

1 Identificação do produto e da empresa

Nome do produto: ÓLEO BRUTO DE AMENDOIM

Empresa: Sementes Esperança Comércio Importação e Exportação Ltda.
Rodovia Brigadeiro Faria Lima s/n Km 350 ent. Esq. + 2 km - Bairro Grama -
14877-000 - Jaboticabal – São Paulo
16-3203-3877

Telefone para emergência: **16-3203-3877**

2 Ingredientes perigosos / informação de identidade

Não é perigoso de acordo com as definições do Departamento de Trabalho. É geralmente reconhecido como seguro (GRAS), conforme a Lei de Alimentos, Drogas e Cosmética.

- **Pode** conter traços de solvente - Hexano / Hexano C6 até 100 mg/kg

3 Características Físico – Química

FAIXA DE EBULIÇÃO: Não aplicável

PESO ESPECÍFICO: 0,911 – 0,914 a 25 °C

PORCENTAGEM VOLÁTIL POR VOLUME DE SOLVENTE: 0,01 %

PORCENTAGEM VOLÁTIL POR VOLUME DE UMIDADE: 0,1 %

TAXA DE EVAPORAÇÃO: Não Aplicável

DENSIDADE DE VAPOR: Não Aplicável

PRESSÃO DE VAPOR: Não Aplicável

SOLUBILIDADE EM ÁGUA: Insolúvel

APARÊNCIA E ODOR: Um líquido amarelo claro e oleoso – odor típico.

4 Dados de perigo de explosão e incêndio

Classificação de inflamabilidade: Líquido Combustível – Classe IIIB.

Ponto de ignição: Maior que 350°C Método Usado: Cleveland Cup.

Ponto de fulgor: 330,0°C (V.ABERTO); 282,4°C(V.FECH)

PROCEDIMENTOS ESPECIAIS DE COMBATE A INCENDIO: O uso de aparato independente de respiração é recomendável para bombeiros;

* Evite o uso de água porque isso pode espalhar o fogo dispersando óleo;

* Recomendável em caso de incêndio o uso de PÓ QUÍMICO SECO (TQS);

* Use água (em forma de neblina) para manter frios os recipientes expostos ao fogo.

PERIGOS DE INCENDIO E EXPLOSÕES INCOMUNS: Trapos e papel usado que contêm este material podem aquecer e queimar espontaneamente. Quando um material que apresenta uma área de superfície grande, como trapos, barro de filtro, etc., é saturado, **pode** acontecer combustão espontânea.

5 Dados de reatividade

Estabilidade: Combustão espontânea pode acontecer. Veja procedimentos de incêndio e Explosão Incomuns, Seção IV.

Condições para evitar: Alta superfície de contato exposta a oxigênio pode resultar em polimerização e liberação de calor.

Incompatibilidade (materiais evitados): Nenhum.

Decomposições perigosas ou subprodutos: Nenhum.

Polimerização perigosa: Não acontecerá.

6 Dados de perigo para a saúde

Valor limite: Como um líquido – nenhum. Como névoa de óleo – 10 mg/m³, partícula total.

Riscos de saúde por inalação e sintomas de exposição: Inalação excessiva de névoa de óleo pode afetar o sistema respiratório. Névoa de óleo é classificada como uma partícula de amolação por ACGIH.

Riscos de absorção pela pele e sintomas de exposição: Os indivíduos sensíveis podem sofrer de dermatite após longa exposição de óleo na pele.

Riscos de contato com os olhos: Pode afetar o sistema ocular prejudicando a visão e causando irritação no local.

Perigo à saúde (Agudo e crônico): Agudo: Nenhum observado por inalação. Crônico: Nenhum informado.

6.1 Procedimentos de emergência e de primeiros socorros para:

- **Contato de pele:** Pode ser removido da pele lavando com sabão e água corrente em abundância.
- **Contato com os olhos:** Lavar com água corrente em abundância. Se houver irritação consulte um médico levando a FISPQ.
- **Inalação:** Exponha o indivíduo à fonte de ar fresco.
- **Ingestão:** NÃO PROVOQUE VÔMITO. Consulte um médico levando a FISPQ.
- **Notas para o médico:** Antídoto anti-histamico e tratamento sintomático e de suporte de acordo com o quadro clínico.

7 Preocupações para manipulação e uso seguros

Passos a serem tomados no caso de material libertado ou derramado:

- **Dependendo de quantidade de derramamento:** (a) Derramamento pequeno – adicione absorvente sólido, coloque com pá antifáisca em recipiente descartável e molhe com mangueira a área. Limpe a área com detergente. (b) Derramamento grande – Bombear ou usar um rodo de borracha para colocar em recipiente. Usar pá e enxada antifáisca para fazer barreiras de contenção.
- **Método de disposição de resíduos:** Disponha conforme leis locais, estaduais, e federais.

8 Medidas de controle

Proteção respiratória: Normalmente não é necessário. (vide sessão 4)

Ventilação: Recomendam-se trocas intermitentes de ar limpo, mas não é obrigatório.

Luvas protetoras: Uso de luva nitrílica.

Proteção dos olhos: Óculos de segurança e ou óculos de segurança ampla visão.

9 Precauções especiais

Precauções a serem tomadas no manuseio e armazenamento: Mantenha longe de chama e incêndio, e calor excessivo.

10 Considerações e comentários finais

Recomendamos que as tanques /containers / isotanques / tambor sejam recondiçionadas profissionalmente para reuso através de empresas certificadas ou disponha-se corretamente através de empresas certificadas para ajudar a reduzir a possibilidade de acidente. A disposição de embalagens deve ser de acordo com leis apropriadas e os regulamentos locais, estaduais, e federais. Tambores “Vazios” não devem ser doados a indivíduos.

A informação contida nesta ficha foi obtida de fontes que acreditamos serem de confiança. Porém, a informação é provida sem qualquer representação ou garantia expressada ou insinuada, a respeito da sua precisão ou justeza.

Após a entrega as condições de manuseio, armazenamento, uso e disposição do produto estão além de nosso controle e podem estar além de nosso conhecimento. Por essas e outras razões, nós não assumimos responsabilidade e, expressamente negamos responsabilidade por perda, dano ou despesas consequentes de qualquer ato relacionado com a manipulação, armazenamento, uso ou disposição do produto.