



1 – IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA E DO PRODUTO

Nome comercial do Produto:	DETERGENTE PARA USO GERAL CONCENTRADO 1/10 LUMINAR
Versões:	Versão única
Principais usos recomendados para o produto:	Produto indicado para lavagem manual de louças e talheres, limpeza de pisos, paredes e superfícies esmaltadas ou pintadas.
Categoria do produto:	Detergente para uso geral
Nome da empresa:	VALDIR CARVALHAL-EPP
Endereço:	Rua 9 DE Julho, 232-CEP: 17800-000 – Adamantina/SP
Telefone para contato:	(17) 3521-3012
Telefone para emergência:	(17) 9 8138-5251
E-mail:	luminar.adt@uol.com.br

2 – IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação de perigo do produto químico:

Toxicidade aguda:

Oral: Categoria 4

Corrosão/irritação à pele:

Categoria 2

Lesões oculares graves/irritação ocular:

Categoria 1

Perigoso ao ambiente aquático - agudo:

Categoria 2

Sistema de classificação utilizado:

Norma ABNT-NBR 14725-2:2009 - versão corrigida 2:2010.

Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU.

Outros perigos que não resultam em uma classificação:

O produto não possui outros perigos.

VALDIR CARVALHAL -

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

FONE/FAX: (18) 3521-3012



Elementos apropriados da rotulagem:

Pictogramas:



Palavra de advertência:
ATENÇÃO

Frases de perigo:

H316

Provoca irritação moderada à pele

H319

Provoca irritação ocular grave

H401

Tóxico para os organismos aquáticos.

Frases de precaução:

PREVENÇÃO:

P273

Evite a liberação para o meio ambiente.

RESPOSTA À EMERGÊNCIA:

P332 + P313

Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico.

P362 + P364

Retire toda a roupa contaminada e lave-as antes de usá-la novamente.

P305 + P351 + P338

EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando.

P337 + P313

Caso a irritação ocular persista: consulte um médico

P391

Recolha o material derramado.

ARMAZENAMENTO:

Mantenha o produto em sua embalagem original fechada.

VALDIR CARVALHAL -

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

FONE/FAX: (18) 3521-3012



DISPOSIÇÃO:

P501

Descarte o conteúdo e o recipiente em conformidade com as regulamentações locais.

3 – COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

MISTURA

Ingredientes ou impurezas que contribuem para o perigo:

Ácido dodecilbenzeno sulfônico: (CAS N°: 27176-87-0): 12,000 a 20,000%

Lauril éter sulfato de sódio: (CAS N°: 9004-82-4): 0,500 a 2,000%

Dietanolamida de coco (CAS N°: 68603-42-9): 7,000 a 15,000%

Hidróxido de sódio (CAS N°: 1310-73-2): 0.500 a 1.500%

Trietanolamina (CAS N°:102-71-6): 3,000 a 8,000%

Mistura MIT/CMIT 1:3 (CAS N°: 55965-84-9): 0.0015%

4– MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Inalação:

Remover a pessoa para local arejado e mantenha em repouso em uma posição que não dificulte a respiração. Caso sinta indisposição: Contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Leve esta FISPQ.

Contato com a Pele:

Lave as partes atingidas com quantidade suficiente de água para remoção do material. Em caso de irritação cutânea: consulte um médico. Leve esta FISPQ.

Contato com os Olhos:

Lavar imediatamente com água em abundância. No caso de lentes de contato, remova-as se for fácil. Se houver sinais de irritação, procurar um Centro de Intoxicações ou Serviço de Saúde, levando a embalagem ou o rótulo do produto.

Ingestão:

Não induza o vômito. Nunca forneça algo por via oral a uma pessoa inconsciente. Lave a boca com água em abundância. Consultar imediatamente um médico. Leve esta FISPQ.

Sintomas e efeitos mais importantes agudos e tardios:

Produto não classificado como perigoso para a saúde humana se utilizado conforme as instruções de uso descritas no rótulo.

VALDIR CARVALHAL -

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

FONE/FAX: (18) 3521-3012



Telefones de Emergência:

Centro de informação Toxicológica: 0800 722 6001.

0800 0148 110 (CEATOX - Centro de Assistência Toxicológica do Hospital das Clínicas).

5– MEIOS DE EXTINÇÃO

Meios de extinção

Apropriados:

Compatível com dióxido de carbono (CO₂), espuma, neblina d'água e pó químico

Não recomendados:

Jatos de água de forma direta.

Perigos específicos da mistura ou substância:

A combustão do produto químico ou de sua embalagem pode formar gases irritantes e tóxicos como monóxido e dióxido de carbono.

Os vapores podem ser mais densos que o ar e tendem a se acumular em áreas baixas ou confinadas, como bueiros e porões.

Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:

Usar equipamento autônomo de respiração e roupas de proteção apropriada, luvas e proteção dos olhos e face.

6– MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções Pessoais:

Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:

Não fume. Evite contato com o produto. Caso necessário, utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.

Para o pessoal de serviço de emergência:

Usar equipamento de proteção completo

Precauções ao meio ambiente:

Evite que o produto derramado atinja cursos d'água e rede de esgotos.

Método e materiais para a contenção e limpeza:

Utilizar terra, areia, ou outro material inerte para conter e absorver o material. Recolha e acondicione em local adequado até destinação final de acordo com legislação local vigente. Mantenha as pessoas afastadas. Lave a área de derrame com água.

VALDIR CARVALHAL -

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

FONE/FAX: (18) 3521-3012



7 – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Medidas técnicas apropriadas para o manuseio:

Precauções para manuseio seguro:

Não comer, beber ou fumar durante o manuseio do produto.

Medidas de higiene:

Lave as mãos e o rosto cuidadosamente após o manuseio e antes de comer, beber, fumar ou ir ao banheiro.

Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade:

Prevenção de incêndio e explosão:

Não é esperado que o produto apresente perigo de incêndio ou explosão.

Condições adequadas:

Leia atentamente o rótulo antes de usar o produto. Evite inalação ou aspiração, Contato com os olhos e Contato prolongado com a pele. Depois de usar o produto lave e seque as mãos. Mantenha o produto em sua embalagem original fechada ao abrigo da luz solar direta e fontes de calor. Não reutilizar as embalagens vazias.

Materiais adequados para embalagem:

Semelhante à embalagem original.

Materiais inadequados para embalagem:

Não são conhecidos materiais inadequados para este produto.

8 – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de controle:

Limites de Exposição ocupacional:

Com práticas de trabalho adequadas, medidas de higiene e precauções de segurança é improvável que o uso do produto apresente perigos para aqueles ocupacionalmente expostos;

Indicadores biológicos:

Não estabelecidos

Outros limites e valores:

Não estabelecidos

Medidas de controle de engenharia:

Não aplicáveis uma vez que o produto destina-se a utilização pelo consumidor final.

Medidas de proteção pessoal:

Proteção dos olhos/face:

Óculos de proteção.

VALDIR CARVALHAL -

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

FONE/FAX: (18) 3521-3012

**FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO****FISPQ N° 0114** (Em conformidade com NBR 14725:2014) Última Revisão: **MAI/2024**Produto: **DETERGENTE PARA USO GERAL CONCENTRADO 1/10 LUMINAR** Página 6 de 10**Proteção da pele e do corpo:**

Aconselhável luvas de proteção resistentes aos químicos quando contato prolongado.

Proteção respiratória:

Não aplicável

Perigos térmicos:

Não apresenta perigos térmicos.

Outras informações:

Manter os equipamentos de proteção individual (EPIs) devidamente limpos e em condições adequadas de uso.

9- PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado físico: Líquido viscoso
Aspecto: Transparente
Odor Característico
Limite de odor: Não disponível
pH a 25°C 7,00 a 8,00
Ponto de fusão/ponto de congelamento: Não disponível
Ponto de ebulição inicial e faixa
de temperatura de ebulição: Não disponível
Ponto de fulgor: Não disponível
Taxa de evaporação: Não disponível
Limite inferior/superior de inflamabilidade
ou explosividade: Não disponível
Pressão de vapor: Não disponível
Densidade relativa: 0,990 a 1,030 (água a 4°C=1) a 25°C
Solubilidade(s): Totalmente solúvel em água
Coeficiente de partição - n-octano /água: Não disponível
Temperatura de autoignição Não disponível
Temperatura de decomposição: Não disponível
Viscosidade: Não disponível
Outras informações: NA

10- ESTABILIDADE E REATIVIDADE**Condições específicas:****Reatividade:**

Não são conhecidos perigos de reatividade do produto, em condições normais de armazenamento e uso.

