

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA  
FDS

FDS\_0696

Versão\_00

Última Revisão:  
30/06/2025

Pág. 1 / 4

## 1. Identificação

**Nome da substância ou mistura** (nome comercial conforme rótulo): **Triglicerides Ac.Caprico Caprílico**  
**Uso recomendado do produto químico e restrições de uso:** Nenhuma outra informação relevante disponível.

**Aplicação da substância/mistura:** Cosméticos para a pele, excipiente farmacêutico e aditivos alimentares

Fornecedor: **Dods Comércio e Distribuição de Insumos e Embalagens LTDA.**

Endereço: **Rua Solaris, 266 Lt 8B Qd. H – Pinhal / Cabreúva – SP – CEP 13317-292**

Telefones para contato: **(11) 4671-9200 / 0800 940 3210 // Site: [www.irialmag.com.br](http://www.irialmag.com.br)**

**Telefone em caso de emergências:** Em caso de emergência, contatar a companhia ambiental do respectivo estado onde está localizado o produto.

Companhia Ambiental do Estado de São Paulo (CETESB): **0800 11 3560**

## 2. Identificação de Perigos

### Classificação da substância ou mistura

A substância não está classificada de acordo com o Sistema Globalmente Harmonizado (GHS).

### Elementos do rótulo

**Elementos do rótulo do GHS:** Não aplicável

**Pictogramas de perigo:** Não aplicável

**Palavra-sinal:** Não aplicável

**Declarações de perigo:** Não aplicável

### Outros perigos

### Resultados da avaliação PBT e vPvB

**PBT:** Não aplicável.

**vPvB:** Não aplicável.

## 3. Composição e Informações sobre os Ingredientes

### Caracterização química: Substâncias

#### Nº CAS: Descrição

65381-09-1 Ácido decanoico, éster com octanoato de 1,2,3-propanotriol /

73398-61-5 Glicerídeos, decanoíla e octanoíla mistos

#### Número(s) de identificação

**Número CE:** 265-724-3 / 277-452-2

**Informações adicionais:** Este produto não é classificado como perigoso para a saúde ou o meio ambiente de acordo com o GHS.

## 4. Medidas de Primeiros Socorros

### Descrição das medidas de primeiros socorros

Informações gerais: Não são necessárias medidas especiais.

**Após inalação:** Respire ar fresco; consulte um médico em caso de queixas.

**Após contato com a pele:** Se a irritação da pele persistir, consulte um médico. Lave imediatamente com água e sabão e enxágue abundantemente.

**Após contato com os olhos:** Enxágue os olhos abertos por vários minutos em água corrente. Se os sintomas persistirem, consulte um médico.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA  
FDS

FDS\_0696

Versão\_00

Última Revisão:  
30/06/2025

Pág. 2 / 4

**Após ingestão:**

Não induza o vômito; procure ajuda médica imediatamente. Enxágue a boca e beba bastante água.

**Informações para o médico:**

**Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos quanto tardios. Nenhuma outra informação relevante disponível. · Indicação de atenção médica imediata e tratamento especial necessário.**

Nenhuma outra informação relevante disponível.

---

**5. Medidas de Combate a Incêndio**

---

**Meios de extinção****Agentes extintores adequados:**

Areia

Espuma

CO<sub>2</sub>, pó químico ou spray de água. Combata incêndios maiores com spray de água ou espuma resistente a álcool.

Utilize métodos de extinção de incêndio adequados às condições do ambiente.

**Por razões de segurança, agentes extintores inadequados:** Água em jato pleno

**Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura:** Não há mais informações relevantes disponíveis.

**Recomendações para bombeiros:** Evite inalar poeira/fumo/gás/névoa/vapores/spray.

**Equipamento de proteção:** Em caso de ventilação insuficiente, use equipamento respiratório adequado.

---

**6. Medidas de Controle para Derramamento ou Vazamento**

---

**Precauções individuais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência**

Use equipamentos de proteção individual. Mantenha pessoas desprotegidas afastadas.

Use equipamento de proteção respiratória contra os efeitos de vapores/poeiras/aerossóis.

**Precauções ambientais:** Não permita que o produto atinja a rede de esgoto ou qualquer curso d'água.

**Métodos e materiais para contenção e limpeza:**

Absorver com material absorvente de líquidos (areia, diatomita, aglutinantes ácidos, aglutinantes universais, serragem).

Descarte o material coletado de acordo com as normas.

**Referência a outras seções**

Consulte a Seção 7 para obter informações sobre manuseio seguro.

Consulte a Seção 8 para obter informações sobre equipamentos de proteção individual.

Consulte a Seção 13 para obter informações sobre descarte.

---

**7. Manuseio e Armazenamento**

---

**Manuseio:**

**Precauções para manuseio seguro:** Manter afastado do calor e da luz solar direta.

**Informações sobre proteção contra incêndio e explosão:**

Manter fontes de ignição afastadas - Não fumar.

Manter equipamento de proteção respiratória disponível.

