



**FICHE DE DONNEES DE SECURITE**  
**EXTRAIT NATUREL DE MERISIER M5**

Version 02

14/01/2026

Página 1 / 6

## 1. PRODUTO E IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA

Nome comercial: Extrato natural de cerejeira torrado.

Produtos abrangidos: Boisé Absolu M5

Uso: Extrato natural para uso alimentar.

Companhia BOISE FRANCE

34750 VILLENEUVE LES MAGUELONE – FRANÇA

Telefone: +33(0) 467 856 840

Telefax: +33(0)467 856 841

[www.boisefrance.com](http://www.boisefrance.com)

Nº de appel d'urgence : +33(0) 467 856 840

## 2. IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

### Classificação da substância ou mistura:

Não é uma mistura perigosa em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Contém bissulfito de potássio (dose em Boisé Absolu 30mg/L, EUH208). Pode produzir uma reação alérgica.

### Elementos de rotulagem:

Não é uma mistura perigosa em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Contém bissulfito de potássio (dose em Boisé Absolu 30mg/L, EUH208). Pode produzir uma reação alérgica.

### Outros perigos: -

## 3. COMPOSIÇÃO

Extrato aquoso natural de madeira de cerejeira (*Prunus avium*) de origem francesa.

Conservadores:

- Bissulfito de potássio (30mg/L),
- Ácido cítrico (10g/L).

## 4. PRIMEIROS SOCORROS

Extrato de carvalho é suscetível de manchar a pele.

**Em caso de contacto com a pele :** Retire imediatamente a roupa suja. Enxague abundantemente com água. Se ocorrer irritação, procure assistência médica.

**Em caso de contacto com os olhos :** Enxaguar abundantemente com água. Não esfregue as áreas afetadas. Retire as lentes de contacto.

**Em caso de ingestão :** Não induza o vômito. Contacte imediatamente um número de emergência.

## 5. MEDIDA DE COMBATE A INCENDIOS

Em caso de incêndio, podem ser utilizados todos os meios de extinção:

Aspersor de água / extintores de incêndio (qualquer tipo) / areia etc.

## 6. MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE DISPERSÃO

### Precaução Individual, Equipamento de Proteção e Procedimento de Emergência

Usar equipamento de proteção. Mantenha as pessoas desprotegidas afastadas.

### Precauções para a proteção do ambiente

Para evitar uma possível contaminação do ambiente, não descarga em esgotos, águas superficiais ou subterrâneas.

### Métodos e Equipamentos de Contenção e Limpeza

Absorver utilizando materiais absorventes inertes que serão tratados como resíduos de acordo com os regulamentos em vigor. Assegurar uma ventilação adequada.

## 7. MANUSEAMENTO DE ARMAZENAMENTO

**Armazenamento:** Conservar à temperatura ambiente numa área ventilada e sem produtos químicos e na sua embalagem original.

### Manipulação :

- Atenção especial deve ser tomada ao abrir a tampa e a tampa

Durante o trajeto pode haver um aumento na pressão no headspace.

Por favor, respeitem as seguintes instruções na abertura:

- Abrir a tampa
- Furar a tampa



BOISÉ

**FICHE DE DONNEES DE SECURITE**  
**EXTRAIT NATUREL DE MERISIER M5**

Version 02

14/01/2026

Página 3 / 6

- Aguarde 5 a 10 minutos para que a pressão desça
- Remova o lacre em uma direção segura
- Evite o contacto com os olhos, pele ou vestuário. É aconselhável o uso de equipamento de segurança adequado (óculos, luvas e bata).
- Cumprir as regras de saúde e segurança ocupacional
- Conservar no recipiente de origem ou num recipiente alternativo limpo feito de um material semelhante que seja opaco à luz.
- Abra lentamente o frasco para verificar se há sobrepressão.



## 8. CONTROLO DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO PESSOAL

**Valores-limite de exposição profissional (INRS\*, ND 2098, Diretivas 91/322/CE e 2000/39/CE**

Não há limite conhecido para este trecho.

### Valores-limite biológicos

Não há limite conhecido para este trecho.

### Procedimentos de acompanhamento recomendados

Não se conhece nenhum procedimento específico.

### Controlo da exposição

Não é conhecido qualquer controlo específico.

