:

Constituinte(s)	Efeitos locais – curto prazo	Efeitos sistémicos – curto prazo	Efeitos locais – longo prazo	Efeitos sistémicos – longo prazo
Etanol	950	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	114

Exposição ambiental:

Exposição ambiental – PNEC, se disponível:

Constituinte(s)	Águas doce de superfície (mg/l)	Água superficial, marina (mg/l)	Intermitente (mg/l)	Estação de tratamento de águas residuais (g/l)
Etanol	0,96	0,79	2,75	580

Exposição ambiental – PNEC, contínua, se disponível:

Constituinte(s)	Sedimentos, água doce (mg/kg)	Sedimentos, marinhos (mg/kg)	Solo (mg/kg)	Ar (mg/m ³)
Etanol	3,6	2,9	0,63	-

8.2. Controlo de exposição:

Medidas gerais de saúde e segurança

A seguinte informação aplica-se aos usos indicados na secção 1.2. Se disponível, consultar as instruções de aplicação e manuseamento, na ficha técnica de informação do produto. Nesta secção estão assumidas as condições normais de uso.

*Medidas de segurança recomendadas para manuseamento do produto não diluído:
Atividades cobertas, tais como enchimento e transferência de produto para equipamento de aplicação, frascos ou baldes*

Controlos técnicos adequados: Em condições normais de utilização não são necessárias medidas especiais.

Controlos organizacionais adequados: Evitar contacto direto e/ou onde houver possibilidade de salpicos. Formar os funcionários.

Equipamento de proteção Individual:

Proteção ocular/facial: A utilização de óculos de segurança não é normal mente necessária. No entanto, o seu uso é recomendado nos casos em que o manuseamento de produto não diluído envolva o risco de salpicos.

Proteção da pele: Em casos normais de utilização não são necessárias medidas especiais.

Proteção das mãos: Enxaguar e secar as mãos após manuseamento do produto. Em caso de contacto prolongado torna-se necessário proteção para a pele.

Proteção respiratória: Em casos normais de utilização não são necessárias medidas especiais.

Controlo da exposição ambiental: Em casos normais de utilização não são necessárias medidas especiais.

Medidas de segurança recomendadas para manuseamento do produto diluído:

Concentração máxima recomendada (%): 10

Controlos técnicos adequados: Proporcionar uma ventilação adequada.

Controlos organizacionais adequados: Em condições normais de utilização não são necessárias medidas especiais.

Equipamento de proteção individual:

Proteção ocular/facial: Em condições normais de utilização não são necessárias medidas especiais.

Proteção da pele: Em condições normais de utilização não são necessárias medidas especiais.

Proteção das mãos: Enxaguar e secar as mãos após manuseamento do produto. Em caso de contacto prolongado torna-se necessário proteção para a pele.

Proteção respiratória: Em condições normais de utilização não são necessárias medidas especiais.

Controlos de exposição ambiental: Em condições normais de utilização não são necessárias medidas especiais.

Secção 9: PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

A informação nesta secção refere-se ao produto, a não ser que se especifique que os dados listados são relativos à substância.

Estado físico: Líquido

Cor: Amarelo

Odor: Perfumado

Limiar olfativo: Não aplicável.

pH: 7 – 8 (puro)

Ponto de fusão/ponto de congelação (°C): Não determinado

Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição (°C): Não determinado

Ponto de inflamação (°C): Não aplicável

Combustão contínua: Não determinado

Taxa de evaporação: Não determinado

Inflamabilidade (sólido, gás): Não determinado

Limite superior/inferior de inflamabilidade ou de explosividade (%): Não determinado

Pressão de vapor: Não determinado

Densidade do vapor: Não determinado

Densidade relativa: 0,97 – 0,99 g/cm³ (20°C)

Solubilidade em/Miscibilidade com Água: Totalmente miscível

Coefficiente de partição n-octanol/água: Não determinado

Temperatura de auto-ignição: Não determinado

Temperatura de decomposição: Não determinado

Viscosidade: Não determinado

Propriedades explosivas: Não explosivo

Propriedades comburentes: Não é oxidante

9.1. Outras informações

Tensão superficial (N/m): Não determinado

Corrosão para metais: Não corrosivo

Secção 10: ESTABILIDADE E REATIVIDADE

10.1. Reatividade

Em condições normais de armazenamento e uso, não são conhecidos perigos de reatividade.

10.2. Estabilidade química:

Estável em condições normais de armazenamento e uso.

10.3. Possibilidade de reações perigosas:

Em condições normais de armazenamento e uso, não são conhecidas reações perigosas.

10.4. Condições a evitar:

Não são conhecidas em condições normais de armazenamento e uso.

10.5. Materiais incompatíveis:

Nenhum conhecido em condições normais de uso.

10.6. Produtos de decomposição perigosos:

Nenhum conhecido em condições normais de armazenagem e uso.

