

## Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Número de referência: 05043

Data de emissão: 1/29/2024 Data de revisão: 1/29/2024 Substitui a versão de: 4/9/2015 Versão: 1.0

### SEÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da empresa

### 1.1. Identificação do produto

Forma do produto : Substância Nome comercial : OLIVE OIL nº EC : 232-277-0 nº CAS : 8001-25-0 Código do produto : 05043 Tipo do produto : Fats and Oils

#### 1.2. Usos recomendados da substância ou mistura e usos não recomendados

#### 1.2.1. Usos relevantes identificados

Uso da substância/mistura : Laboratory chemicals, Manufacture of substances

#### 1.2.2. Usos desaconselhados

Nenhuma informação adicional disponível

### 1.3. Identificação do fornecedor da SDS

LOBA CHEMIE PVT.LTD.

107 Wode House Road, Jehangir Villa, Colaba

400005 Mumbai

**INDIA** 

T +91 22 6663 6663, F +91 22 6663 6699

info@lobachemie.com, www.lobachemie.com

### 1.4. Número do telefone de emergência

Número de emergência : + 91 22 6663 6663 (9:00am - 6:00 pm)

### SEÇÃO 2: Identificação de perigos

### 2.1. Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com o Regulamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP]

Não classificado

Efeitos adversos físico-químicos prejudiciais para a saúde humana e para os efeitos ambientais

To our knowledge, this product does not present any particular risk, provided it is handled in accordance with good occupational hygiene and safety practice.

### 2.2. Elementos apropriados de rotulagem

Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP]

Rotulagem não aplicável

### 2.3. Outros perigos

Contains no PBT and/or vPvB substances ≥ 0.1% assessed in accordance with REACH Annex XIII

### SEÇÃO 3: Composição e informações sobre os ingredientes

### 3.1. Substâncias

Tipo de substância Mono-constituinte

## Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Nome	Identificação do produto	%
	nº CAS: 8001-25-0 nº EC: 232-277-0	100

#### 3.2. Misturas

Não aplicável

### SEÇÃO 4: Medidas de primeiros-socorros

### 4.1. Descrição das medidas de emergência

Medidas gerais de primeiros-socorros

: If you feel unwell, seek medical advice.

Medidas de primeiros-socorros após inalação

Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Give oxygen or artificial respiration if necessary. If you feel unwell, seek medical advice.

Medidas de primeiros-socorros após contato com a

Lavar suavemente com sabão e bastante água. Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico. Wash skin with plenty of water.

Medidas de primeiros-socorros após contato com os olhos

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

Medidas de primeiros-socorros após ingestão

: Rinse mouth out with water. If you feel unwell, seek medical advice. Chamar um centro de controle de envenenamento/médico se sentir mal-estar.

### 4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

Sintomas/efeitos em caso de inalação

Although no appropriate human or animal health effects data are known to exist, this material is expected to be an inhalation hazard.

Sintomas/efeitos em caso de contato com a pele Sintomas/efeitos em caso de contato com os olhos Provoca irritação à pele. Provoca irritação ocular grave.

Sintomas/efeitos em caso de ingestão

None under normal conditions.

### 4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Treat symptomatically.

### SEÇÃO 5: Medidas de combate a incêndio

### 5.1. Meios de extinção

Meios de extinção adequados

: pó químico seco, espuma resistente ao álcool, dióxido de carbono (CO2). Water spray. Dry

Meios de extinção inadequados

powder. Foam. Carbon dioxide. : Do not use a heavy water stream.

### 5.2. Perigos específicos decorrentes da substância ou mistura

Perigo de incêndio

: No fire hazard.

Perigo de explosão

: No direct explosion hazard.

Produtos perigosos de decomposição em caso de

: Toxic fumes may be released.

incêndio

### 5.3. Recomendações para a equipe de combate a incêndio

Instruções de combate a incêndios

: Fight fire from safe distance and protected location. Do not enter fire area without proper protective equipment, including respiratory protection.

Proteção durante o combate a incêndios

Do not attempt to take action without suitable protective equipment. Equipamento autônomo de respiração. Complete protective clothing.

1/29/2024 (Data de revisão) PT (português - BR) 2/9

### Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### SEÇÃO 6: Medidas de controle para derramamento ou vazamento

#### 6.1. Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Medidas gerais : Contenha o vazamento se puder ser feito com segurança. Notificar as autoridades se o

produto entrar nos esgotos ou águas públicas. Absorva o produto derramado a fim de evitar

danos materiais.

6.1.1. Para não-socorristas

Equipamento de proteção : Wear recommended personal protective equipment.

Procedimentos de emergência : Ventilate spillage area. Evacuate unnecessary personnel.