**Condições para armazenamento seguro, incluindo quaisquer incompatibilidades****Armazenamento:**

**Requisitos a serem atendidos por armazéns e recipientes:** Armazenar somente no recipiente original.

**Informações sobre armazenamento em um único local de armazenamento:** Armazenar longe de agentes oxidantes.

**Mais informações sobre as condições de armazenamento:**

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA  
FDS

FDS\_0696

Versão\_00

Última Revisão:  
30/06/2025

Pág. 3 / 4

Manter o recipiente hermeticamente fechado.

Proteger do calor e da luz solar direta.

**Uso(s) final(is) específico(s)** Nenhuma outra informação relevante disponível.

## 8. Controle de Exposição e Proteção Individual

**Informações adicionais sobre o projeto de instalações técnicas:** Não há dados adicionais; consulte o item 7.

**Parâmetros de controle**

**Ingredientes com valores-limite que exigem monitoramento no local de trabalho:** Não necessário

**Controles de exposição**

**Equipamento de proteção individual:**

**Medidas gerais de proteção e higiene:**

As medidas de precaução usuais devem ser seguidas ao manusear produtos químicos.

**Proteção respiratória:** Não é necessária se o ambiente for bem ventilado.

**Proteção das mãos:** O material das luvas deve ser impermeável e resistente ao produto/substância/preparação.

**Material das luvas**

A seleção das luvas adequadas não depende apenas do material, mas também de outras características de qualidade e varia de fabricante para fabricante.

**Tempo de penetração do material das luvas**

O tempo exato de ruptura deve ser determinado pelo fabricante das luvas de proteção e deve ser observado.

**Proteção ocular:** Óculos de segurança

## 9. Propriedades Físico-Químicas

**Informações sobre propriedades físicas e químicas básicas**

**Informações Gerais**

<b>Aparência:</b> <b>Forma:</b> <b>Coloração:</b>	Líquido Líquido amarelo
<b>Odor:</b>	Inodoro
<b>Limiar de odor:</b>	Não determinado
<b>Valor pH</b>	Não aplicável
<b>Mudança de condição</b> <b>Ponto de fusão/ponto de congelamento</b> <b>Ponto de ebulição inicial e faixa de ebulição</b> <b>Ponto de turvação/ponto de clarificação:</b>	ca. 0 – 10°C Indeterminado < -5 °C (ISO 3015)
<b>Ponto de fulgor:</b>	ca. 250 °C (a 1013 hPa, recipiente fechado)
<b>Inflamabilidade (sólido, gás):</b>	Não aplicável
<b>Temperatura de decomposição:</b>	Não determinado.
<b>Temperatura de autoignição:</b>	Não determinado.
<b>Propriedades explosivas:</b>	O produto não apresenta risco de explosão.
<b>Densidade Limites de explosão:</b>	
<b>Inferior:</b>	Não determinado.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA  
FDS

FDS\_0696

Versão\_00

Última Revisão:  
30/06/2025

Pág. 4 / 4

<b>Superior:</b>	Não determinado.
<b>Pressão de vapor a 20 °C:</b>	ca. < 0,01 Pa
<b>Coefficiente de partição – n – octano/água</b>	Não estabelecido
<b>Densidade:</b>	Não determinado.
<b>Densidade relativa a 20 °C:</b>	0,94
<b>Densidade de vapor:</b>	Não determinado.
<b>Taxa de evaporação:</b>	Não determinado.
<b>Solubilidade em / Miscibilidade com água a 20 °C:</b>	< 1 mg/L (QSAR)
<b>Coefficiente de partição:</b>	n-octanol/água ca. 8,2 - 10,9 log Pow (QSAR)
<b>Viscosidade:</b>	
<b>Dinâmica a 20 °C:</b>	aprox. 25 - 33 mPas (Método de Teste EP)
<b>Cinemática:</b>	Não determinada.

**10. Estabilidade e Reatividade****Reatividade:** Nenhuma outra informação relevante disponível.**Estabilidade química:** Estável à temperatura ambiente.**Decomposição térmica / condições a serem evitadas:** Sem decomposição se usado de acordo com as especificações.**Possibilidade de reações perigosas:** Nenhuma reação perigosa conhecida.**Condições a serem evitadas:** Consulte a Seção 7 para obter informações sobre manuseio seguro.**Materiais incompatíveis:** Consulte a Seção 7 para obter informações sobre manuseio seguro.**Produtos de decomposição perigosos:** Gases/vapores irritantes**11. Informações Toxicológicas****Informações sobre efeitos toxicológicos****Toxicidade aguda**

<b>Valores LD/LC50 relevantes para classificação:</b>		
<b>73398-61-5 Glicerídeos, decanoil e octanoil mistos</b>		
Oral	DL50	>5.000 mg/kg pc (Camundongo) (OCDE 401, CAS # 73398-61-5)
Dérmica	DL50	>2.000 mg/kg pc (Rato, Wistar) (Glicerídeos RA, C16-18 e C18-hidroxi mono- e di-)
Inalatório	DL50 (6h)	>1,86 mg/L (Rato, Sprague-Dawley) (ar nominal, OECD 403, CAS # 73398-61-5)

