



CASA DOS QUIMICOS COMERCIO DE PRODUTOS QUIMICOS LTDA

FDS

Em conformidade com NBR 14725:2023

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: FIXADOR DE ESSENCIAS **Revisão:** 00 **Data:** 31/07/2025

Identificação do produto

Nome comercial do produto: FIXADOR DE ESSÊNCIAS

Principais usos recomendados para a substância
Uso industrial.

ou mistura:

Nome da Empresa: **CASA DOS QUIMICOS COMERCIO DE PRODUTOS QUIMICOS LTDA**

Endereço: Rua Caetano Boscato, 136,
Bairro Aparecida, Flores da Cunha/RS

Telefone da Empresa/Emergência: 08000523025

E-mail: atendimento@casadosquimicos.com.br

2 - Identificação de perigos

Classificação da substância ou mistura: Categoria 2 - Perigoso para o meio aquático - toxicidade aguda
Categoria 2 - Perigoso para o meio aquático - toxicidade crônica
Categoria 2 - Toxicidade para órgão-alvo específico exposição repetida
Categoria 2B - Irritante ocular leve
Categoria 3 - Toxicidade para órgão-alvo específico exposição única
Categoria 3 - Irritante leve da pele

Sistema de classificação utilizado: Classificação de acordo com a Norma brasileira ABNT NBR 14725:2023, GHS - Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos.

Outros perigos que não resultam em uma Classificação: O produto não possui outros perigos.

Elementos Adequados da rotulagem

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: FIXADOR DE ESSENCIAS Revisão: 00 Data: 31/07/2025

Pictogramas:



Palavra de Advertência:

Cuidado

Frases de perigo:

H316 - Provoca irritação moderada à pele
H320 - Provoca irritação ocular
H336 - Pode provocar sonolência ou vertigem
H373 - Pode provocar danos aos órgãos por exposição repetida ou prolongada
H411 - Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados

Frases de precaução:

P260 - Não inale as poeiras /fumos /gases /névoas /vapores /aerossóis Quando em uso, não fume
P261 - Evite inalar as poeiras /fumos /gases /névoas /vapores /aerossóis Nunca dê nada por via oral para uma pessoa inconsciente
P264 - Lave cuidadosamente após o manuseio
Mantenha em local fresco
P271 - Utilize apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados Utilize equipamento elétrico/de ventilação/de iluminação à prova de
P273 - Evite a liberação para o meio ambiente
Não descarte com lixo doméstico ou outros resíduos sólidos P304+P340 - EM CASO DE INALAÇÃO: Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração P312 - Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/médico
P314 - Em caso de mal-estar, consulte um médico
Consulte imediatamente um médico
P332+P313 - Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico Em caso de irritação ou erupção cutânea:



CASA DOS QUÍMICOS COMERCIO DE PRODUTOS QUÍMICOS LTDA

FDS

Em conformidade com NBR 14725:2023

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: FIXADOR DE ESSENCIAS Revisão: 00 Data: 31/07/2025

Se sinais/sintomas
persistirem,

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

P391 - Recolha o material derramado Não
descarte diretamente no esgoto

P403+P233 - Armazene em local bem ventilado.

Mantenha o recipiente hermeticamente fechado

P501 - Descarte o conteúdo/recipiente em
aterro industrial ***

P305+P351+P3 - EM CASO DE CONTATO COM
OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente com água
durante vários minutos. No caso de uso de lentes
de contato, remova-as se for

3 - Composição e informações sobre os ingredientes

Tipo de Produto: Mistura

Ingredientes ou impurezas que contribuam para o
perigo: Galaxolide (CAS 1222-05-5): 16,20 - 19,80%

4 - Medidas de primeiros-socorros

Medidas de primeiros-socorros

Contato com a pele

Lave a pele exposta com quantidade suficiente de
água para remoção do material. Remova e isole
roupas e sapatos contaminados. Em caso de
irritação cutânea:

Consulte um médico. Leve esta FISPQ.

Contato com os olhos

Enxágue cuidadosamente com água durante vários
minutos. No caso de uso de lentes de contato,
remova-as, se for fácil. Continue enxaguando, Caso
a irritação ocular persista, consulte um médico.
Leve esta FISPQ.

Inalação

Remova a vítima para local ventilado e a mantenha
em repouso numa posição que não dificulte a
respiração. Caso sinta indisposição contate um
CENTRO DE
INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA OU UM MÉDICO.
Leve esta FISPQ.

Ingestão

Não induza ao vômito. Nunca forneça algo por via
oral a uma pessoa inconsciente. lave a boca da
vítima com água em abundância. Caso sinta
indisposição, contate
um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou
um médico. Leve esta FISPQ.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos
ou tardios:

Provoca irritação á pele com vermelhidão e
ressecamento e aos olhos com vermelhidão e
lacrimejamento. Pode provocar sonolência ou
vertigem. A exposição repetida pode provocar
danos ao fígado e aos rins.

**FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA****Nome do Produto:** FIXADOR DE ESSENCIAS **Revisão:** 00 **Data:** 31/07/2025

Notas para o médico:

Evite contato com o produto ao socorrer a vítima. Se necessário o tratamento sintomático deve compreender, sobretudo, medidas de suporte como correção de distúrbios hidroeletrolíticos, metabólicos, além da assistência respiratória. Em caso de contato com a pele não fricção o local atingido.

5 - Medidas de combate a incêndio

Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio

Utilizar equipamento de proteção respiratória do tipo autônomo com pressão positiva e vestuário protetor completo. Contêineres e tanques envolvidos no incêndio devem ser resfriados com neblina de água.

Meios de extinção

Apropriados: Compatível com qualquer meio de extinção.
Não recomendados: Jatos de água de forma direta.

Perigos específicos da substância ou mistura

A combustão do produto químico ou de sua embalagem pode formar gases irritantes e tóxicos como monóxido e dióxido de carbono. Os vapores podem ser mais densos que o ar e tendem a se acumular em áreas baixas ou confinadas, como bueiros e porões. Os contêineres podem explodir se aquecidos.

6 - Medidas de controle para derramamento ou vazamento

Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Para o pessoal do serviço de emergência

Isole o vazamento de fontes de ignição precientemente. Luvas de proteção adequadas, sapatos fechados e vestimenta de proteção adequada, além dos óculos de proteção.

Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência

Não fume. Evite o contato com o produto. Caso necessário, utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.

Precauções ao meio ambiente:

Evite que o produto derramado atinja cursos d'água e rede de esgotos.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA**Nome do Produto:** FIXADOR DE ESSENCIAS **Revisão:** 00 **Data:** 31/07/2025

Métodos e materiais para a contenção e limpeza:

Utilize névoa de água ou espuma supressora de vapor para reduzir a dispersão dos vapores. Utilize barreiras naturais ou de contenção de derrame. Colete o produto derramado e coloque em recipientes próprios. Absorva o produto remanescente, com areia seca, terra, vermiculite, ou qualquer outro material inerte. Coloque o material absorvido em recipientes apropriados e remova-os para local seguro. Utilize ferramentas que não provoquem faíscas para recolher o material absorvido. Para destinação final, proceda conforme a Seção 13 desta FISPQ.

7 - Manuseio e armazenamento

Precauções para manuseio seguro

Manuseie em uma área ventilada com sistema geral de ventilação/exaustão local. Evite formação de vapores e névoas. Caso necessário, utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.

Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade solar. Mantenha o recipiente fechado. Mantenha um controlador de temperatura no local de armazenamento que possa garantir as seguintes condições Temperatura até 20°C Não é necessária a adição de estabilizantes e antioxidantes para garantir a durabilidade do produto.

8 - Controle de exposição e proteção individual

Parâmetros de controle:

Não estabelecidos.

Medidas de controle de engenharia:

Promova ventilação mecânica e sistema de exaustão direta para o meio exterior. Estas medidas auxiliam na redução da exposição ao produto.

Medidas de proteção pessoa

Proteção respiratória

Uma avaliação de risco deve ser realizada para adequada definição da proteção respiratória tendo em vista as condições de uso do produto. Siga orientação do Programa de Proteção Respiratória (PPR), Fundacentro.

Proteção dos olhos/face

Óculos de proteção.

Proteção da pele

Sapatos fechados e vestimenta de proteção adequada. Luvas de proteção adequadas.

Perigos térmicos

Não apresenta perigos térmicos.

**FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA****Nome do Produto:** FIXADOR DE ESSENCIAS **Revisão:** 00 **Data:** 31/07/2025**9 - Propriedades físicas e químicas**

Aspecto (estado físico, forma, cor)	Líquido incolor a amarelo palha.
Coeficiente de partição - n-octanol/água	Não disponível.
Densidade de vapor	Não disponível.
Densidade relativa	Não disponível.
Inflamabilidade (sólido; gás)	Não disponível.
Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade	Não disponível.
Odor e limite de odor	Musk, limite de odor 98%.
pH	Não disponível.
Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição	Não disponível.
Ponto de fulgor	100°C (vaso fechado)
Ponto de fusão/ponto de congelamento	Não disponível.
Pressão de vapor	Não disponível.
Solubilidade (s)	Parcialmente miscível em água.
Taxa de evaporação	Não disponível.
Temperatura de autoignição	Não disponível.
Temperatura de decomposição	Não disponível.
Viscosidade	Não disponível.

