

1 – Identificação do Produto e da Empresa:

Nome do Produto:	GARDOLUBE DP 9009 M
Nome da Empresa:	Cosmoquímica Indústria e Comércio LTDA
Endereço:	Av. Gupê, 10497 , Jardim Belval -Barueri- SP
Telefone:	55 11 4772 4900
e-mail:	qualidade@cosmoquimica.com.br
Telefone Emergência:	08007208000

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

Corrosão/irritação à pele - Categoria 3
Toxicidade aguda – Inalação - Categoria 5

Elementos da Etiqueta GHS, incluindo declarações de prevenção**Pictograma**

Palavra de Advertência: **Atenção**

Frases de Perigo:

H302	Nocivo se ingerido
H316	Provoca irritação moderada à pele
H333	Pode ser nocivo se inalado
H315	Provoca irritação à pele
H320	Provoca irritação ocular

Frases de Precaução: Prevenção

P260	Não inale as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.
P273	Evite a liberação para o meio ambiente.
P280	Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial.

Frases de precaução – Resposta à emergência

P370 + P378	Em caso de incêndio: Para a extinção utilize...
-------------	---

3 - Composição e Informações:

Tipo de produto:	Mistura
Fórmula molecular:	ND
Peso molecular:	ND
Nome químico comum ou genérico:	ND
Sinônimo:	ND
CAS number:	7632-00-0
EC-No	

4 – Medidas de primeiros socorros.

Inalação: Remova a vítima para local fresco e arejado. Caso haja dificuldade de respiração, administre oxigênio ou aplique respiração artificial. Procure auxílio médico imediatamente.

Contato com a Pele: Lavar imediatamente com água corrente e sabão. Visitar o médico se o ardor continuar na pele.

Contato com os olhos: Lave os olhos imediatamente com água corrente abundante por pelo menos 20 minutos mantendo as pálpebras afastadas e movimentando os olhos em todas as direções. Procure socorro médico (oftalmologista) imediatamente. A lavagem dos olhos imediatamente após o contato é importante para evitar danos permanentes.

Ingestão: Não provoque vômito. Lavar a boca. Nunca dê nada pela boca a uma pessoa que estiver inconsciente. Se a vítima vomitar coloque-a na posição da recuperação. Impeça a aspiração do vômito.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos e tardios: Não administrar nada por via oral ou provocar o vômito em vítima inconsciente ou com convulsão.

Notas para o médico: Tratamento sintomático.

5 – Medidas de combate a incêndio.

Meios de extinção: Utilizar CO₂, pó extintor ou jato d'água. Em grandes incêndios utilizar jato d'água ou espuma de álcool resistente.

Perigos específicos da mistura ou substância: No caso de incêndio envolvendo este produto, não entrar em áreas confinadas sem equipamento de proteção adequado (EPI); isto deve incluir máscaras autônomas para proteção contra os efeitos perigosos dos produtos de combustão ou da falta de oxigênio.

Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio: Utilizar equipamento de respiração autônoma e roupas apropriadas contra incêndio. Usar respirador autônomo aprovado (MSHA/NIOSH), principalmente em áreas fechadas ou pouco ventiladas. Manter-se com o vento pelas costas, não pisar ou tocar no produto.

6 – Medidas de controle para derramamento ou vazamento.**Precauções pessoais**

Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência: Utilize roupas, luvas e proteção para os olhos. Não tocar, permanecer ou caminhar sobre o produto derramado.

Para o pessoal de serviço de emergência: Contenção, absorção e remoção de material derramado com auxílio de containers ou caçambas apropriadas e corretamente identificadas.

Método e materiais para a contenção e limpeza: Assegurar uma ventilação adequada. Conter o derramamento, absorva em estado seco e transferir para um recipiente para eliminação de acordo com as regulamentações locais nacionais.

7 – Manuseio e Armazenamento.

Medidas técnicas apropriadas para o manuseio

Precauções para o manuseio seguro: Treinar os operadores nas recomendações desta seção antes de permitir o trabalho com este produto.

Medidas de higiene: Manusear de acordo com as boas práticas industriais de higiene e segurança. As instalações de armazenagem e de utilização devem ser equipadas com instalações de lavagem de olhos e um chuveiro de segurança.

Candições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

Prevenção de incêndio e explosão: Não fumar no local de trabalho.

