

REACH:

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

ÓLEO ESSENCIAL ARRUDA

De acordo com a Regulamento (CE) N.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento (EU) 2015/830 Página 1 de 7

Data do doc.: 13/03/2020

Revisão: ---

FDS.144.20

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

1.1 – IDENTIFICAÇÃO DO PI	RODUTO
Nome do produto:	Óleo essencial de Arruda
Nome INCI:	RUTA GRAVEOLENS HERB OIL
Número CAS:	8014-29-7 / 84929-47-5
Número EC:	284-531-5
Número de registo do	De acordo com o artigo 2º do Regulamento (CE) n.º 1907/2006, a gama de tonelagem anual não

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 direto com a pele.

1.3 – IDENTIFICAÇÃO DO FORNECEDOR DA FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

requere registo.

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) 808 250 250
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

2.1.1 – CLASSIFICAÇÃO DE ACORDO COM O REGULAMENTO (CE) N.º 1272/2008

Líquido Inflamável:	Categoria 4
Sensibilizante da pele:	Categoria 1
Perigo aquático – agudo:	Categoria A2
Perigo aquático – largo prazo:	Categoria C2

2.1.2 - INFORMAÇÃO ADICIONAL

Sem informação adicional.

2.2 - ELEMENTOS DO RÓTULO

2.2 - ELEWENTOS DO ROTOLO		
Palavra-sinal:	Atenção	
Advertências de perigo:	H317	Pode provocar uma reação alérgica cutânea.
	H411	Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
	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.
	P273	Evitar a libertação para o ambiente.
	P281	Utilizar equipamento de proteção individual obrigatório.
Recomendações de prudência:	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.
	P391:	Recolher o produto derramado.
	P403 + P235:	Armazenar em local bem ventilado. Conservar em ambiente fresco.
	P501:	Eliminar o conteúdo/recipiente em pontos de coleta, de acordo com as leis locais, regionais, nacionais e/ou internacionais.

2.3 - OUTROS PERIGOS

Sem informação adicional disponível.

SECÇÃO 3. COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

Nome do produto:	Óleo essencial
Obtenção:	Destilação a vapor

3.1. SUBSTÂNCIAS

NOME	N. º EC	N. º CAS	CONCENTRAÇÃO (%)
RUTA GRAVEOLENS OIL	284-531-5	8014-29-7	100%
Alergénios segundo a Diretiva	Limonene < 0.5%		
2003/15/CE	Linalool < 0.2%		_

SECÇÃO 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

4.1 – DESCRIÇÃO DAS MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

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 vómito.
Por inalação:	Transferir a vítima para o ar livre, mantenha a temperatura corporal e em repouso.

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.

4.2 – SINTOMAS E EFEITOS MAIS IMPORTANTES, TANTO AGUDOS COMO RETARDADOS

Não aplicável.

4.3 - INDICAÇÕES SOBRE CUIDADOS MÉDICOS URGENTES E TRATAMENTOS ESPECIAIS NECESSÁRIOS

Não aplicável.

SECÇÃO 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

5.1 - MEIOS DE EXTINÇÃO

Meios de extinção adequados:	Utilizar dióxido de carbono (CO₂), espuma ou pó seco, tendo em conta os restantes produtos armazenados.
Meios de extinção inadequados:	Jato de água direto

5.2 - PERIGOS ESPECÍFICOS DO PRODUTO

Produtos de decomposição perigosos em caso de incêndio: Óxidos de carbono.
--

5.3 - RECOMENDAÇÕES PARA O PESSOAL DE COMBATE A INCÊNDIOS

contraincândio. ' vapores; utilizar equipamento respiratorio adequado; Evitar que os residuos da extinção	Medidas de precaução	Em caso de incêndio seguir as seguintes recomendações: Evitar a inalação de fumos e
		vapores; Utilizar equipamento respiratório adequado; Evitar que os resíduos da extinção do
incendio sejam descarregados em esgotos ou cursos de agua.		incêndio sejam descarregados em esgotos ou cursos de água.

SECÇÃO 6. MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS

6.1 – PRECAUÇÕES INDIVIDUAIS, EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO E PROCEDIMENTOS DE EMERGÊNCIA

Evitar o contato com a pele e os olhos.	Medidas gerais:	Manipular o produto com luvas adequadas. Manter fora da área afetada o pessoal não essencial.
I Não fumar.	mediado geraio.	Evitar o contato com a pele e os olhos. Não fumar.

6.2 - PRECAUÇÕES A NÍVEL AMBIENTAL

Evitar que os derrames alcancem os esgotos municipais e os cursos de água.

6.3 - MÉTODOS E MATERIAIS DE CONFINAMENTO E LIMPEZA

	Recolher o material derramado e armazenar em recipientes para a sua correta eliminação de
Métodos de limpeza:	acordo com a legislação local.
	Limpar as superfícies cuidadosamente para eliminar a contaminação residual.

6.4 – REMISSÃO PARA OUTRAS SECÇÕES

Para mais informações ver secção 13.

SECÇÃO 7. MANUSEAMENTO E ARMAZENAMENTO

7.1 - PRECAUÇÕES PARA MANUSEAMENTO SEGURO

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.

Atelier do Sabão © - Proibida a reprodução, cópia e partilha sem a autorização da Atelier do Sabão.

