



FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

DESINFETANTE LUMINAR

1. IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA E DO PRODUTO

1.1 - Identificação da Empresa:

Valdir Carvalho
Rua 9 de julho, 232 - Centro
CEP: 17800-000 – Adamantina – SP
Fone/Fax: (18) 3521-3012
e-mail: luminar.adt@uol.com.br

1.2 – Identificação do Produto:

Nome:	DESINFETANTE LUMINAR
Sinônimo:	Desinfetante
Nome químico:	NA
Categoria :	Desinfetantes para uso geral
Principal uso do produto:	Indicado para limpeza geral de pisos, banheiros, bidês, etc e desinfetante para uso geral em vasos sanitários, ralos, pisos, latas de lixo, etc.

2. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

2.1 – água:

2.1.2 – CAS N°(Chemical Abstracts Service Registry Number): 7732-18-5

2.2 – Cloreto de alquil dimetil benzil amônio:

2.2.1 – CAS N° (Chemical Abstracts Service Registry Number): 8001-54-5

2.3 – Nonilfenol etoxilado:

2.3.1 – CAS N° (Chemical Abstracts Service Registry Number): 9016-45-9

2.4 – Essências:

2.4.1 - CAS N° (Chemical Abstracts Service Registry Number): NA

2.3 – Corantes:

2.3.1 – CAS N° (Chemical Abstracts Service Registry Number): 3844-45-9 /
12225-21-7 / 1934-21-0 / 915-67-3

VALDIR CARVALHAL

RUA 9 DE JULHO, 232 – ADAMANTINA – SP CEP: 17800-000

FONE/FAX: (18) 3521-3012



3. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

3.1 – Perigos mais importantes: Nocivo quando ingerido, inalado ou absorvido pela pele. Irritante para os olhos. Pode causar náuseas e dor de cabeça se inalado ou aspirado.
É incompatível com detergentes à base de tensoativos aniônicos.

3.2 – Efeitos do produto:

3.2.1 – Efeitos adversos à saúde humana:

3.2.1.1 – Inalação: Irritante, podendo causar irritação de nariz, garganta e pulmões em caso de aspiração.

3.2.1.2 – Pele: levemente Irritante.

3.2.1.3 – Olhos: Irritante.

3.2.1.4 – Ingestão: Irritante, causa irritação no trato digestivo.

3.2.2 – Perigos específicos: Produto não classificado como perigoso.

3.2.3 -Classificação do produto químico:

3.2.3.1 – N° de risco: NE

3.2.3.2 – N° ONU NE

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

4.1 - Primeiros socorros

4.1.1 - Inalação: Em caso de irritação por aspiração, remover a vítima para ambiente fresco e arejado.

4.1.2 - Pele: Em caso de irritação por contato, lavar as partes atingidas com bastante água e sabão

4.1.3 -olhos: Irrigue continuamente os olhos com água corrente durante no mínimo 15 minutos, se houver sinais de irritação, procurar socorro médico.

4.1.4 - Ingestão: Não provoque vômitos. Consulte um médico.

4.2 - Medidas que devem ser evitadas: Evitar a inalação, aspiração, contato com a pele e com os olhos durante o manuseio.

4.3 - Proteção do prestador de primeiros socorros: Em casos mais graves, levar a pessoa para local arejado, encaminhar ao médico e ***nunca dar nada por via oral a uma pessoa inconsciente.***

4.4 - Notas para o médico: tratamento sintomático. Contate se possível um Centro de Toxicologia (***CEATOX HC-SP: 0800 148 110***).

VALDIR CARVALHAL

RUA 9 DE JULHO, 232 – ADAMANTINA – SP CEP: 17800-000

FONE/FAX: (18) 3521-3012



5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção apropriados: Não aplicável, por se tratar de um produto não inflamável.

