

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

1.1 Identificação do Produto

Goma arábica (E414)

Nome comercial: **SWEETGUM®DRY, SUPRAGUM®DRY**

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas
Exclusivamente para uso profissional em Enologia.

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança Fornecedor:

SAI-Segurança Alimentar Integrada, Lda

Parque Industrial de Parada/Baltar

Rua B, Lote 18, 4585-013 Baltar

Telefone: +351 255 783 066

Contacto da pessoa responsável pela ficha de dados de segurança: quality.assurance@saienology.com

1.4 Número de telefone de emergência da empresa e/ou de um organismo oficial de consulta

PAÍS	ORGANISMO OFICIAL	CONTACTO
PORTUGAL	Centro de Informação Antivenenos do INEM	800 250 250
ESPAÑA	Servicio de Información Toxicológica (Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses)	+34 915 620 420

2. IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

2.1 Classificação da substância ou mistura

O produto não é considerado perigoso de acordo com o Regulamento CE 1272/2008.

2.2 Elementos do rótulo

Rotulagem de acordo com o Regulamento CE 1272/2008

Pictogramas de perigo: Nenhum

Palavra-sinal: Nenhuma

Advertências de perigo: Nenhumas

Recomendações de prudência: Nenhumas

2.3 Outros perigos

Substâncias vPvB: Nenhuma - Substâncias PBT: Nenhuma

Outros perigos: Nenhum.

3. COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

3.1 Substâncias

Classificação dos componentes de acordo com o Regulamento CE 1272/2008

Nome químico	Concentração (%)	No. CAS No. CE No. REACH	Classificação
Goma arábica	100	9000-01-5 232-519-5 -	-

3.2 Misturas

Não aplicável.

4. PRIMEIROS SOCORROS

4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

Em caso de contacto com os olhos: Enxaguar imediatamente com muita água, também sob as pálpebras, durante ao menos 15 minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. Consultar um oftalmologista.

Em caso de contacto com a pele: Despir imediatamente as roupas contaminadas. Lavar abundantemente com água corrente as partes do corpo que tiveram em contacto com o produto e, se possível, utilizar um sabão suave. Lavar o vestuário contaminado antes de voltar a usá-lo. Limpar cuidadosamente os sapatos antes de os utilizar de novo.

Em caso de ingestão: Provocar o vômito. Chamar imediatamente um médico.

Em caso de inalação: Levar o acidentado para o ar fresco, mantê-lo quente e em repouso. Se a respiração for irregular ou parar, praticar respiração artificial. Não administrar nada pela boca. Se estiver inconsciente, colocá-lo numa posição adequada e procurar ajuda médica

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Nenhum dado disponível.

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Nenhum dado disponível.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

5.1 Meios de extinção

Meios de extinção recomendados: Água. Dióxido de carbono (CO₂).

Meio de extinção não recomendados por questões de segurança: Nenhum em particular.

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Não inalar os gases produzidos pela explosão e combustão.

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Equipamento especial de proteção a utilizar pelo pessoal de combate a incêndio: Usar equipamento de proteção individual.

Informações adicionais: Recolher separadamente a água contaminada utilizada para extinguir o incêndio. Não descarregar na rede de esgotos. Se possível, remover da área de imediato perigo os recipientes não danificados.

6. MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS

6.1 Precauções individuais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência

Usar os dispositivos de proteção individual. Colocar as pessoas em local seguro. Consultar às secções 7 e 8 para as medidas de proteção.

6.2 Precauções ambientais

Evitar contaminação de esgotos/ águas de superfície/ águas subterrâneas (solos).

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Recolher o produto para reutilização, se possível, ou para eliminação.
Lavar abundantemente com água.

6.4 Remissão para outras secções

Consultar os capítulos 1, 8 e 13 para informações sobre contactos de emergência, sobre a proteção individual e sobre o tratamento de resíduos, respetivamente.

7. MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM

7.1 Precauções no manuseamento

Informação para um manuseamento seguro: Não ingerir. Não pode entrar em contacto com os olhos, a pele ou a roupa. Não respirar as poeiras, fumos, gases, névoas, vapores e/ou aerossóis. Não utilizar recipientes vazios antes que tenham sido limpos. Antes das operações de transferência, assegure-se que os recipientes não têm materiais residuais incompatíveis.

Medidas de higiene: Manusear de acordo com as boas práticas industriais de higiene e segurança. Retirar e lavar roupa contaminada antes de voltar a usar. Lavar a cara, as mãos e toda a pele exposta cuidadosamente após manuseamento. Providenciar instalações adequadas para o rápido enxaguamento ou lavagem dos olhos e do corpo em caso de contacto. Consultar o capítulo 8 para equipamentos de proteção recomendados.

7.2 Condições de armazenagem, incluindo incompatibilidades

Manter longe de comidas e bebidas. Manter o recipiente bem fechado. Armazenar em embalagens apropriadas e rotuladas. Conservar em ambientes secos e arejados.
Materiais incompatíveis: nenhum em particular.

7.3 Utilizações finais específicas

Nenhum em particular.

8. CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/PROTECÇÃO INDIVIDUAL

8.1 Parâmetros de controlo

Valor limite de exposição DNEL: N.D./N.A.

Valor limite de exposição PNEC: N.D./N.A.

Relativamente à substância: GOMA ARÁBICA: Limite de exposição: Pó 6 mg/m³ (cancro)

8.2 Controlo de exposição

Proteção dos olhos: Não necessária, em caso de utilização normal. De qualquer forma, laborar de acordo com as boas práticas de trabalho e segurança.

Proteção da pele: Não necessária, em caso de utilização normal.

Proteção das mãos: Luvas de proteção (EN 374-1/EN374-2/EN374-3).

Proteção das vias respiratórias: Não necessária, em caso de ventilação adequada.

Controlos de exposição ambiental: Nenhum.

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas básicas

Aspeto e cor: Pó branco ou amarelo claro

Odor: Inodoro

Limiar olfativo: N.D./N.A.

pH a sol. 5%: 4.30

Ponto de fusão/ Ponto de congelação: N.D./N.A.

Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição: N.D./N.A.

Inflamabilidade Sólido/ Gasoso: Não inflamável

Máximo/ Mínimo de inflamabilidade ou limites de explosividade: N.D./N.A.

Densidade a 20°C: 0.85 g/mL

Densidade do vapor a 20°C: N.D./N.A.

Velocidade de evaporação: N.D./N.A.

Pressão de vapor: N.D./N.A.

Hidrossolubilidade: solúvel

Solubilidade em outros solventes: NA

Coefficiente de partição (n-octanol/água): N.D./N.A.

Temperatura de auto-ignição: N.D./N.A.

Temperatura de decomposição: N.D./N.A.

Viscosidade: N.D./N.A.

Propriedades explosivas: Não explosivo
Propriedades comburentes: N.D./N.A.

9.2 Outras informações

Miscibilidade: N.D./N.A.
Lipossolubilidade: N.D./N.A.
Condutibilidade: N.D./N.A.
Propriedades características dos grupos de substâncias N.D./N.A.

10. ESTABILIDADE E REACTIVIDADE

10.1 Reatividade: Nenhuma reação perigosa em condições normais de utilização.

10.2 Estabilidade química: Estável em condições normais.

10.3 Possibilidade de reações perigosas: Nenhuma reação perigosa em condições normais de utilização.

10.4 Condições a evitar: Estável em condições normais.

10.5 Materiais incompatíveis: Nenhum em particular.

10.6 Produtos de decomposição perigosos: Nenhum.

11. INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

11.1 Informação sobre efeitos toxicológicos

Produto:
O produto não é tóxico.

Toxicidade:

Toxicidade aguda por via oral: N.D./N.A.

Toxicidade aguda por inalação: N.D./N.A.

Toxicidade aguda por via cutânea: N.D./N.A.