7.2 - CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO SEGURO, INCLUÍNDO EVENTUAIS INCOMPATIBILIDADES

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

8.1 - PARÂMETROS DE CONTROLO

Limites de exposição laboral:

A declaração de substâncias neste seção não é necessária.

8.2 - CONTROLO DA EXPOSIÇÃO

8.2.1 - EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO

Utilizar equipamentos de proteção individual de acordo com a Diretiva 89/686/CEE.

8.2.2 – MEDIDAS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL, NOMEADAMENTE EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL

8.2.2.1 – PROTEÇÃO OCULAR

Em geral, recomenda-se a utilização de óculos de proteção com proteção lateral.

8.2.2.2 - PROTEÇÃO RESPIRATÓRIA

Em caso de ventilação insuficiente, utilizar equipamento respiratório adequado.

8.2.2.3 - PROTEÇÃO CUTÂNEA

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.

8.2.2.4 - VENTILAÇÃO

Proporcionar uma ventilação adequada, adaptando as condições de uso. Utilizar extração local, se necessário.

SECÇÃO 9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

9.1 – INFORMAÇÕES SOBRE PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

a)	Aspeto:	Líquido transparente.
b)	Cor:	Incolor a amarelo pálido.
c)	Odor:	Característico, silvestre, herbáceo.
d)	Odor limite:	Não disponível.
e)	pH:	Não disponível.
f)	Ponto de fusão/ponto de congelação:	Não disponível.
g)	Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição:	Não disponível.
h)	Ponto de inflamação:	90° C
i)	Evaporação:	Não disponível.
j)	Inflamabilidade (sólido, gás):	Não disponível.
k)	Limite superior e inferior de inflamabilidade:	Não disponível.
I)	Pressão de vapor:	Não disponível.

Atelier do Sabão © - Proibida a reprodução, cópia e partilha sem a autorização da Atelier do Sabão.

m)	Densidade de vapor:	Não disponível.
n)	Densidade relativa (20° C):	0.820 - 0.845
o)	Solubilidade (s):	Não disponível.
p)	Log Pow (n- octanol/água):	Não disponível.
q)	Temperatura de autoignição:	Não disponível.
r)	Temperatura de decomposição:	Não disponível.
s)	Viscosidade:	Não disponível.
t)	Propriedades explosivas:	Não disponível.
u)	Propriedades oxidantes:	Não disponível.
v)	Rotação ótica (20°C):	(-1° / +2°)
w)	Índice de refração (20º C):	1.420 – 1.440

SECÇÂO 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

10.1 - REATIVIDADE

Não disponível.

10.2 - ESTABILIDADE QUÍMICA

Estável sob condições normais.

10.3 - POSSIBILIDADE DE REAÇÕES PERIGOSAS

Não apresenta reações perigosas em condições normais de utilização.

10.4 - CONDIÇÕES A EVITAR

Não expor a temperaturas elevadas. Evitar fontes de ignição.

10.5 - MATERIAIS INCOMPATÍVEIS

Não disponível.

10.6 - PRODUTOS DE DECOMPOSIÇÃO PERIGOSOS

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.

a) Toxicidade aguda:

Não disponível.

b) Corrosão/irritação cutânea:

Não disponível.

c) Lesões oculares graves/irritação ocular:

Não irritante.

d) Sensibilização respiratória ou cutânea:

Substância sensibilizante.

e) Mutagenicidade em células germinativas:

Não mutagénico.

f) Carcinogenicidade:

Não carcinogénico.

g) Toxicidade reprodutiva:

Não é tóxico para a reprodução.

h) Perigo por aspiração:

Não disponível.

i) Toxicidade específica em determinados órgãos (STOT) – exposição repetida:

Não disponível.

j) Toxicidade específica em determinados órgãos (STOT) – exposição única:

Não disponível.

SECÇÃO 12. INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

12.1 - TOXICIDADE

Toxicidade aquática aguda:

Tóxico para os organismos aquáticos.

12.2 - PERSISTÊNCIA E DEGRADABILIDADE

Sem informação adicional disponível.

12.3 - POTENCIAL DE BIOACUMULAÇÃO

Sem informação adicional disponível.

12.4 - MOBILIDADE NO SOLO

Sem informação adicional disponível.

12.5 – RESULTADOS DA AVALIAÇÃO PBT E vPvB

Sem informação adicional disponível.

12.6 - OUTROS EFEITOS ADVERSOS

Evitar a contaminação do solo, águas subterrâneas e águas superfícies.

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

UN 3082

14.2 – DESIGNAÇÃO OFICIAL DE TRANSPORTE DA ONU

ADR	Material líquido perigoso para o meio ambiente.
IMDG	Material líquido perigoso para o meio ambiente.
ICAO/IATA	Material líquido perigoso para o meio ambiente.

14.3 - CLASSES DE PERIGO PARA EFEITOS DE TRANSPORTE

ADR	III
IMDG	III
ICAO/IATA	III

14.4 - GRUPO DE EMBALAGEM

ADR	9
IMDG	9
ICAO/IATA	9

14.5 - PERIGO PARA O AMBIENTE

IMDG Sin	m
----------	---

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

Sem informação adicional disponível.

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.

Atelier do Sabão © - Proibida a reprodução, cópia e partilha sem a autorização da Atelier do Sabão.