5.1 – Ponto de Fulgor: NA

5.2 – Método Utilizado : NA

5.3 – Temperatura de Auto Ignição: NA

5.4 – Limites de Inflamabilidade no Ar:

5.4.1 – Limite Superior NA

5.4.2 – Limite Inferior NA

5.5 – Meios de extinção apropriados: Não Inflamável. Não Combustível
Pequenas proporções: Pó químico, CO2 ou Neblina de água.
Grandes proporções: Neblina de água.
Resfriar os recipientes com neblina de água, mesmo após a extinção do fogo

5.6 – Procedimentos de Combate a Incêndio: Remover as pessoas não autorizadas.
Utilizar equipamento de proteção respiratória autônoma, com pressão positiva e vestimenta de proteção total.
Produto não inflamável, na queima libera vapores tóxicos. Em caso de ter que combater um incêndio, usar roupa protetora e equipamento respiratório como tanque portátil. Resfriar o recipiente exposto ao fogo com água em forma de neblina. Agentes extintores: água em abundância, químicos secos e gás carbônico.

5.7 - Riscos de Explosão: Este produto não é inflamável e nem explosivo sob condições normais de uso.

5.8 – Sensibilidade ao impacto mecânico: Não sensível

5.9 – Sensibilidade à descarga Estática: Não sensível

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

6.1 - Precauções pessoais:

6.1.1– Remoção das fontes de ignição: Não aplicável, por não se tratar de um produto inflamável.

VALDIR CARVALHAL

RUA 9 DE JULHO, 232 – ADAMANTINA – SP CEP: 17800-000

FONE/FAX: (18) 3521-3012



6.1.2 – Controle da poeira: Não aplicável, por se tratar de um produto líquido.

6.1.3 – Prevenção da inalação e do contato com a pele, mucosas e os olhos:
Não aspirar, nem inalar.

6.2 – Precauções ao meio ambiente:

6.2.1 – Para conter o vazamento, utilize material inerte (areia, terra, vermiculita, etc).

Evite que o produto entre em contato com o solo, rios e lagos.

6.2.2–Sistema de alarme – ocorrendo poluição de águas, notificar as autoridades competentes.

6.3 – Métodos de limpeza

6.3.1 – Disposição: Dispor em aterro industrial ou sanitário, conforme legislação vigente.

6.3.2– Prevenção de perigos secundários: embalagens não devem ser reutilizadas. As embalagens devem ser eliminadas adequadamente. Se ocorrer vazamento, manter as pessoas à distância, pois o piso pode estar escorregadio – evite quedas.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

7.1 – Manuseio:

7.1.1 - Medidas Técnicas

7.1.1.1 – Prevenção da exposição do trabalhador: NA

7.1.1.2 – Precauções para manuseio seguro: NA

7.1.1.3–Orientações para manuseio seguro: Evitar contato com os olhos. Não fumar, comer ou beber na área de manuseio do produto.

7.2 – Armazenamento:

7.2.1 – Medidas Técnicas apropriadas: Armazenar o produto em áreas frescas, secas e ventiladas, longe do calor, alimentos e. Mantenha as embalagens sempre fechadas.

7.2.2 – Condições de armazenamento:

7.2.2.1 – Adequadas: Áreas cobertas, frescas e ventiladas.

7.2.2.2– A evitar: Armazenar o produto em locais com altas temperaturas.

7.2.2.3 – Produtos e materiais incompatíveis: Nenhum conhecimento.

7.2.3 – Materiais seguros para embalagem recomendados:

7.2.3.1 - Bombona de polietileno

7.2.3.2 - Tambor com tampa removível, com proteção interna dupla em polietileno



8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

8.1 – Equipamento de proteção individual (EPI) apropriado:

8.1.1 – **Proteção respiratória:** Não há necessidade em condições normais de uso.

8.1.2 – **Proteção das mãos:** Recomendável uso de luvas plásticas.

8.1.3 – **Proteção dos olhos:** Recomendável uso de óculos.

8.1.4 – **Proteção da pele e do corpo:** Não há necessidade em condições normais de uso.

8.2 – **Precauções especiais:** De acordo com as condições de trabalho.

