



# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA ÓLEO ESSENCIAL VETIVER

Página 1 de 6  
Data do doc.: 20/10/2021  
Revisão: -

FDS.219.21

De acordo com a Regulamento (CE) N.º 1907/2006, alterado pelo  
Regulamento (EU) 2015/830

## SECÇÃO 1. IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA/MISTURA E DA SOCIEDADE/EMPRESA

### 1.1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

Nome do produto:	Óleo essencial de Vetiver
Nome INCI:	VETIVERIA ZIZANOIDES ROOT OIL
Número CAS:	8016-96-4 / 84238-29-9
Número EC:	282-490-8
Número de registo do REACH:	De acordo com o artigo 2º do Regulamento (CE) n.º 1907/2006, a gama de tonelagem anual não requiere registo.

### 1.2. UTILIZAÇÕES IDENTIFICADAS RELEVANTES DA SUBSTÂNCIA OU MISTURA E UTILIZAÇÕES DESACONSELHADAS

Usos identificados:	Matéria-prima aromática destinada a perfumar ou função semelhante. Apenas para uso profissional.
Utilizações desaconselhadas:	Não utilizar em contacto com a pele.

### 1.3. IDENTIFICAÇÃO DO FORNECEDOR DA FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Empresa:	Atelier do Sabão Rua 36, 4500-432 Espinho, Portugal
Telefone:	+351 961 117 222
Endereço de correio eletrónico da pessoa competente responsável por esta ficha de dados de segurança:	info@atelierdosabao.com

### 1.4. NÚMERO DE TELEFONE DE EMERGÊNCIA

Portugal:	CIAV (Centro de Informação Antivenenos): 800 250 250
Outros países	Por favor contacte a pessoa competente responsável por esta ficha de dados de segurança.

## SECÇÃO 2. IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

### 2.1. CLASSIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA OU MISTURA

Regulamento (CE) nº 1272/2008	
Sensibilizante da pele	Categoria 1
Corrosão e irritação da pele	Categoria 2
Irritação ou dano ocular	Categoria 2A
Diretiva 67/548/CEE	
R36/38; R43	

## 2.2. ELEMENTOS DO RÓTULO



Palavra-sinal:	ATENÇÃO	
Advertências de perigo:	H317	Pode provocar uma reação alérgica cutânea.
	H319	Provoca irritação ocular grave.
Recomendações de prudência:	P262	Não pode entrar em contacto com os olhos, a pele ou a roupa.
	P264	Lavar as mãos cuidadosamente com água e sabão após o manuseamento.
	P281	Utilizar equipamento de proteção individual obrigatório.
	P273	Evitar a libertação para o ambiente.
Resposta:	P302 + P352	SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: Lavar abundantemente com água e sabão.
	P332 + P313	Em caso de irritação cutânea: consulte um médico.
	P301 + P310	EM CASO DE INGESTÃO: Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico.
	P331	NÃO provocar o vômito.
	P391	Recolher o produto derramado.
Armazenamento:	P403 + P235	Armazenar em local bem ventilado. Conservar em ambiente fresco.
Eliminação:	P501	Eliminar o conteúdo/recipiente em pontos de coleta, de acordo com as leis locais, regionais, nacionais e/ou internacionais.

## SECÇÃO 3. COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

Nome do produto:	Óleo essencial
Obtenção:	Destilação a vapor

## 3.1. SUBSTÂNCIAS

Composto	Nº EC	Nº CAS	Perigo	Concentração (%)

Alergénios segundo a Diretiva 2003/15/CE:

-

## SECÇÃO 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

4.1. DESCRIÇÃO DAS MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS	Contato com os olhos:	Retirar as lentes de contato e lavar abundantemente com água limpa durante, pelo menos, 15 minutos. Solicitar assistência médica se se verificar efeitos adversos.
	Contato com a pele:	Retirar a roupa contaminada. Lavar a pele com sabão neutro e água abundante.
	Por inalação:	Transferir a vítima para o ar livre, mantenha a temperatura corporal e em repouso.

	Por ingestão:	Enxaguar a boca com água. Procurar ajuda médica imediatamente e mostrar o rótulo do produto. Manter a vítima em repouso. Não provocar o vômito.
<b>4.2. SINTOMAS E EFEITOS MAIS IMPORTANTES, TANTO AGUDOS COMO RETARDADOS</b>		
	Não aplicável.	
<b>4.3. INDICAÇÕES SOBRE CUIDADOS MÉDICOS URGENTES E TRATAMENTOS ESPECIAIS NECESSÁRIOS</b>		
	Não aplicável.	