Secção 11: INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Dados da mistura:

Dados não disponíveis para a mistura

Dados da substância, quando relevantes e disponíveis:

Toxicidade aguda

Toxicidade aguda por via oral, se disponível:

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/kg)	Espécie	Método	Tempo de exposição (h)
Alquil álcool etoxilado	LD ₅₀	500 - 2000	Ratazana	Método não disponível	
Etanol	LD ₅₀	6,2 – 15	Rato	Método não disponível	

Toxicidade aguda por via cutânea, se disponível:

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/kg)	Espécie	Método	Tempo de exposição (h)
Etanol	LD ₅₀	15,8	Rato	Método não disponível	

Toxicidade aguda por inalação, se disponível:

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/kg)	Espécie	Método	Tempo de exposição (h)
-----------------	-----------	---------------	---------	--------	------------------------

Etanol	LC ₅₀	>50	Rato	Método não disponível	4
--------	------------------	-----	------	-----------------------	---

Irritação e corrosão

Corrosão e irritação cutânea, se disponível:

Constituinte(s)	Resultado	Espécie	Método	Observações
Alquil álcool etoxilado	Irritação moderada	Coelho	OECD Guideline 404	
Etanol	Ligeiramente irritante		Método não disponível	

Irritação/corrosão ocular, se disponível:

Constituinte(s)	Resultado	Espécie	Método	Observações
Alquil álcool etoxilado	Danos irreversíveis	Coelho	OECD Guideline 405	
Etanol	Irritante		Método não disponível	

Irritação e corrosão respiratória, se disponível:

Constituinte(s)	Resultado	Espécie	Método	Observações
Etanol	Irritante			A concentrações elevadas

Sensibilização:

Sensibilização cutânea, se disponível:

Constituinte(s)	Resultado	Espécie	Método	Observações
Etanol	Não sensibilizante			

Efeitos CMR (carcinogenicidade, mutagenicidade e toxicidade na reprodução), se disponível:

Toxicidade por dose repetida:

Toxicidade oral sob-aguda ou sob-crónica, se disponível:

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/kg pc/d)	Espécie	Método	Tempo de exposição (dias)	Efeitos específicos e órgãos afetados
Etanol	NOAEL	1,73 – 3,9				

Toxicidade dérmica sob-crónica, se disponível:

Toxicidade por inalação sub-crónica, se disponível:

Toxicidade crónica, se disponível:

STOT – exposição única, se disponível:

STOT – exposição repetida, se disponível:

Perigo de aspiração

Substâncias com um perigo de aspiração (H304), se houver, estão listadas na secção 3. Se relevante, ver secção 9 para viscosidade dinâmica e densidade relativa do produto.

Há a probabilidade de a aspiração poder causar danos fatais nos pulmões.

Potenciais efeitos adversos na saúde e sintomas

Efeitos e sintomas relacionados com o produto, se existirem, estão listados na subsecção 4.2.

Secção 12: INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

12.1. Toxicidade

Dados não disponíveis para mistura.

Dados da substância, quando relevantes e disponíveis.

Toxicidade aquática a curto prazo

Toxicidade aquática a curto prazo – peixe, se disponível:

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (g/L)	Espécie	Método	Tempo de exposição (h)
Etanol	LC ₅₀	< 10			96

Toxicidade aquática a curto prazo – crustáceos, se disponível:

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/kg)	Espécie	Método	Tempo de exposição (h)
Alquil álcool etoxilado	CE ₅₀	1 - 100	<i>Daphnia magna</i>		48
Etanol		12,34	<i>Daphnia magna</i>		48

Toxicidade aquática a curto prazo – algas, se disponível:

Toxicidade aquática a curto prazo – espécies marinhas, se disponível:

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (g/L)	Espécie	Método	Tempo de exposição (h)
Alquil álcool etoxilado	CE ₅₀	10 - 100	<i>Scenedesmus subspicatus</i>		72

Toxicidade aquática a curto prazo – microrganismos, se disponível:

Toxicidade aquática a longo prazo, se disponível:

Toxicidade terrestre, se disponível:

12.2. Persistência e degradabilidade

Degradação abioticamente, se disponível:

Biodegradabilidade:

Facilmente biodegradável - condições aeróbicas

Constituinte(s)	Inóculo	Método analítico	DT	Método	Avaliação
Alquil álcool etoxilado		CO ₂ produção	> 60% em 28 dia(s)	OECD 301B	Facilmente biodegradável
Etanol				Método não disponível	Facilmente biodegradável

Facilmente biodegradável - anaeróbico e condições marinhas, se disponível:
Degradação em compartimento ambiental relevante, se disponível:

* O(s) tensioativo(s) contido(s) neste produto cumpre(m) com os critérios de biodegradabilidade segundo o Regulamento (EC) nº 648/2004 relativo aos detergentes. Dados que apoiam esta afirmação estão à disposição das autoridades competentes dos Estados Membros e serão disponibilizados a seu pedido direto ou através do pedido de um produtor de detergentes.