8.3 – **Medidas de higiene** – Em caso de emergência, utilizar lava olhos. Manter limpo o local de trabalho. Manter recipientes fechados. Não comer, beber ou guardar alimentos no local de trabalho.

9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Propriedades físico-químicas	
Estado físico	Líquido
Cor	Azul / Verde / Amarelo / Rosa / Rocho
Odor	Suavemente perfumado
Aspecto	Transparente / opaco
pH em solução a 1% a 25°C	7,00 a 8,00
pH: puro a 25°C	6,90 a 7,90
Massa Específica a 25° C	0,990 a 1,010
Flash Point °C	NA
Ponto de ebulição	100 a 110°C
Solubilidade em água	Solúvel em todas as proporções
Estabilidade química	Produto estável à temperatura ambiente

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

10.1 – Condições específicas:

10.1.1 – **Instabilidade:** Em condições recomendadas de armazenamento o produto é estável.

10.1.2 – **Reações perigosas:** NA

VALDIR CARVALHAL

RUA 9 DE JULHO, 232 – ADAMANTINA – SP CEP: 17800-000

FONE/FAX: (18) 3521-3012



10.2 – Condições a evitar: Temperaturas elevadas

10.2.1 – **Materiais ou substâncias incompatíveis:** NA

10.2.2– **Produtos perigosos da decomposição:** Reage com ácidos fortes com desprendimento de calor

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

11.1 - **Informações de acordo com as diferentes vias de exposição:**

11.1.1 – **Inalação:** Irritante para o sistema respiratório superior

11.1.2– **Contato com a pele:** Levemente irritante.

11.2 – **Contato com os olhos:** Irritante.

11.3 – **Ingestão:** Quando digerido provoca irritação, dor, vômitos.

11.4 – **Toxicidade aguda:** Dores no estômago e vômitos, dores no aparelho respiratório.

11.5 – **Efeitos locais:** Não conhecidos.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Efeitos ambientais, comportamento e impacto do produto:

12.1 - **Persistência biodegradabilidade:** Produto biodegradável

12.2 - **Bioacumulação:** Não provável. O produto é biodegradável e solúvel em água.

12.3 – **ecotoxicidade:** O produto não se bioacumula nas espécies aquáticas e é rapidamente eliminado pelos peixes.

O produto pode ser eliminado da água com tratamento clássico com sulfato de alumínio ou cal.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Métodos de tratamento e disposição:

13.1 – **Produto:** Recolher em recipientes adequados e eliminar de acordo com legislação vigente

13.2 – **Restos de produtos:** De acordo com legislação existente.

13.3 – **Embalagem usada:** As embalagens usadas devem ser descontaminadas e dispostas de forma adequada, não devendo ser reutilizadas para outros fins.



14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Não classificado como produto perigoso

15. REGULAMENTAÇÕES

Informações sobre riscos e segurança conforme descrito no rótulo:

Produto não classificado como perigoso.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Legendas:

NA – Não aplicável

NE – Não especificado

ND – não determinado

LD50 – Dose letal para 50% da população de ratos

CL50 - 96 – Concentração letal efetiva 505 em 96 horas, para ausência de mobilidade.

CL50 – 16 – Concentração efetiva 10% em 16 horas, inibição do crescimento.

BCF – Fator de bioconcentração.

As informações contidas nesta ficha de dados de segurança destinam-se a prováveis exigências de segurança e baseiam-se no nível atual de nossos conhecimentos. Os usuários devem considerar esses dados apenas como complemento a outras informações coletadas por eles e devem tomar decisões próprias referentes à adequação e abrangência das informações, levando em consideração todas as fontes possíveis, a fim de assegurar a correta utilização e eliminação desses materiais, a segurança e a saúde de seus funcionários e clientes e a proteção do meio ambiente, observando a legislação e a regulamentação vigentes.

VALDIR CARVALHAL

RUA 9 DE JULHO, 232 – ADAMANTINA – SP CEP: 17800-000

FONE/FAX: (18) 3521-3012