**SECÇÃO 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS**

<b>5.1. MEIOS DE EXTINÇÃO</b>	Meios de extinção adequados/recomendado:	Utilizar dióxido de carbono (CO <sub>2</sub> ), espuma ou pó seco, tendo em conta os restantes produtos armazenados.
	Meios de extinção inadequados:	Jato de água direto.
<b>5.2. PERIGOS ESPECÍFICOS DO PRODUTO</b>	Produtos de decomposição perigosos em caso de incêndio:	Óxidos de carbono.
<b>5.3. RECOMENDAÇÕES PARA O PESSOAL DE COMBATE A INCÊNDIOS</b>	Medidas de precaução contra incêndio:	Em caso de incêndio seguir as seguintes recomendações: Evitar a inalação de fumos e vapores; Utilizar equipamento respiratório adequado; Evitar que os efluentes da extinção do incêndio sejam descarregados em esgotos ou cursos de água.

**SECÇÃO 6. MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS**

<b>6.1. PRECAUÇÕES INDIVIDUAIS, EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO E PROCEDIMENTOS DE EMERGÊNCIA</b>	Manipular o produto com luvas adequadas. Manter fora da área afetada o pessoal não essencial. Evitar o contato com a pele e os olhos. Não fumar.
<b>6.2. PRECAUÇÕES A NÍVEL AMBIENTAL</b>	Evitar que os derrames alcancem os esgotos municipais e os cursos de água.
<b>6.3. MÉTODOS E MATERIAIS DE CONFINAMENTO E LIMPEZA</b>	Recolher o material derramado e armazenar em recipientes para a sua correta eliminação de acordo com a legislação local. Limpar as superfícies cuidadosamente para eliminar a contaminação residual.
<b>6.4. REMISSÃO PARA OUTRAS SECÇÕES</b>	Para mais informações ver secção 13.

**SECÇÃO 7. MANUSEAMENTO E ARMAZENAMENTO**

<b>7.1. PRECAUÇÕES PARA MANUSEAMENTO SEGURO</b>	Precauções para manuseamento seguro:	Não manipular o material perto de comida ou água potável. Não fumar. Evitar o contato com os olhos, pele e roupa. Vestir uniforme de trabalho e usar óculos de proteção.
	Medidas de higiene:	Observar as normas de higiene e segurança no trabalho.
<b>7.2. CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO SEGURO, INCLUÍNDO EVENTUAIS INCOMPATIBILIDADES</b>	Condições de armazenamento:	Manter o produto no recipiente original fechado, em local ventilado, seco, afastado de fontes de ignição e protegido da luz.

Armazenar segundo os regulamentos locais/nacionais, observando as precauções indicadas no rótulo do produto.  
Manter afastado de substâncias incompatíveis (ver seção de incompatibilidades).

**7.3. UTILIZAÇÕES FINAIS ESPECÍFICAS** Matéria-prima para a formulação de aromas.

## SECÇÃO 8. CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/PROTEÇÃO INDIVIDUAL

<b>8.1. PARÂMETROS DE CONTROLO</b>	Limites de exposição laboral:	A declaração de substâncias neste seção não é necessária.
	<b>8.2.1. EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO</b>	Utilizar equipamentos de proteção individual de acordo com a Diretiva 89/686/CEE.
<b>8.2. CONTROLO DA EXPOSIÇÃO</b>	<b>8.2.2. MEDIDAS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL, NOMEADAMENTE EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL</b>	
	<b>8.2.2.1. PROTEÇÃO OCULAR</b>	Em geral, recomenda-se a utilização de óculos de proteção com proteção lateral.
	<b>8.2.2.2. PROTEÇÃO RESPIRATÓRIA</b>	Em caso de ventilação insuficiente, utilizar equipamento respiratório adequado.
	<b>8.2.2.3. PROTEÇÃO CUTÂNEA</b>	Evitar o contato com a pele. Recomenda-se o uso de luvas resistentes a produtos químicos (látex, nitrilo, vinilo ou similar). Lavar e tirar as luvas imediatamente depois do uso. Lavar as mãos com água e sabão.
	<b>8.2.2.4. VENTILAÇÃO</b>	Proporcionar uma ventilação adequada, adaptando as condições de uso. Utilizar extração local, se necessário.

## SECÇÃO 9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Aspeto:	Líquido viscoso
Cor:	Amarelo/castanho avermelhado
Odor:	Caraterístico, amadeirado, a terra
Odor limite:	Não disponível
pH	Não disponível
Ponto de fusão/ponto de congelação:	Não disponível
Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição:	Não disponível
Ponto de inflamação:	100 °C
Evaporação:	Não disponível
Inflamabilidade (sólido, gás):	Não disponível
Limite superior e inferior de inflamabilidade:	Não disponível
Pressão de vapor:	Não disponível.
Densidade de vapor:	Não disponível
Densidade relativa (20° C):	0.980 – 1.038
Solubilidade (s):	Não disponível
Log Pow (n-octanol/água):	Não disponível
Temperatura de autoignição:	Não disponível
Temperatura de decomposição:	Não disponível
Viscosidade:	Não disponível
Propriedades explosivas:	Não disponível

