

**1 – Identificação do Produto e da Empresa:**

<b>Nome do Produto:</b>	GARDOLUBE DYNACOTE
<b>Nome da Empresa:</b>	Cosmoquímica Indústria e Comércio LTDA
<b>Endereço:</b>	Av. Gupê, 10497 , Jardim Belval -Barueri - SP
<b>Telefone:</b>	55 11 4772 4900
<b>e-mail:</b>	<a href="mailto:qualidade@cosmoquimica.com.br">qualidade@cosmoquimica.com.br</a>
<b>Telefone Emergência:</b>	08007208000

**2 – Identificação de Perigos:****Classificação de acordo com NBR 14725**

Não Classificado

**Elementos da Etiqueta GHS, incluindo declarações de prevenção****Pictograma****Palavra de Advertência:** Não exigido**Frases de Perigo:**

Não Exigido/ Não Exigido

**Frases de Precaução:**

Não Exigida Não Exigida

**Frases de precaução – Resposta à emergência**

Não Exigida Não Exigida.

**3 - Composição e Informações:**

<b>Tipo de produto:</b>	Mistura
<b>Fórmula molecular:</b>	NA
<b>Peso molecular:</b>	NA
<b>Nome químico comum ou genérico:</b>	Sulfato de Sódio
<b>Sinônimo:</b>	ND
<b>CAS number:</b>	7757-82-6

EC-No ND

**4 – Medidas de primeiros socorros.****Inalação:** Fornecer ar fresco, consultar um médico em caso de sintomas.**Contato com a Pele:** Lavar imediatamente com água corrente e sabão. Visitar o médico se o ardor continuar na pele.**Contato com os olhos:** Lavar os olhos abertos com água corrente por pelo menos 20 minutos. Consultar um especialista.**Ingestão:** Lavar a boca. Não provocar vômito. Procurar auxílio médico imediatamente.**Sintomas e efeitos mais importantes, agudos e tardios:** Não Disponível**Notas para o médico:****5 – Medidas de combate a incêndio.****Meios de extinção:** Pó químico seco, CO<sub>2</sub>, água ou espuma.**Perigos específicos da mistura ou substância:** O Sulfato de Sódio fundido decompõe-se emitindo Óxidos de Enxofre tóxicos.**Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:** Utilizar todos os EPI's.**6 – Medidas de controle para derramamento ou vazamento.****Precauções pessoais****Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:** Usar roupa de proteção pessoal.**Para o pessoal de serviço de emergência:** Não permitir que o produto atinja leitos aquosos ou sistemas de esgoto.**Método e materiais para a contenção e limpeza:** Coletar mecanicamente, o resíduo deve ser coletado e colocado em tambores e descartado como efluente de acordo com a legislação local.**7 – Manuseio e Armazenamento.****Medidas técnicas apropriadas para o manuseio**

**Precauções para o manuseio seguro:** Manusear o produto em local coberto, seco e ventilado, longe de fontes quentes ou de ignição para a prevenção de acidentes, utilizando os EPI's adequados ao produto, abrir e manusear o produto com cuidado.

**Medidas de higiene:** Estocar o produto em local fresco e seco. Manter a embalagem fechada. Não estocar com material explosivo, e manter longe de materiais que exalem algum odor.

**Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade**

**Condições adequadas:** Estocar o produto em local fresco e seco. Manter a embalagem fechada. Não estocar com material explosivo, e manter longe de materiais que exalem algum odor.

**8 – Controle de exposição e proteção Individual**

**Parâmetros de controle**

**Proteção respiratória:** Máscara para pó.

**Proteção para as mãos:** Luvas de proteção.

**Proteção para a pele e corpo:** Utilizar avental.

**Proteção Geral e Medidas de higiene:** Não Disponível

**Proteção para os olhos:** Óculos de segurança.

**9 – Propriedades físicas e químicas**

**Aspecto (estado físico, forma e cor) e odor:** Sólido branco Inodoro.

**pH:** NA

**Ponto de fusão/ponto de congelamento:** NA

**Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição:** 884° C

**Ponto de fulgor:** NA

**Taxa de evaporação:** NA

**Inflamabilidade (sólido; gás)** NA

**Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade:** NA

**Pressão de vapor:** NA

**Densidade de vapor:** NA

**Densidade relativa:** 1,2 – 1,5 g/cm<sup>3</sup>

**Solubilidade:** 19,40 g/100cm<sup>3</sup>

**Coeficiente de partição -  
n-octanol/água:** NA

**Temperatura de  
autoignição:** NA

**Temperatura de  
decomposição:** NA

**Viscosidade:** NA

**Outras informações:**

### 10 – Estabilidade e reatividade

**Estabilidade e  
reatividade:** Produto instável na presença de calor.

**Condições a serem  
evitadas:** Misturas de Alumínio em pó e Sulfato de Sódio fundido  
explodem.

**Materiais  
incompatíveis:** O Sulfato de Sódio fundido decompõe-se emitindo Óxidos  
de Enxofre tóxico.

### 11 – Informações toxicológicas

**Toxicidade aguda:** LD50 oral em rato : 5989 mg/Kg

**Corrosão/irritação à  
pele:** É possível irritação em contato prolongado.

**Lesões oculares  
graves/irritação ocular:** É possível irritação e dor.

**Multagenicidade em  
célula germinativas:**

### 12 – Informações ecológicas

**Ecotoxicidade:** O produto pode somente ser descartado após um pré-tratamento, em área adequada de  
acordo com as legislações vigentes.

### 13 – Informações sobre transporte

#### Métodos recomendados para destinação final

**Produto:** O descarte do produto deve ser feito de acordo com a regulamentação aplicável.

**Resto de produto:** O descarte do produto deve ser feito de acordo com a regulamentação aplicável.

**Embalagem usada:** O descarte deve ser feito de acordo com as normas locais vigentes.

### 14 – Informações sobre transporte

**Terrestre:**

**Número ONU:**

**Aéreo:****15 – Regulamentações**

<b>Regulamentações específicas para o produto químico:</b>	Nomeação de acordo com o “ EC Guidelines” O produto é identificado de acordo com “ EC Directives and the Ordinance on Hazardous Materials (gefstoffV). Devem ser tomados os cuidados básicos de manipulação de produtos químicos.
--	---

**16 – Outras informações:**

As informações contidas neste folheto têm caráter orientativo para uma correta manipulação do produto e procedimentos em caso de emergência.

Uma vez que o uso dessas informações, as condições de uso e transporte do produto não estão dentro do controle da COSMOQUIMICA IND E COMÉRCIO LTDA, é responsabilidade do usuário o correto uso e manipulação do produto.

<b>Data</b>	<b>Alteração</b>	<b>Fonte</b>	<b>Revisão</b>	<b>Revisor</b>
09/01/2019	Emissão inicial	MSDS Fabricante	00	Alisson
19/03/2021	Revisão dados Cadastrais		01	Priscila Felix