VALDIR CARVALHAL -

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

FONE/FAX: (18) 3521-3012



Estabilidade química:

Em condições recomendadas de armazenamento o produto é estável.

Reações perigosas:

Em condições normais de armazenamento e uso, não são conhecidas reações perigosas do produto

Condições a serem evitadas:

Temperaturas elevadas.

Materiais incompatíveis:

Não são conhecidos.

Produtos perigosos da decomposição:

Não são conhecidos produtos perigosos da decomposição

11- INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda:

DL50 oral: >5000 mg/kg

Corrosão/irritação à pele:

Levemente irritante em contato prolongado com a pele.

Lesões oculares graves/irritação ocular:

Provoca irritação ocular com vermelhidão, dor e lacrimejamento.

Sensibilização respiratória ou à pele:

Não é esperado que o produto provoque sensibilização respiratória ou à pele.

Mutagenicidade em células germinativas:

Não é esperado que o produto apresente mutagenicidade em células germinativas.

Carcinogenicidade:

Não é esperado que o produto apresente carcinogenicidade.

Toxicidade à reprodução:

Não é esperado que o produto apresente toxicidade à reprodução.

Toxicidade para órgãos - alvo específicos – exposição única:

Não é esperado que o produto apresente toxicidade aos órgãos alvo específicos por exposição única

VALDIR CARVALHAL -

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

FONE/FAX: (18) 3521-3012

**FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO****FISPQ N° 0114** (Em conformidade com NBR 14725:2014) Última Revisão: **MAI/2024**Produto: **DETERGENTE PARA USO GERAL CONCENTRADO 1/10 LUMINAR** Página 8 de 10**Toxicidade para órgãos - alvo específicos – exposição repetida:**

Não é esperado que o produto apresente toxicidade aos órgãos alvo específicos por exposição repetida

Perigo por aspiração:

Não é esperado que o produto apresente perigo por aspiração.

12– INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS**Efeitos ambientais, comportamento e impactos do produto:****Ecotoxicidade:**

Não é esperado que a mistura apresente ecotoxicidade.

Persistência e degradabilidade

O Ativo da mistura é o dodecilbenzeno sulfonato de sódio que é biodegradável.

Potencial bioacumulativo:

Não é esperado potencial bioacumulativo em organismos aquáticos.

Mobilidade no solo:

Não determinada.

Outros efeitos adversos:

Não são conhecidos outros efeitos ambientais para este produto.

13– CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL**Métodos recomendados para destinação final:****Produto:**

O tratamento e a disposição devem ser avaliados especificamente para cada produto. Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas: Lei n° 12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos).

Restos de produtos:

Manter restos do produto em suas embalagens originais e devidamente fechadas. O descarte deve ser realizado conforme o estabelecido para o produto.

Embalagem usada:

Não reutilize embalagens vazias. Estas podem conter restos do produto e devem ser mantidas fechadas e encaminhadas para empresas especializadas e autorizadas para destinação final ou reciclagem, observando a legislação ambiental local e nacional.

VALDIR CARVALHAL -

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

FONE/FAX: (18) 3521-3012

**FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO****FISPQ N° 0114** (Em conformidade com NBR 14725:2014) Última Revisão: **MAI/2024**Produto: **DETERGENTE PARA USO GERAL CONCENTRADO 1/10 LUMINAR** Página 9 de 10**14- INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE****Regulamentações nacionais e internacionais****TERRESTRE:**

Resolução nº 5232, de 14 de dezembro de 2016 da Agência Nacional de Transportes Terrestres (ANTT), Aprova as Instruções Complementares ao Regulamento Terrestre do Transporte de Produtos Perigosos, e dá outras providências.