Corrosão/irritação cutânea: N.D./N.A.

Lesões oculares graves/irritação ocular: N.D./N.A.

Sensibilização respiratória ou cutânea: N.D./N.A.

Carcinogenicidade: N.D./N.A.

Efeitos reprodutivos: N.D./N.A.

Mutagenicidade em células germinativas: N.D./N.A.

Teratogenicidade: N.D./N.A.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única: N.D./N.A.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida: N.D./N.A.

Toxicidade por aspiração: N.D./N.A.

Substância:

Goma arábica – Toxidade aguda LD50 (oral, rato) >5000mg/kg

12. INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

12.1 Ecotoxicidade: Adotar boas práticas de trabalho de modo a evitar a dispersão do produto no ambiente.

12.2 Persistência e degradabilidade: Goma arábica – biodegradável.

12.3 Potencial de bioacumulação: N.D./N.A.

12.4 Mobilidade no solo: N.D./N.A.

12.5 Resultados da avaliação PBT e vPvB: substância PBT - nenhuma; substância vPvB – nenhuma.

12.6 Outros efeitos adversos: Nenhum.

13. CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Os resíduos e recipientes vazios devem ser manipulados e eliminados de acordo com as legislações locais/nacionais vigentes.



GOMA ARÁBICA EM PÓ

Ficha de Segurança

TTC630-A
2021-03-31

Pág. 5 de 5

14. INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE

Transporte rodoviário (ADR), marítimo (IMDG) e aéreo (IATA):

14.1 Número ONU (UN): Produto não perigoso.

14.2 Nome apropriado para embarque ONU (UN): N.D./N.A.

14.3 Classe de produtos perigosos: N.D./N.A.

14.4 Grupo de Embalagem: N.D./N.A.

14.5 Perigos ambientais: N.D./N.A.

14.6 Precauções Especiais para o Utilizador: N.D./N.A.

14.7 Transporte a granel em conformidade com o Anexo II da Convenção MARPOL 73/78 e com o Código IBC: N.D./N.A.

15. INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO

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

O produto não é afetado pelo Regulamento (CE) nº 1005/2009 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 16 de setembro de 2009, relativo às substâncias que empobrecem a camada de ozono.

O produto não está afetado pela Diretiva 2012/18/UE (SEVESO III). O produto não está afetado pelo Regulamento (UE) No 528/2012 relativo à comercialização e ao uso dos biocidas.

O produto não está afetado pelo procedimento estabelecido no Regulamento (UE) No 649/2012, relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos.

15.2. Avaliação da segurança química:

Este produto contém substâncias relativamente às quais ainda são necessárias Avaliações de Segurança Química.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Abreviaturas:

ADR - Acordo Europeu Relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada;

IATA - Associação Internacional do Transporte Aéreo;

IBC - Código Internacional para a Construção e Equipamento de Navios que Transportam Substâncias Químicas Perigosas a Granel;

IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas;

MARPOL - Convenção Internacional para a Prevenção de Poluição dos Navios;

PBT - Substância Persistente, Bioacumulativa e Tóxica;

PNEC - Concentração previsivelmente sem efeitos.

REACH - Regulamento (CE) No 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho a propósito do Registro, da Avaliação, Autorização, e Restrição de Químicos;

UN - Nações Unidas;

vPvB - Muito Persistentes e Muito Bioacumulativos

Este documento foi elaborado por uma pessoa qualificada e com formação adequada.

Principais fontes bibliográficas:

Regulamento (CE) Nº 1272/2008

Regulamento (CE) Nº 1907/2006

Regulamento (UE) Nº 453/2010

As informações contidas nesta ficha de dados de segurança baseiam-se nos nossos conhecimentos na data acima indicada.

Referem-se exclusivamente ao produto indicado e não constituem garantia particular de qualidade.

O utilizador é obrigado a assegurar-se que esta informação é apropriada e completa com respeito ao uso específico a que se destina.

Esta ficha anula e substitui todas as edições precedentes.