10 - Estabilidade e reatividade

Condições a serem evitadas	Temperaturas elevadas. Contato com materiais incompatíveis.
Estabilidade Química	Produto estável em condições normais de temperatura e pressão.
Materiais incompatíveis	Agentes oxidantes.
Possibilidade de reações perigosas	Dipropileno glicol: Reage perigosamente com agentes oxidantes.
Produtos perigosos da decomposição	Não são conhecidos produtos perigosos da decomposição.
Reatividade	Produto estável em condições normais de temperatura e pressão.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA**Nome do Produto:** FIXADOR DE ESSENCIAS **Revisão:** 00 **Data:** 31/07/2025**11 - Informações toxicológicas**

Carcinogenicidade	Não é esperado.
Corrosão/irritação da pele	Provoca irritação moderada à pele com vermelhidão e ressecamento.
Lesões oculares graves/irritação ocular	Provoca irritação ocular com vermelhidão e lacrimejamento.
Mutagenicidade em células germinativas	Não é esperado.
Perigo por aspiração	Não é esperado.
Sensibilização respiratória ou à pele	Não é esperado.
Toxicidade à reprodução	Não é esperado.
Toxicidade aguda	Produto não classificado como tóxico agudo por via oral. Estimativa de Toxicidade Aguda da mistura (ETAm) ETAm (oral): > 5000 mg/kg
Toxicidade para órgãos-alvo específicos exposição repetida	Pode provocar danos aos rins e ao fígado por exposição repetida ou prolongada se ingerido. Informação referente ao: -Dipropileno glicol: Degeneração hidrópica do epitélio tubular renal e parênquima hepático. Pode provocar sonolência ou vertigem podendo
Toxicidade para órgãos-alvo específicos exposição única	ocasionar tontura e náusea. Informação referente ao: Dipropileno glicol: Foi observada depressão do sistema nervoso central.

12 - Informações ecológicas

Ecotoxicidade	Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados. Informação referente ao: -Galaxolide: CE50 (Crustáceos, 48h): 0,47 mg/L
Mobilidade no solo	Não determinada.
Outros efeitos adversos	Não são conhecidos.
Persistência e degradabilidade	É esperado que o produto apresente persistência e não seja rapidamente degradável.

**FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA****Nome do Produto:** FIXADOR DE ESSENCIAS **Revisão:** 00 **Data:** 31/07/2025

Potencial bioacumulativo

Apresenta alto potencial bioacumulativo em organismos aquáticos. Informação referente ao: -Galaxolide: BCF: 1584,000 log Kow: 5,900

13 - Considerações sobre destinação final

Métodos Recomendados para destinação final

Produto:	O tratamento e a disposição devem ser avaliados especificamente para cada produto. Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas: Lei nº12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos).
Restos de Produtos:	Manter restos do produto em suas embalagens originais e devidamente fechadas. O descarte deve ser realizado conforme o estabelecido para o produto.
Embalagem usada:	Não reutilize embalagens vazias. Estas podem conter restos do produto e devem ser mantidas fechadas e encaminhadas para descarte apropriado conforme estabelecido para o produto.

14- Informações sobre transporte

Regulamentações Nacionais e Internacionais:

Terrestre: Não disponível.

Para produto classificado como perigoso para o transporte:

Nº ONU: 1197

Classe/subclasse de risco principal e subsidiário: 3.0

Número de Risco: 30

Grupo de Embalagem: III

Nome apropriado para embarque: EXTRATOS, AROMATIZANTES, LÍQUIDOS

Hidroviário: Não disponível.

Para produto classificado como perigoso para o transporte:

Nº ONU: 1197

Classe/subclasse de risco principal e subsidiário: 3.0

Número de Risco: 30

Grupo de Embalagem: III



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: FIXADOR DE ESSENCIAS Revisão: 00 Data: 31/07/2025

Nome apropriado para embarque:

EXTRATOS, AROMATIZANTES,
LÍQUIDOS

Aéreo:

Não disponível.

Para produto classificado como perigoso para o

transporte:

Nº ONU:

1197

Classe/subclasse de risco principal e subsidiário:

3.0

Número de Risco:

30

Grupo de Embalagem:

III

Nome apropriado para embarque:

EXTRATOS, AROMATIZANTES, LÍQUIDOS

Perigo ao meio ambiente:

O produto é considerado poluente marinho.

15 - Informações sobre regulamentações

Regulamentações específicas de segurança, saúde e meio
ambiente para o produto químico

Não disponível

16 - Outras informações

Informações importantes, mas não descritas nas seções anteriores

Esta FISPQ foi elaborada com base nos atuais especificamente conhecimentos sobre manuseio apropriado do produto e sob as condições normais de uso, de acordo com a aplicação especificada na embalagem. Qualquer outra forma de utilização do produto que envolva a sua combinação com outros materiais, além de formas de uso diversas daquelas indicadas, são de responsabilidade do usuário. Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. No local de trabalho cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus empregados e contratados quanto aos possíveis riscos advindos da exposição ao produto químico.

Referências

Legendas e Abreviaturas