## 9. PROPRIEDADES FISICAS E QUIMICAS

### Informações sobre propriedades físicas e químicas essenciais

- Aparência: líquido
- Cor: laranja claro
- Cheiro: cheiro de madeira torrado
- Limiar de odor: a determinar em função do meio em que o extrato é diluído
- 2 < pH < 3



**FICHE DE DONNEES DE SECURITE**  
**EXTRAIT NATUREL DE MERISIER M5**

Version 02  
14/01/2026

Página 4 / 6

- f) Ponto de Fusão/Congelação: Não Disponível
- g) Ponto de ebulação inicial e intervalo de ebulação: não disponível
- h) Ponto de Inflamação: Não disponível
- i) Inflamabilidade: não disponível
- j) Limites superiores/inferiores de inflamabilidade ou explosividade: não disponível
- k) Pressão de vapor: não disponível
- l) Densidade de vapor: Não disponível
- m) Densidade relativa: 0.98 g/mL a 20°C
- n) Hidrossolubilidade: Solúvel em água
- o) Coeficiente de partição: n-octanol/água: não disponível
- p) Temperatura auto-inflamável: Não disponível
- q) Temperatura de decomposição: Não disponível
- r) Viscosidade: Não disponível
- s) Propriedades explosivas: não explosivas
- t) Propriedades oxidantes: não disponível

### Outras informações

Solubilidade noutros solventes: Solúvel em etanol

## 10. ESTABILIDADE E CAPACIDADE DE RESPOSTA

**Reatividade** : Nenhuma reação em condições normais de uso, armazenamento e transporte.

**Estabilidade química** : Estável nas condições de armazenamento recomendadas.

**Potencial para Reações Perigosas**: Nenhuma reação perigosa conhecida em condições normais de uso.

**Condições a evitar** : Evitar calor, faíscas, chamas abertas e outras fontes de ignição.

**Materiais incompatíveis**: Agentes oxidantes.

**Produtos de decomposição perigosos** : Nenhum produto de decomposição perigoso conhecido se armazenado e manuseado conforme indicado.

**Informações adicionais** : -

## 11. INFORMAÇÃO TOXICOLOGICA

**Inalação** : Sem efeitos adversos devido à inalação até onde sabemos.

**Contacto com a pele**: Sem efeitos adversos do contacto com a pele até ao nosso conhecimento.

**Contacto ocular**: O contacto direto com os olhos pode causar irritação.

**Ingestão** : É imperativo referir-se à folha de utilizador: Este extrato natural não deve ser ingerido como está. Deve ser diluído numa preparação com as doses recomendadas na ficha técnica.

**Informação sobre efeitos toxicológicos** : não se conhece toxicidade aguda.

## 12. INFORMAÇÃO ECOLOGICA

**Ecotoxicidade**: dados não disponíveis.

**Persistência e degradabilidade**: dados não disponíveis.

**Potencial de bioacumulação**: dados não disponíveis.

**Mobilidade no solo**: dados não disponíveis.

**Outros efeitos adversos**: -

## 13. ELIMINAÇÃO

Siga a legislação local relativa à eliminação de resíduos orgânicos.

## 14. INFORMAÇÕES SOBRE O TRANSPORTE

Transportar à temperatura ambiente, na embalagem original.

## 15. INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO

Consulte a legislação em vigor relativa à utilização de extratos de madeira de carvalho.

## 16. OUTRAS INFORMAÇÕES

É aconselhável respeitar as doses de utilização recomendadas para não alterar a qualidade do produto final.

Esta Ficha de Dados de Segurança não tem o valor de uma Ficha de Dados do Utilizador.

<b>FICHE DE DONNEES DE SECURITE</b>	Version 02
<b>EXTRAIT NATUREL DE MERISIER M5</b>	14/01/2026
	Página 6 / 6

**Declaração de exoneração de responsabilidade:**

A Boisé France SAS não pode prever todas as condições em que esta informação e os seus produtos, ou os produtos de outros fabricantes em combinação com o seu produto, podem ser utilizados. É da responsabilidade do utilizador garantir condições seguras para o manuseamento, armazenamento e eliminação dos produtos, e assumir a responsabilidade por qualquer perda, lesão, dano ou despesa devido a mau uso.

As informações contidas na ficha técnica foram redigidas com base nos conhecimentos e na experiência atualmente disponíveis. As informações acima referidas referem-se apenas a este produto e não à sua utilização em associação com qualquer outro material ou processo específico e destinam-se unicamente a orientar a segurança, o manuseamento, a utilização, a transformação, a armazenagem, o transporte e a eliminação, não devendo ser consideradas como garantia ou especificação de qualidade.

As informações acima são baseadas em dados coletados de fontes reconhecidas e acredita-se que sejam precisas tanto quanto é do conhecimento da Boisé France SAS na data deste documento. É da responsabilidade do utilizador rever todas as informações de segurança sobre este produto e determinar o seu impacto nos seus próprios processos e operações.

Os procedimentos de condições de manuseamento devem ser fornecidos a todos os manipuladores e utilizadores.