



# SILIMARINA

## SEÇÃO 1 – IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

**Nome do produto:** Silimarina (Silymarine, Milk Thistle P.E.).

## SEÇÃO 2 – COMPOSIÇÃO, INFORMAÇÃO DOS INGREDIENTES

**Sinônimo:** Silymarine, Milk Thistle P.E.

**CAS:** 65666-07-1

## SEÇÃO 3 – IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

Não disponível.

## SEÇÃO 4 – MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

**Contato com a pele:** lavar com sabonete e água.

**Contato com os olhos:** lavar com água corrente.

**Ingestão:** procurar auxílio médico.

## SEÇÃO 5 – MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

**Meios apropriados de combate a incêndios:** químico seco, solo arenoso, forma química do dióxido de carbono.

## SEÇÃO 6 – MEDIDAS PARA VAZAMENTO ACIDENTAL

Varrer e coletar com pá, colocar em um recipiente seco, limpo e com tampa para eliminação.

## SEÇÃO 7 – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

**Armazenamento:** armazenar em local fresco, bem-ventilado, manter longe de fontes de ignição, calor e chamas, armazenar em recipientes fechados.

**Incompatibilidades:** agentes oxidantes e alimentos.

## SEÇÃO 8 – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO, PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Vestir roupas protetoras apropriadas e luvas de segurança.

## SEÇÃO 9 – PROPRIEDADE FÍSICAS E QUÍMICAS

**Aparência e odor:** pó amarelo, odor fraco.

**Solubilidade:** pouco solúvel em água, levemente solúvel em acetona, levemente solúvel em etanol.

**Ponto de fusão:** 154,5°C.

## SEÇÃO 10 – ESTABILIDADE E REATIVIDADE

A substância não reage vigorosamente com agentes redutores, portanto, não pertence a substâncias oxidantes. A substância não apresenta riscos de explosão.

O teste da taxa de combustão é conduzido em concordância com a IADA DGR.



## SILIMARINA

A taxa de combustão é menor que 2,2 mn/s. Portanto, a substância não pertence a sólidos inflamáveis.

### SEÇÃO 11 – INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

DL50 oral (camundongos) > 1600 mg/Kg.

A substância não pertence a substâncias tóxicas.

A substância não pertence a materiais radioativos.

A substância não possui riscos óbvios para pele e metais, portanto, não pertencendo a corrosíveis.

### SEÇÃO 12 – INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Não disponível.

### SEÇÃO 13 – CONSIDERAÇÕES SOBRE A DESTINAÇÃO FINAL

Varrer e coletar com pá, colocar em um recipiente seco, limpo e com tampa para eliminação.

### SEÇÃO 14 – INFORMAÇÕES DE TRANSPORTE

**Identificação de risco:** nenhum.

**Sugestão de acordo com IATA:** a substância não é sujeita a IATA DGR.

**Requisitos de embalagens:** embalagens interiores: sacos plásticos - embalagens exteriores: tambores de papelão.

### SEÇÃO 15 – INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO

Não disponível.

### SEÇÃO 16 – OUTRAS INFORMAÇÕES

A substância não possui outras propriedades perigosas.

Todas as informações, recomendações e sugestões contidas nesta ficha, são originárias de várias fontes confiáveis. Estas informações são fornecidas sem nenhuma garantia expressa e implícita, quanto à sua exatidão. Os métodos ou condições de manuseio, estocagem, uso e descarte do produto, devem ser definidos pelo usuário, cabendo-lhe nessa tarefa, utilizar-se não só destas informações, mas também de outras por ele reunidas. Por tais razões, o fabricante não assume qualquer responsabilidade de perdas, danos ou despesas relacionadas ao manuseio, estocagem, utilização ou descarte do produto, reparação de prejuízos ou indenizações de qualquer espécie.

### FISPQ TRANSCRITA DA FICHA DE SEGURANÇA ORIGINAL DO FABRICANTE