12.3. Potencial de bioacumulação:

Coefficiente de divisão n-octanol/água (log Kow), se disponível:

Constituinte(s)	Valor	Método	Avaliação	Comentários
Etanol	Dados não disponíveis			Pouco provável que exista bioacumulação

Fator de bioconcentração (BCF), se disponível:

12.4. Mobilidade no solo

Adsorção/dessorção para o solo ou sedimentos, se disponível:

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Constituinte(s)	PBT e mPmB
Alquil álcool etoxilado	Não cumpre com os critérios PBT e mPmB
Etanol	Não foi classificado como PBT e mPmB

12.6. Outros efeitos adversos

Não são conhecidos outros efeitos adversos.

Secção 13: CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

13.1. Métodos para o tratamento de resíduos

Resíduos de desperdícios/produto não utilizado:

O conteúdo concentrado ou a embalagem contaminada deve ser eliminada por uma empresa certificada ou com licença. A eliminação de resíduos na rede de esgotos não é recomendada. O material da embalagem limpo é adequado para a valorização energética ou reciclagem, em conformidade com a legislação local.

Lista Europeia de resíduos:

20 01 29(*) – Detergentes contendo substâncias perigosas

Embalagem vazia

Recomendações:

Eliminar de acordo com a legislação nacional ou local em vigor.

Produtos de limpeza adequados:

Água, se necessário, com agentes de limpeza.

Secção 14: INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE

ADR, RID, ADN, IMO/IMDG, ICAO/IATA

- 14.1. Número ONU: Mercadorias não perigosas
- 14.2. Designação oficial de transporte da ONU: Mercadorias não perigosas
- 14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte: Mercadorias não perigosas
Classe: - -
- 14.4. Grupo de Embalagem: Mercadorias não perigosas
- 14.5. Perigos para o ambiente: Mercadorias não perigosas
- 14.6. Precauções especiais para o utilizador: Mercadorias não perigosas
- 14.7. Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção Marpol 73/78 e o Código IBC: O produto não é transportado em cisternas.

Secção 15: INFORMAÇÃO REGULAMENTAR

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

Autorizações e restrições (Regulamento (CE) Nº 1907/2006, Título VII e Título VIII respetivamente):
Não aplicável.

Constituintes de acordo com o Regulamento de detergentes nº 648/2004 CE:

Tensioativos não-iónicos < 5%

Perfumes, Geraniol, Citronellol, Citral, α -Limonene

- 15.2. Avaliação da segurança química:

A avaliação da segurança química não foi realizada à mistura.

Secção 16: OUTRAS INFORMAÇÕES

A informação constante neste documento corresponde ao estado atual 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

Razão para a revisão:

Atualização das fichas de segurança de acordo com o Regulamento (CE) N.º 453/2010 que altera o Regulamento (CE) N.º 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição dos produtos químicos (REACH).

Procedimento de classificação

A classificação da mistura é baseada geralmente no método de cálculo, utilizando os dados das substâncias, como requerido pelo Regulamento (CE) No 1272/2008. Se estiverem disponíveis os dados de certas classificações sobre a mistura ou, por exemplo, princípios ou peso da evidência de ponte pode ser usado para a classificação, e estará indicado nas secções relevantes da Ficha de Segurança. Consulte a secção 9 para propriedades físico-químicas, secção 11 para informação toxicológica e a secção 12 para informação ecológica.

Texto completo das frases H e EUH mencionado na secção 3

H225 – Líquido e vapor facilmente inflamáveis

H318 – Provoca lesões oculares graves

H302 – Nocivo por ingestão

Abreviações e acrónimos:

- AISE - Associação Internacional de Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza
- DNEL - Níveis derivados de exposição sem efeitos
- EUH - CLP Frases de perigo específico
- PBT- Persistente, Bioacumulável e Tóxico
- PNEC - Concentração previsível sem efeitos
- Número REACH - Número de registo REACH, sem parte específica do fornecedor
- mPmB - Muito persistente e muito bioacumulável

⇒ **Fontes de dados fundamentais utilizados na elaboração da ficha de dados de segurança:** A informação baseia-se nas fichas de dados de segurança dos fornecedores de e na regulamentação em vigor.

As informações e recomendações acima descritas são consideradas precisas e representa a melhor informação atualmente disponível. No entanto, não devem ser tomadas como sendo totalmente abrangentes devendo ser usadas apenas como um guia.

As indicações não são aplicáveis a outros produtos.

Todos os produtos químicos e preparações podem apresentar riscos desconhecidos e devem ser usados com cautela. É obrigação do utilizador avaliar e utilizar este produto de forma segura e em conformidade com todas as leis e regulamentos aplicáveis. Nenhuma das afirmações contidas nesta ficha de dados de segurança deve ser construída como uma permissão ou recomendação para o uso de qualquer produto de uma forma que possa infringir patentes existentes. Nenhuma garantia é feita, seja expressa ou implícita.

Em caso de o produto ser misturado ou preparado com outros materiais, as indicações constantes neste folheto informativo sobre segurança não são automaticamente transferíveis para o novo material.

Este documento foi elaborado pela Castro, Pinto e Costa, Lda. tendo como base as informações cedidas pelo seu fornecedor. Recomenda-se a consulta das especificações técnicas do produto.

FIM DA FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA