



FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

LIMPA CARPETES LUMINAR

1. IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA E DO PRODUTO

1.1 - Identificação da Empresa:

Valdir Carvalho-EPP
Rua 9 de julho, 232 - Centro
CEP: 17800-057 – Adamantina – SP
Fone/Fax: (18) 3521-3012
e-mail: contato@luminarlimpeza.com.br

1.2 – Identificação do Produto:

Nome:	LIMPA CARPETES LUMINAR
Sinônimo:	Shampoo para Carpetes
Nome químico:	Não definido
Categoria:	Detergente Neutro
Principal uso do produto:	Destinado a limpar e conservar o carpete ou tapete

Notificação na ANVISA N°: 25351706200201343

2. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

2.1 – água:

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

2.2 – Lauril Éter Sulfato de Sódio:

2.2.1 – CAS N° (Chemical Abstracts Service Registry Number): 9004-82-4

2.3 – Nonilfenol Etoxilado

2.3.1 – CAS N° (Chemical Abstracts Service Registry Number): 99016-45-9

2.4 – 5-cloro-2-metil-4-isotiazolin-3-ona + 2-metil-4-isotiazolin-3-ona:

2.4.1 – CAS N° (Chemical Abstracts Service Registry Number) 55965-84-9

2.5 – Fragrância:

2.5.1 – CAS N° (Chemical Abstracts Service Registry Number): NA

2.6 – Corante: Azul

2.6.1 – CI (Color Index): 74160

3. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

3.1 – Perigos mais importantes:

Produto não classificado como perigoso.

3.2 – Efeitos do produto:

3.2.1 – Efeitos adversos à saúde humana:

3.2.1.1 – Inalação:

Não irritante, podendo causar irritação de nariz, garganta e pulmões em caso de aspiração.

3.2.1.2 – Pele:

Não irritante.

3.2.1.3 – Olhos:

Levemente 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:

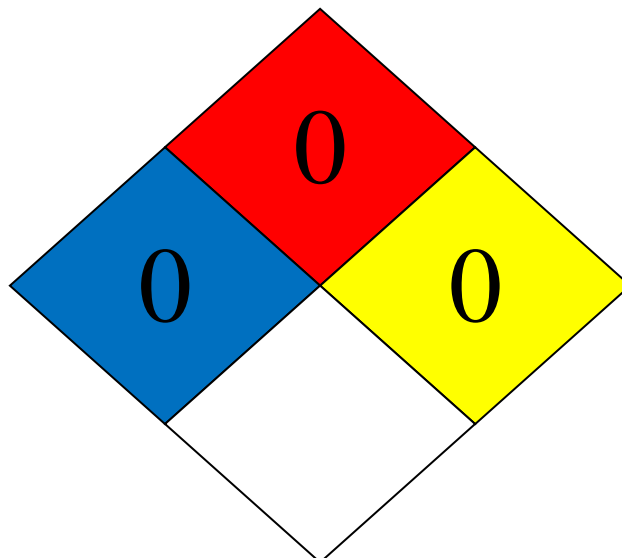
3.2.3.1 – Nº de risco:

NE

3.2.3.2 – Nº ONU

NE

3.3 – Diagrama de Hommel:



Vermelho - Inflamabilidade, onde os riscos são os seguintes:

4-Gases inflamáveis, líquidos muito voláteis, materiais pirotécnicos;

3-Produtos que entram em ignição a temperatura ambiente;

2-Produtos que entram em ignição quando aquecidos moderadamente;

1-Produtos que precisam ser aquecidos para entrar em ignição;

0-Produtos que não queimam.

Azul - Perigo para a Saúde, onde os riscos são os seguintes:

4-Produto letal;

- 3-Produto severamente perigoso;
- 2-Produto moderadamente perigoso;
- 1-Produto levemente perigoso;
- 0-Produto não perigoso ou de risco mínimo.

Amarelo - Reatividade, onde os riscos são os seguintes:

- 4-Capaz de detonação ou decomposição com explosão a temperatura ambiente;
- 3-Capaz de detonação ou decomposição com explosão quando exposto a fonte de energia severa;
- 2-Reação química violenta possível quando exposto a temperaturas e/ou pressões elevadas;
- 1-Normalmente estável, porém pode se tornar instável quando aquecido;
- 0-Normalmente estável.

Branco - Riscos Especiais, onde os riscos são os seguintes:

- OXY** - Oxidante forte;
- ACID** - Ácido forte;
- ALK** - Alcalino forte;
- COR** – Corrosivo;
- W** - Evite o uso de água.

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: Não irritante.
- 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: Se a vítima estiver consciente, dar-lhe 2 copos de água fria aos poucos para beber. Consulte um médico.

4.2 - Medidas que devem ser evitadas: Evitar o contato 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**).

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.

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:** Não há necessidade em condições normais de uso.8.1.3 – **Proteção dos olhos:** Não há necessidade em condições normais de uso.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 Claro
Odor	Heno
Aspecto	Translúcido
pH a 25°C	7,00 \pm 0,5
Viscosidade Ford 4 a 25°C	Mínimo 60 seg
Teor de Não Voláteis	10% \pm 1,0
Massa Específica a 25° C	0,990 a 1,030
Flash Point °C	Não é inflamável
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: Nenhuma, quando o produto é armazenado, aplicado e processado adequadamente.

10.2 – Condições a evitar: Temperaturas elevadas.

10.2.1 – Materiais ou substâncias incompatíveis: Nenhum conhecimento.

10.2.2 – Produtos perigosos da decomposição: Nenhum conhecimento

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

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

11.1.1 – Inalação: Pode ocorrer alguma reação indesejável se aspirado.

11.1.2– Contato com a pele: Não irritante.

11.2 – Contato com os olhos: Levemente irritante para os olhos.

11.3 – Ingestão: Quando digerido provoca irritação leve nas mucosas do aparelho digestivo.

11.4 – Toxicidade aguda: Não especificado pela legislação brasileira.

11.5 – Efeitos locais: Pode causar irritação leve.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Efeitos ambientais, comportamento e impacto do produto:

Não especificado pela legislação brasileira.

Todas as medidas devem ser tomadas respeitando as exigências dos órgãos ambientais locais.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Métodos de tratamento e disposição:

13.1 – Produto: Coagule a emulsão pela adição lenta de cloreto férrico e óxido de cálcio. Remova o sobrenadante claro e drene-o para um esgoto químico. Aterre ou incinere os sólidos remanescentes de acordo com a regulamentação local vigente.

13.2 – Restos de produtos: Resíduos que não serão mais utilizados devem ser descartados conforme legislação local vigente.

13.3 – Embalagem usada: A embalagem não deve ser reutilizada 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

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.