6.1.2. Para socorristas

Equipamento de proteção : Do not attempt to take action without suitable protective equipment. Use o equipamento de

proteção individual conforme for necessário. Para maiores informações consultar a seção 8: "Controle da exposição/proteção individual".

Procedimentos de emergência : Stop release. Evacuate unnecessary personnel. Contenha o vazamento se puder ser feito

com segurança.

### 6.2. Precauções ambientais

Evite a liberação para o meio ambiente.

### 6.3. Métodos e materiais de contenção e limpeza

Para contenção : Absorb spilled material with sand or earth. Contain any spills with dikes or absorbents to prevent migration and entry into sewers or streams. Stop leak without risks if possible.

Métodos de limpeza : Take up liquid spill into absorbent material. Recolha o material derramado. On land, sweep

or shovel into suitable containers. Soak up spills with inert solids, such as clay or

diatomaceous earth as soon as possible.

Outras informações : Dispose of materials or solid residues at an authorized site.

### 6.4. Referência a outras seções

For further information refer to section 13.

### SEÇÃO 7: Manuseio e armazenamento

### 7.1. Precauções para manuseio seguro

Perigos adicionais quando processado : Não se espera que apresente um perigo significante sob condições normais de uso.

Precauções para manuseio seguro : Ensure good ventilation of the work station. Usar equipamento de proteção individual. Evite

o contato com os olhos, a pele ou a roupa.

Medidas de higiene : Lave mãos, antebraços e rosto cuidadosamente após o manuseio. Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto. Always wash hands after handling the product.

### 7.2. Condições para armazenamento seguro, incluindo incompatibilidades

Medidas técnicas : Keep in a cool, well-ventilated place away from heat.

Condições de armazenamento : Store in original container. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado. Armazene em

local seco

Materiais para embalagem : Store always product in container of same material as original container.

### 7.3. Utilizações finais específicas

Nenhuma informação adicional disponível

### SEÇÃO 8: Controle de exposição e proteção individual

### 8.1. Parâmetros de controle

#### 8.1.1 Valores-limite de exposição profissional e biológicos nacionais

Nenhuma informação adicional disponível

1/29/2024 (Data de revisão) PT (português - BR) 3/9

### Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

#### 8.1.2. Processos de monitorização recomendados

Nenhuma informação adicional disponível

#### 8.1.3. Formação de contaminantes atmosféricos

Nenhuma informação adicional disponível

### 8.1.4. DNEL e PNEC

Nenhuma informação adicional disponível

#### 8.1.5. Bandas de controle

Nenhuma informação adicional disponível

### 8.2. Controles de exposição

#### 8.2.1. Controles apropriados de engenharia

### Controles apropriados de engenharia:

Ensure good ventilation of the work station.

#### 8.2.2. Equipamentos de proteção individual

#### Equipamento de proteção individual:

Wear recommended personal protective equipment.

### Símbolo(s) do equipamento de proteção individual:







### 8.2.2.1. Proteção ocular e facial

#### Proteção para os olhos:

Chemical goggles or safety glasses

### 8.2.2.2. Skin protection

## Proteção para a pele e o corpo:

Wear a mask

#### Proteção para as mãos:

Protective gloves

### 8.2.2.3. Proteção respiratória

### Proteção respiratória:

Wear appropriate mask

### 8.2.2.4. Perigos térmicos

Nenhuma informação adicional disponível

### 8.2.3. Controles de exposição ambiental

### Controles de exposição ambiental:

Evite a liberação para o meio ambiente.

### SEÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

### 9.1. Informações sobre propriedades físico-químicas básicas

Estado físico : Líquido

Cor : Yellow to greenish yellow.

Aparência : Clear liquid.
Odor : Odourless.
Limiar de odor : Não disponível
Ponto de fusão : Não aplicável
Ponto de solidificação : -6 °C
Ponto de ebulição : 299 °C

### Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Inflamabilidade : Não inflamável
Limite inferior de explosão : Não disponível
Limite superior de explosão : Não disponível
Ponto de fulgor : 113 °C - closed cup

Temperatura de auto-ignição : 343 °C

Temperatura de decomposição : Não disponível pH : Não disponível Viscosidade, cinemática : 92.308 mm²/s Viscosidade, dinâmica : 84 cP at 20 °C

Solubilidade : Água: Immiscible in water

Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Kow) : Não disponível
Pressão de vapor : Não disponível
Pressão de vapor a 50°C : Não disponível
Densidade : 0.91 g/cm³ at 20 °C
Densidade relativa : Não disponível
Densidade relativa do vapor a 20°C : > 1 (Air = 1)
Características das partículas : Não aplicável

### 9.2. Outras informações

#### 9.2.1. Informações relativas às classes de perigo físico

Nenhuma informação adicional disponível

#### 9.2.2. Outras características de segurança

Índice de refração : 1.4677 – 1.4705

### SEÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

### 10.1. Reatividade

The product is non-reactive under normal conditions of use, storage and transport.