**Efeito irritante primário:****Corrosão ou irritação da pele:** Sem efeito irritante.

<b>Corrosão/irritação da pele:</b>		
<b>73398-61-5 Glicerídeos, decanoil e octanoil mistos</b>		
Irritação da pele	Corrosão/irritação da pele	(Coelho) (pontuação de edema e eritema 0, in vivo, EPA OPP 81-5)

**Lesões oculares graves ou irritação ocular:** Nenhum efeito irritante.

<b>Lesões oculares graves/irritação ocular:</b>		
<b>73398-61-5 Glicerídeos, decanoil e octanoil mistos</b>		
Irritação nos olhos	Danos/irritação ocular	(Coelho) (in vivo, EPA OPP 81-4, CAS # 73398-61-5)

**12. Informações Ecológicas**

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA  
FDS

FDS\_0696

Versão\_00

Última Revisão:  
30/06/2025

Pág. 5 / 4

**Toxicidade**

<b>Toxicidade aquática</b>	
<b>73398-61-5 Glicerídeos, mistos de decanoato e octanoato</b>	
LCO (96h)	≥53 mg/L (Peixe, Danio rerio) (Método da UE C.1, mistura de ésteres RA)
EC50 (48h)	>100 mg/L (Daphnia magna) (Método da UE C.2, Triglicerídeo (C8-10))
EC50 (72h) (estático)	>0.449 mg/L (Algae, Scenedesmus subspicatus) (EU Method C.3)

**Persistência e degradabilidade:** Facilmente biodegradável**Comportamento em sistemas ambientais:****Potencial de bioacumulação:** Não se acumula em organismos**Mobilidade no solo:** Nenhuma outra informação relevante disponível.**Informações ecológicas adicionais:****Observações gerais:** Não perigoso para a água.**Resultados da avaliação de PBT e vPvB****PBT:** Não**vPvB:** Não**Outros efeitos adversos:** Nenhuma informação relevante adicional disponível.**13. Considerações sobre Tratamento e Disposição****Métodos de tratamento de resíduos****Recomendações:** Devem ser especialmente tratados de acordo com as regulamentações oficiais.**Embalagens não limpas:****Recomendações:** A eliminação deve ser feita de acordo com as regulamentações oficiais.**14. Informações sobre Transporte**

<b>Número da ONU· ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA</b>	Não regulamentado
<b>Nome de transporte da ONU· ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA</b>	Não regulamentado
<b>Classe(s) de risco de transporte· ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA· Classe</b>	Não regulamentado
<b>Grupo de embalagem ADR/RID/ADN, IMDG, IATA</b>	Não regulamentado
<b>Perigos ambientais: Poluente marinho:</b>	Não
<b>Precauções especiais para o usuário</b>	Não aplicável
<b>Transporte em massa de acordo com o Anexo II do MARPOL 73/78 e o Código IBC</b>	Nome do produto: Óleo de palmiste Categoria de poluição: Y Tipo de navio: 2
<b>Regulamentação do Modelo da ONU:</b>	Não regulamentado

**15. Informações sobre Regulamentações****Regulamentações/legislações de segurança, saúde e meio ambiente específicas para a substância ou mistura**

<b>Lista de referência de EHS</b>
<b>Substância não está listada.</b>

**Elementos do rótulo GHS:** Não se aplica**Pictogramas de perigo:** Não se aplica**Palavra de sinalização:** Não se aplica

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS			
FDS_0696	Versão_00	Última Revisão: 30/06/2025	Pág. 6 / 4

**Declarações de perigo:** Não se aplica

**Avaliação de segurança química**

#### Diretiva 2012/18/EU

##### Substâncias perigosas nomeadas - ANEXO I

A substância não está listada.

##### · Outras regulamentações, limitações e regulamentações proibitivas

Listagem positiva de substâncias para o CAS No. 73398-61-5:

EUA (TSCA), Canadá (DSL), Europa (EINECS, REACH), Japão (ENCS): 2-669, Austrália (AICS), Coreia (ECL/KECI): KE-17905, China (IECSC): SN 14032, Filipinas (PICCS), Nova Zelândia (NZIOIC), Taiwan (CSNN-TCSI), Tailândia (TECI): 55-1-05691, Vietnã (VNCI).

Lista de Substâncias Positivas para o CAS No. 65381-09-1 (alternativa):

EUA (TSCA), Canadá (DSL), Europa (EINECS), Japão (ENCS): 2-669, Austrália (AICS), Coreia (ECL/KECI): KE09452, China (IECSC): SN 14012, Filipinas (PICCS), Nova Zelândia (NZIOIC), Taiwan (CSNN-TCSI), México (INSQ), Vietnã (VNCI)

Nota: O nome da substância e os números CAS utilizados para este produto nos inventários mencionados podem divergir das informações listadas na Seção 3.

**Avaliação de segurança química:** Uma avaliação de segurança química foi realizada.

---

## 16. Outras Informações

---

Esta FDS foi elaborada baseada nos conhecimentos atuais do produto químico e fornece informações quanto à proteção, à segurança, à saúde e ao meio ambiente. Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. Cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus empregados e contratados quanto aos possíveis riscos advindos do produto