



FISPQ- FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

NOME DO PRODUTO DETERGENTE LAVA LOUÇAS CLEAR	NÚMERO DA FISPQ 017	REVISÃO 01	ÚLTIMA ALTERAÇÃO 13/06/2024
---	------------------------	---------------	--------------------------------

SEÇÃO 1.0 IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

NOME DO PRODUTO
DETERGENTE LAVA LOUÇAS CLEAR

NOME DO FABRICANTE
MVS QUÍMICA EIRELE

ENDEREÇO
RUA DAS FALCATAS, 26. JARDIM DAS ALTEROSAS.
BETIM- MG / CEP: 32660-650. TEL: 031 39917494
Email:garantiadaqualidade@mavilimpeza.com
RESPONSÁVEL TÉCNICO:
MÁRCIO VICTOR SILVA DE FÁRIA
CRQ: 2ª REGIÃO MG 02419601

SEÇÃO 2.0 COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

TIPO DE PRODUTO
PREPARADO

NATUREZA QUÍMICA: DETERGENTE

INGREDIENTES OU IMPUREZAS QUE CONTRIBUAM PARA O PERIGO
NOME QUÍMICO OU GENÉRICO DE CADA INGREDIENTE QUE CONTRIBUA PARA O PERIGO
CONCENTRAÇÃO OU FAIXA DE CONCENTRAÇÃO DE CADA INGREDIENTE **QUE CONTRIBUA PARA O PERIGO**

NOME QUÍMICO	% EM PESO	NFPA	NÚMERO CAS
HIDRÓXIDO DE SÓDIO	1,0 – 2,0 %	Perigo saúde:3; Inflamabilidade: 0; Reatividade: 1	1310-73-2

SEÇÃO 3.0 IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

PERIGOS MAIS IMPORTANTES

NÃO APLICÁVEL

EFEITOS DO PRODUTO: NÃO APLICÁVEL

EFEITOS AMBIENTAIS: NÃO APLICÁVEL

PERIGOS ESPECÍFICOS: NÃO APLICÁVEL

PERIGOS FÍSICOS E QUÍMICOS: NÃO APLICÁVEL

ESTA MISTURA NÃO CONTÉM INGREDIENTES OU IMPUREZAS QUE CONTRIBUAM PARA O PERIGO.

SEÇÃO 4.0 MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

- **INALAÇÃO:** NÃO APLICÁVEL
- **CONTATO COM A PELE:** PRODUTO NÃO IRRITANTE.
- **CONTATO COM OS OLHOS:** LAVAR COM ÁGUA EM ABUNDÂNCIA POR 15 MINUTOS. CASO PERSISTA A IRRITAÇÃO, CONSULTAR UM MÉDICO.
- **INGESTÃO:** NÃO PROVOCAR VÔMITO. CONSULTAR IMEDIATAMENTE O CENTRO DE SAÚDE OU UM MÉDICO.

SINTOMAS E EFEITOS MAIS IMPORTANTES, AGUDOS OU TARDIOS: PRODUTO NÃO CLASSIFICADO COMO PERIGOSO PARA A SAÚDE HUMANA. NOTAS PARA O MÉDICO: TRATAMENTO SINTOMÁTICO.

SEÇÃO 5.0

MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

MEIOS DE EXTINÇÃO APROPRIADOS

PRODUTO QUÍMICO NÃO INFLAMÁVEL

EXTINTORES: NÃO APLICÁVEL.

MEIOS DE EXTINÇÃO NÃO APROPRIADOS: PRODUTO QUÍMICO NÃO INFLAMÁVEL

SEÇÃO 6.0

MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

PRECAUÇÕES PESSOAIS, EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO E PROCEDIMENTOS DE EMERGÊNCIA

• **PARA O PESSOAL QUE NÃO FAZ PARTE DOS SERVIÇOS DE EMERGÊNCIA:** USAR EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL CONFORME SEÇÃO 8.

• **PARA O PESSOAL DO SERVIÇO DE EMERGÊNCIA:** USAR EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO COMPLETO.

PRECAUÇÕES AO MEIO AMBIENTE: ISOLAR A ÁREA ATINGIDA PELO ACIDENTE, CONTENDO O PRODUTO PARA NÃO ATINGIR BUEIROS, ESGOTOS, CÔRREGOS OU CURSOS D'ÁGUA. , USE OS MATERIAIS DE SEGURANÇA APROPRIADOS AO MANUSEIO DO PRODUTO. , AVISE O ÓRGÃO AMBIENTAL DA LOCALIDADE.