### 10.2. Estabilidade química

Stable under normal conditions.

### 10.3. Possibilidade de reações perigosas

No dangerous reactions known under normal conditions of use.

### 10.4. Condições a evitar

Luz solar direta. Overheating. Open flame. Calor. Sparks.

### 10.5. Materiais incompatíveis

Nenhuma informação adicional disponível

### 10.6. Produtos perigosos da decomposição

Under normal conditions of storage and use, hazardous decomposition products should not be produced.

### SEÇÃO 11: Informação toxicológica

## 11.1. Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Toxicidade aguda (oral) : Não classificado Toxicidade aguda (dérmica) : Não classificado Toxicidade aguda (inalação) : Não classificado Corrosão/irritação à pele : Não classificado Lesões oculares graves/irritação ocular · Não classificado Sensibilização respiratória ou à pele : Não classificado Mutagenicidade em células germinativas : Não classificado Carcinogenicidade Não classificado

### Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Toxicidade à reprodução Toxicidade para órgãos-alvo específicos - : Não classificado : Não classificado

Exposição única

Toxicidade para órgãos-alvo específicos -

: Não classificado

Exposição repetida

Perigo por aspiração : Não classificado

**OLIVE OIL (8001-25-0)** 

92.308 mm<sup>2</sup>/s Viscosidade, cinemática

### 11.2. Informações sobre outros perigos

Nenhuma informação adicional disponível

### SEÇÃO 12: Informações ecológicas

### 12.1. Toxicidade

Ecologia - geral O produto não é considerado nocivo para os organismos aquáticos, nem causa efeitos

adversos a longo prazo para o ambiente.

Perigoso ao ambiente aquático - Agudo Perigoso ao ambiente aquático - Crônico

Não classificado Não classificado

## 12.2. Persistência e degradabilidade

### **OLIVE OIL (8001-25-0)**

Persistência e degradabilidade Rapidly degradable

### 12.3. Potencial bioacumulativo

Nenhuma informação adicional disponível

### 12.4. Mobilidade no solo

Nenhuma informação adicional disponível

### 12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Nenhuma informação adicional disponível

### 12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Nenhuma informação adicional disponível

### 12.7. Outros efeitos adversos

Nenhuma informação adicional disponível

### SEÇÃO 13: Considerações sobre destinação final

### 13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Legislação regional (resíduos)

Métodos de tratamento de resíduos

Recomendações de despejo de águas residuais

Recomendações de disposição de

produtos/embalagens

Informações adicionais

: O despejo deve ser feita de acordo com regulamentos oficiais.

: Dispose of contents/container in accordance with licensed collector's sorting instructions.

: O despejo deve ser feita de acordo com regulamentos oficiais.

: O despejo deve ser feita de acordo com regulamentos oficiais.

: Do not re-use empty containers.

### SEÇÃO 14: Informações sobre transporte

Em conformidade com ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

### Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### 14.1. Número ONU ou número de ID

Não classificado como perigoso segundo as normas relativas ao transporte

### 14.2. Nome apropriado para embarque ONU

Nome apropriado para embarque (ADR) : Not regulated Nome apropriado para embarque (IMDG) : Not regulated Nome apropriado para embarque (IATA) : Not regulated Nome apropriado para embarque (ADN) : Not regulated Nome apropriado para embarque (RID) : Not regulated

### 14.3. Classes de perigo para o transporte

### **ADR**

Classes de risco de transporte (ADR) : Not regulated

**IMDG** 

Classes de risco de transporte (IMDG) : Not regulated

**IATA** 

Classes de risco de transporte (IATA) : Not regulated

**ADN** 

Classes de risco de transporte (ADN) : Not regulated

**RID** 

Classes de risco de transporte (RID) : Not regulated

### 14.4. Grupo de embalagem

Grupo de embalagem (ADR) : Not regulated Grupo de embalagem (IMDG) : Not regulated Grupo de embalagem (IATA) : Not regulated Grupo de embalagem (ADN) : Not regulated Grupo de embalagem (RID) : Not regulated

### 14.5. Perigos para o meio ambiente

Outras informações : Nenhuma informação adicional disponível

### 14.6. Precauções específicas para o usuário

### **Transporte terrestre**

Not regulated

### Transporte marítimo

Not regulated

### Transporte aéreo

Not regulated

### Transporte por via fluvial

Not regulated

#### Transporte ferroviário

Not regulated

### 14.7. Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI

Não aplicável

### Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### SEÇÃO 15: Informações sobre regulamentações