Propriedades oxidantes:	Não disponível
Rotação ótica (20°C):	Não disponível
Índice de refração (20° C):	1.520 – 1.530

**SECÇÃO 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE**

<b>10.1. REATIVIDADE</b>	Não disponível
<b>10.2. ESTABILIDADE QUÍMICA</b>	Estável sob condições normais
<b>10.3. POSSIBILIDADE DE REAÇÕES PERIGOSAS</b>	Não apresenta reações perigosas em condições normais de utilização
<b>10.4. CONDIÇÕES A EVITAR</b>	Não expor a temperaturas elevadas. Evitar fontes de ignição
<b>10.5. MATERIAIS INCOMPATÍVEIS</b>	Não disponível
<b>10.6. PRODUTOS DE DECOMPOSIÇÃO PERIGOSOS</b>	Durante a combustão pode formar-se monóxido de carbono e componentes orgânicos não identificados

**SECÇÃO 11. INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA****11.1. INFORMAÇÃO SOBRE OS EFEITOS TOXICOLÓGICOS**

Ver também os pontos 2 e 3.

Toxicidade aguda:	Dose de efeito / concentração	Espécie
Toxicidade aguda oral	LD50 > 5000.00 mg/kg	Rato
Toxicidade aguda dérmica	LD50 > 5000.00 mg/kg	Coelho
Corrosão/irritação cutânea:	Irritante	
Lesões oculares graves/irritação ocular:	Não irritante	
Sensibilização respiratória ou cutânea:	Substância sensibilizante	
Mutagenicidade em células germinativas:	Não mutagénico	
Carcinogenicidade:	Não carcinogénico	
Toxidade reprodutiva:	Não é tóxico para a reprodução	
Perigo por aspiração:	Não disponível	
Toxicidade específica em determinados órgãos (STOT) – exposição repetida:	Não disponível	
Toxicidade específica em determinados órgãos (STOT) – exposição única:	Não disponível	

**SECÇÃO 12. INFORMAÇÃO ECOLÓGICA**

<b>12.1. TOXICIDADE</b>	Toxicidade aquática aguda:	Não tóxico para os organismos aquáticos
<b>12.2. PERSISTÊNCIA E DEGRADABILIDADE</b>		Sem informação adicional disponível
<b>12.3. POTENCIAL DE BIOACUMULAÇÃO</b>		Sem informação adicional disponível
<b>12.4. MOBILIDADE NO SOLO</b>		Sem informação adicional disponível
<b>12.5. RESULTADOS DA AVALIAÇÃO PBT E mPmB</b>		Sem informação adicional disponível
<b>12.6. OUTROS EFEITOS ADVERSOS</b>		Evitar a contaminação do solo, águas subterrâneas e águas superficiais

**SECÇÃO 13. CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO****13.1. MÉTODOS DE TRATAMENTO DE RESÍDUOS**

Não reutilizar os recipientes vazios. Esvaziar os resíduos em instalações adequadas. Eliminar de acordo com as normas locais e nacionais vigentes.

**SECÇÃO 14. INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE**

14.1. NÚMERO ONU	Não regulado
14.2. DESIGNAÇÃO OFICIAL DE TRANSPORTE DA ONU	Não regulado
14.3. CLASSES DE PERIGO PARA EFEITOS DE TRANSPORTE	Não regulado
14.4. GRUPO DE EMBALAGEM	Não regulado
14.5 – GRUPO DE ETIQUETA	Não regulado
14.6 – PERIGO PARA O AMBIENTE	Não regulado

**SECÇÃO 15. INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO**

15.1. REGULAMENTAÇÃO/LEGISLAÇÃO ESPECÍFICA PARA A SUBSTÂNCIA OU MISTURA DE SAÚDE, SEGURANÇA E AMBIENTE	A substância está listada nos inventários EINECS, ELINCS ou está isenta.
15.2. AVALIAÇÃO DA SEGURANÇA QUÍMICA	Não disponível.

**SECÇÃO 16. OUTRAS INFORMAÇÕES**

Indicações de perigo e frases de risco, R, indicadas na secção 2:

Xi – Irritante.

R36/38 – Irritante para os olhos e pele.

R43 – Pode causar sensibilização em contacto com a pele.

As informações acima são consideradas corretas, mas não são exaustivas da literatura existente, devendo, por isso apenas serem utilizadas como um guia. As informações contidas neste documento baseiam-se no nosso estado do conhecimento e é aplicável ao produto relativamente às precauções de segurança adequadas. Isso não representa qualquer garantia das propriedades do produto. O Atelier do Sabão não será responsabilizado por quaisquer danos resultantes do manuseamento ou do contacto com o produto.