MÉTODOS E MATERIAIS PARA O ESTANCAMENTO E A CONTENÇÃO: ABSORVER OS DERRAMES COM AREIA, TERRA OU OUTRO MATERIAL ABSORVENTE APROPRIADO. TRANSFERIR PARA UM RECIPIENTE PARA ELIMINAÇÃO. FECHAR O CONTENTOR E DESTINAR PARA DESCARTE APROPRIADO, DE ACORDO COM A LEGISLAÇÃO LOCAL, ESTADUAL OU FEDERAL.

ISOLAMENTO DA ÁREA: ISOLE IMEDIATAMENTE A ÁREA DE DERRAMAMENTO/VAZAMENTO NUM RAIO DE 10 A 25 METROS EM TODAS AS DIREÇÕES.

MÉTODOS E MATERIAIS PARA A LIMPEZA: ABSORVA O PRODUTO DERRAMADO COM TERRA OU OUTRO MATERIAL ABSORVENTE NÃO COMBUSTÍVEL., NÃO PERMITIR QUE O PRODUTO ATINJA ESGOTOS, BUEIROS OU CURSOS D'ÁGUA. ISOLAR A ÁREA E DILUIR OS RESÍDUOS, APÓS A LIMPEZA, COM ÁGUA CORRENTE.

SEÇÃO 7.0

MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

PRECAUÇÕES PARA MANUSEIO SEGURO

PREVENÇÃO DA EXPOSIÇÃO DO TRABALHADOR: UTILIZAR EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (EPI) PARA EVITAR O CONTATO DIRETO COM O PRODUTO CONFORME SEÇÃO 8.

PREVENÇÃO DE INCÊNDIO E EXPLOÇÃO: PRODUTO QUÍMICO NÃO INFLAMÁVEL.

PRECAUÇÕES E ORIENTAÇÕES PARA O MANUSEIO SEGURO: UTILIZE EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL CONFORME SEÇÃO 8.

MEDIDAS DE HIGIENE

- **APROPRIADAS:** SEMPRE LAVAR AS MÃOS APÓS A UTILIZAÇÃO DO PRODUTO.
- **INAPROPRIADAS:** COMER EM LOCAIS DE MANUSEIO DO PRODUTO., NÃO COMER EM LOCAIS DE MANUSEIO DO PRODUTO. CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO SEGURO
- **CONDIÇÕES ADEQUADAS:** ARMAZENAR EM LOCAL VENTILADO E EM EMBALAGENS FECHADAS E LIMPAS.
- **CONDIÇÕES QUE DEVEM SER EVITADAS, INCLUINDO QUALQUER INCOMPATIBILIDADE:** NÃO ARMAZENAR PRÓXIMO A ALIMENTOS

MATERIAIS PARA EMBALAGEM

- **RECOMENDADOS:** EMBALAGEM PLÁSTICA, ORIGINÁRIA DE FÁBRICA.
- **INADEQUADOS:** NÃO UTILIZE OUTRAS EMBALAGENS QUE NÃO A ORIGINAL.

OUTRAS INFORMAÇÕES: MANTER OS RECIPIENTES DO PRODUTO FECHADOS E ROTULADOS ADEQUADAMENTE.

SEÇÃO 8.0

CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

**EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL APROPRIADO
 LIMITE DE EXPOSIÇÃO OCUPACIONAL**

PROTEÇÃO RESPIRATÓRIA	NÃO DISPONÍVEL.
PROTEÇÃO DAS MÃOS	NÃO DISPONÍVEL.
PROTEÇÃO DOS OLHOS	OCULOS DE PROTEÇÃO AMPLA VISÃO DE POLICARBONATO
PROTEÇÃO DA PELE E DO CORPO	NÃO DISPONÍVEL
MEDIDAS DE HIGIENE	NÃO CONSUMIR ALIMENTOS DURANTE O MANUSEIO DO PRODUTO, LAVAR AS MÃOS APÓS O MANUSEIO DO PRODUTO
PRECAÇÕES ESPECIAIS	NÃO DISPONÍVEL.