HIDROVIÁRIO:

DPC - Diretoria de Portos e Costas (Transporte em águas brasileiras)

Normas de Autoridade Marítima (NORMAM)

NORMAM 01/DPC: Embarcações Empregadas na Navegação em Mar Aberto

NORMAM 02/DPC: Embarcações Empregadas na Navegação Interior

IMO – "International Maritime Organization" (Organização Marítima Internacional)

International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG Code).

AÉREO:

ANAC - Agência Nacional de Aviação Civil - Resolução nº 129 de 8 de dezembro de 2009.
RBAC Nº 175 - (REGULAMENTO BRASILEIRO DA AVIAÇÃO CIVIL) – TRANSPORTE DE ARTIGOS PERIGOSOS EM AERONAVES CIVIS.

IS N_ 175-001 - INSTRUÇÃO SUPLEMENTAR - IS

ICAO - "International Civil Aviation Organization" (Organização da Aviação Civil Internacional) Doc 9284-NA/905

IATA – "International Air Transport Association" (Associação Internacional de Transport Aéreo)

Dangerous Goods Regulation (DGR).

Nº ONU: NA

Produto não classificado como perigoso para o transporte nos diferentes modais.

15- INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES**Regulamentações específicas para produto químico:**

Decreto Federal nº 2.657, de 3 de julho de 1998

Norma ABNT-NBR 14727.2014

Portaria 229, 24 de maio de 2011 – Altera Norma Regulamentadora nº 26

ANVISA/MS**RDC 59 de 17 de Dezembro de 2010:**

Procedimentos e requisitos técnicos para a notificação e o registro de produtos saneantes;

RDC 694, de 13 de maio de 2022:

Dispõe sobre critérios para regularização de produtos de limpeza e afins e sobre a biodegradabilidade de tensoativos aniônicos

VALDIR CARVALHAL -

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

FONE/FAX: (18) 3521-3012



RDC 692, de 13 de maio de 2022:

Dispõe sobre procedimento, totalmente eletrônico, para a notificação à Agência Nacional de Vigilância Sanitária - ANVISA, de Produtos Saneantes de Risco I, e sobre a validade dos registros de Produtos Saneantes de Risco 2

PRODUTO SANEANTE NOTIFICADO NA ANVISA/MS N°: 25351691098201021

16- OUTRAS INFORMAÇÕES

Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores:

Esta FISPQ foi elaborada com base nos atuais conhecimentos sobre o manuseio apropriado do produto e sob as condições normais de uso, de acordo com a aplicação especificada na embalagem. Qualquer outra forma de utilização do produto que envolva a sua combinação com outros materiais, além de formas de uso diversas daquelas indicadas, são de responsabilidade do usuário. Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. No local de trabalho cabe a empresa usuária do produto promover o treinamento de seus colaboradores quanto aos possíveis riscos advindos da exposição ao produto químico.

Legendas e abreviaturas:

CL50 - Concentração Letal 50%

DL50 - Dose Letal 50%

LT - Limite de tolerância

NR - Norma Regulamentadora

ONU - Organização das Nações Unidas

ANVISA/MS: Agência Nacional de Vigilância Sanitária do Ministério da Saúde

ND – Não disponível

NA – Não apresenta

Referências:

ABNT NBR 14725-1:2014 – TERMINOLOGIA;

ABNT NBR 14725-2:2012 – SISTEMA DE CLASSIFICAÇÃO DE PERIGO;

ABNT NBR 14725-3:2012 – ROTULAGEM;

ABNT NBR 14725-4:2014 - FICHA DE INFORMAÇÃO DE PRODUTOS QUÍMICOS – FISPQ;

CONSULTA DE CAS (CHEMICAL ABSTRACT SERVICE www.buyersguidechem.com)

AGÊNCIA NACIONAL DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA – ANVISA/MS www.anvisa.gov.br

LEI Nº12.300 – POLÍTICA ESTADUAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS;

NR 6 NORMA REGULAMENTADORA - USO DO EPI;

NR 26 NORMA REGULAMENTADORA – SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA.

BRASIL. MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO (MTE). Norma Regulamentadora (NR) nº 15: Atividades e operações insalubres. Brasília, DF. Jun. 1978.

BRASIL. MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO (MTE). Norma Regulamentadora

VALDIR CARVALHAL -

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

FONE/FAX: (18) 3521-3012