#### 15.1. Normas de segurança, saúde e meio ambiente específicas para a substância ou mistura

#### 15.1.1. Regulamentações da UE

### Anexo XVII do REACH (Lista de restrições)

Sem restrições segundo o anexo XVII do REACH

#### Anexo XIV do REACH (Lista de autorização)

OLIVE OIL não é referido no Anexo XIV do REACH

#### Lista de substâncias candidatas (SVHC) do REACH

OLIVE OIL não integra a lista candidata do REACH

#### Regulamento PIC (Consentimento Prévio Informado)

Not listed on the PIC list (Regulation EU 649/2012)

#### Regulamento POP (Poluentes Orgânicos Persistentes)

Not listed on the POP list (Regulation EU 2019/1021)

#### Regulamento relativo às substâncias que destroem a camada de ozônio (UE n.º 1005/2009)

Not listed on the Ozone Depletion list (Regulation EU 1005/2009)

#### Dual-Use Regulation (428/2009)

Contains no substance subject to the COUNCIL REGULATION (EC) No 428/2009 of 5 May 2009 setting up a Community regime for the control of exports, transfer, brokering and transit of dual-use items.

#### Regulamento relativo aos precursores explosivos (UE 2019/1148)

Não contém substâncias sujeitas ao Regulamento (UE) 2019/1148 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 20 de junho de 2019, sobre a comercialização e utilização de precursores de explosivos.

### Regulamento relativo aos precursores de drogas (CE n.º 273/2004)

Não contém substâncias sujeitas ao Regulamento (CE) n.º 273/2004 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 11 de fevereiro de 2004, relativo à produção e colocação no mercado de certas substâncias utilizadas na produção ilegal de estupefacientes e psicotrópicos.

#### 15.1.2. Regulamentos Nacionais

#### **Alemanha**

Classe de perigo de água (WGK) : WGK awg, Perigoso para a água em geral (Classification according to AwSV; Número do

ID 9442)

Decreto sobre Incidentes Perigosos (12. BImSchV) : Não está sujeito ao Decreto sobre Incidentes Perigosos (12. BImSchV)

#### Holanda

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : OLIVE OIL é referido

SZW-lijst van mutagene stoffen : OLIVE OIL é referido SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : A substância não é listada

SZW-lijst van reprotoxische stoffen –

: A substância não é listada

Vruchtbaarheid

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : A substância não é listada

### **Dinamarca**

Regulamentos nacionais dinamarqueses : Jovens com idade inferior a 18 anos não estão autorizados a usar o produto

#### 15.2. Avaliação de segurança química

Não há avaliação de segurança química realizada

### SEÇÃO 16: Outras informações

Abreviaturas e acrônimos:	
ADN	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
ADR	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road

## Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Abreviaturas e acrônimos:		
ETA	Acute Toxicity Estimate	
BCF	Bioconcentration factor	
VLB (valor-limite biológico)	Valor-limite biológico	
BOD	Biochemical oxygen demand (BOD)	
COD	Demanda química de oxigênio (DQO)	
DMEL	Derived Minimal Effect level	
DNEL	Nível Derivado de Exposição Sem Efeito	
nº EC	Número CE	
CE50	Median effective concentration	
EN	Norma Européia	
IARC	International Agency for Research on Cancer	
IATA	International Air Transport Association	
IMDG	International Maritime Dangerous Goods	
CL50	Median lethal concentration	
DL50	Median lethal dose	
LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level	
NOAEC	No-Observed Adverse Effect Concentration	
NOAEL	No-Observed Adverse Effect Level	
NOEC	No-Observed Effect Concentration	
OECD	Organisation for Economic Co-operation and Development	
OEL	Limite de exposição ocupacional	
PBT	Persistent Bioaccumulative Toxic	
PNEC	Previsão de Concentração Sem Efeitos	
RID	Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail	
SDS	Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos	
STP	Sewage treatment plant	
DTO	Theoretical oxygen demand (ThOD)	
TLM	Median Tolerance Limit	
COV	Volatile Organic Compounds	
nº CAS	Número CAS	
N.O.S.	Not Otherwise Specified	
mPmB	Very Persistent and Very Bioaccumulative	
ED	Propriedades desreguladoras do sistema endócrino	

Safety Data Sheet (SDS), UE

Esta informação está baseada em nosso conhecimento atual e pretende descrever o produto tendo unicamente em vista os requisitos de saúde, segurança e meio ambiente. Não deve, portanto, ser interpretada como garantia de qualquer propriedade específica do produto.