Condições adequadas: Armazenar em área coberta, seca e arejada. Proteger as embalagens de danos físicos. Usar e estocar com ventilação adequada.

8 – Controle de exposição e proteção Individual

Parâmetros de controle

Limites de exposição ocupacional: Estereato: 10mg/mc TWA

Indicadores Biológicos: ND

Outros Limites e valores: Os EPIs devem possuir o CA (Certificado de Aprovação). Observar que em função das atividades desenvolvidas, de suas características, dos perigos envolvidos, do tempo e forma de contato com o produto químico (imersão contínua ou intermitente; respingo contínuo, intermitente ou emergencial; contato com a superfície contínuo ou intermitente; névoa contínuo ou intermitente), consultar os fabricantes de EPI para obter dados específicos relativos à permeação, degradação e penetração, além de informações sobre as características construtivas, para seleção final do EPI. Deverão ser avaliadas também, as características do EPI relativas à resistência à abrasão, ao corte, ao pungimento e ao calor; além de flexibilidade e de aspectos de aderência seca e úmida. Recomenda-se que uma pessoa experiente e capacitada (higienista ocupacional) efetue a seleção final do EPI. De qualquer modo, se o EPI permitir que o produto entre em contato com a sua pele através de rasgos, buracos ou furos, substituir imediatamente por outro EPI em boas condições.

9 – Propriedades físicas e químicas

Aspecto (estado físico, forma e cor) e odor:	Sólido verde.
pH:	ND
Ponto de fusão/ponto de congelamento:	ND
Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição:	ND
Ponto de fulgor:	ND
Taxa de evaporação:	NA
Inflamabilidade (sólido; gás)	Produto não é auto inflamável
Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade:	ND
Pressão de vapor:	ND
Densidade de vapor:	ND
Densidade relativa:	ND
Solubilidade:	Solúvel em água
Coefficiente de partição - n-octanol/água:	ND
Temperatura de autoignição:	Produto não é auto inflamável
Temperatura de decomposição:	ND
Viscosidade:	ND
Outras informações:	

10 – Estabilidade e reatividade

Estabilidade e reatividade:	Estável em condições normais de utilização.
Condições a serem evitadas:	Reage com metais e oxidantes fortes.

Materiais incompatíveis: Materiais metais e oxidantes.

11 – Informações toxicológicas

Toxicidade aguda: NA

Corrosão/irritação à pele: Possível irritação nos olhos e pele.

Lesões oculares graves/irritação ocular: ND

Sensibilização respiratória ou à pele: ND

Multagenicidade em célula germinativas: ND

Carcinogenicidade: ND

Toxicidade à reprodução: ND

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única: ND

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetidas: ND

Perigo por aspiração: ND

12 – Informações ecológicas

Ecotoxicidade: Não deixar o produto chegar em águas subterrâneas na superfície ou na canalização. Não permitir que o material puro atinja leitos aquosos.

Persistência e degradabilidade: ND

Outros efeitos adversos: ND

13 – Informações sobre transporte

Métodos recomendados para destinação final

Produto: Nunca descarte em esgotos ou no meio ambiente. Restos de produtos devem ser eliminados de acordo com as regulamentações federais, estaduais e municipais de saúde e de meio ambiente, aplicáveis e vigentes.

Embalagem usada: Sua disposição deve estar em conformidade com todas as regulamentações ambientais e de saúde aplicáveis, obedecendo-se os mesmos critérios aplicáveis a produtos.

14 – Informações sobre transporte

Terrestre: NÃO CLASSIFICADO.

Hidroviário: NÃO CLASSIFICADO.

Aéreo: NÃO CLASSIFICADO.

15 – Regulamentações

Regulamentações específicas para o produto químico: Regulamentações: Regulamento (CE) n.º 1272/2008 do Parlamento Europeu e do Conselho relativo à classificação, rotulagem e embalagem (CRE) de substâncias e misturas. Lei N° 6.514, de 22 de dezembro de 1977 – Normas regulamentadoras (NR) aprovadas pela portaria N° 3. 214, de 8 de junho de 1978.

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 COMÉRCIOEIRELI, é responsabilidade do usuário o correto uso e manipulação do produto.

Data	Alteração	Fonte	Revisão	Revisor
15/01/2018	EMISSÃO INICIAL	MSDS FABRICANTE	0	ALISSON
19/03/2021	Revisão daods Cadastrais		1	Priscila Felix