SEÇÃO 9.0
PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

ESTADO FÍSICO	LIQUIDO VISCOSO TRANSPARENTE
COR	INCOLOR
ODOR	CARACTERÍSTICO
pH Puro	6,5 – 7,5
TEMPERATURAS ESPECÍFICAS OU FAIXAS DE TEMPERATURAS NAS QUAIS OCORREM MUDANÇAS DE ESTADO FÍSICO	
PONTO DE EBULIÇÃO	SOLUBILIDADE (EM ÁGUA)
ACIMA DE 85 °C	TOTALMENTE SOLÚVEL
PONTO DE FULGOR	VISCOSIDADE
NÃO APLICÁVEL, PRODUTO QUÍMICO NÃO INFLAMÁVEL	01:15.00 A 02:00.00
TEMPERATURA DE AUTO-IGNIÇÃO	TEOR DE ATIVOS
NÃO APLICÁVEL, PRODUTO QUÍMICO NÃO INFLAMÁVEL	2,0 – 5,0 %

SEÇÃO 10.0
ESTABILIDADE E REATIVIDADE
**CONDIÇÕES ESPECÍFICAS
 INSTABILIDADE**

ESTÁVEL EM CONDIÇÕES NORMAIS DE PRESSÃO E TEMPERATURA.

CONDIÇÕES A EVITAR: NÃO APLICÁVEL POR SER ESTÁVEL.

MATERIAIS OU SUBSTÂNCIAS INCOMPATÍVEIS: NÃO APLICADOS.

PRODUTOS PERIGOSOS DA DECOMPOSIÇÃO: NÃO FORAM OBSERVADOS PRODUTOS PERIGOSOS RESULTANTES DA DECOMPOSIÇÃO.

SEÇÃO 11.0
INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS
INFORMAÇÕES DE ACORDO COM AS DIFERENTES VIAS DE EXPOSIÇÃO

TOXIDADE AGUDA	NÃO DISPONÍVEL.
EFEITOS LOCAIS	NÃO DISPONÍVEL.
SENSIBILIZAÇÃO	PRODUTO QUÍMICO ALCALINO, PODENDO PROVOCAR IRRITAÇÕES À PELE, AOS OLHOS E VIAS RESPIRATÓRIAS, UTILIZE EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL, CONFORME SEÇÃO 8.

SEÇÃO 12.0
INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS
EFEITOS AMBIENTAIS, COMPORTAMENTOS E IMPACTOS DO PRODUTO
IMPACTO AMBIENTAL

O CONTATO COM RIOS E/OU SOLOS PODE INTERFERIR NO ECOSISTEMA LOCAL.

PERSISTÊNCIA/DEGRADABILIDADE: CONTÉM TENSOATIVO BIODEGRADÁVEL.

SEÇÃO 13.0
CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

MÉTODO DE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

DISPOR O RESÍDUO EM EMBALAGEM ADEQUADA E ENCAMINHAR PARA DESTINAÇÃO CORRETA COMO RESÍDUO CLASSE I, OBSERVANDO A LEGISLAÇÃO LOCAL.

PRODUTO: ENCAMINHAR PARA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE EFLUENTES ADEQUADA, COPROCESSAMENTO OU INCINERAÇÃO, OBSERVANDO A LEGISLAÇÃO LOCAL.

RESTO DE PRODUTO: ENCAMINHAR PARA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE EFLUENTES ADEQUADA, COPROCESSAMENTO OU INCINERAÇÃO, OBSERVANDO A LEGISLAÇÃO LOCAL.

EMBALAGENS USADAS: NÃO REUTILIZAR. ENCAMINHAR PARA EMPRESAS ESPECIALIZADAS E AUTORIZADAS PARA DESTINAÇÃO FINAL OU RECILAGEM, OBSERVANDO A LEGISLAÇÃO LOCAL.

SEÇÃO 14.0**INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE**

ESTE PRODUTO NÃO É REGULAMENTADO PARA TRANSPORTE (TERRESTRE, IMDG, IATA)

SEÇÃO 15.0**REGULAMENTAÇÕES**

REGULAMENTAÇÕES ESPECÍFICAS DE SEGURANÇA, SAÚDE E MEIO AMBIENTE PARA O PRODUTO QUÍMICO: RESOLUÇÃO N° 5232 E SUAS ALTERAÇÕES (AGÊNCIA NACIONAL DE TRANSPORTES TERRESTRES) DECRETO FEDERAL NO. 2.657 (MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO) NORMA REGULAMENTADORA 26 - DECRETO 229 (MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO) ABNT NBR 14725 PARTES 1, 2, 3 E 4. NORMA REGULAMENTADORA 15 (MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO)

SEÇÃO 16.0**OUTRAS INFORMAÇÕES****REFERÊNCIAS**

- * ABNT NBR 14725:2005 - FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS-FISPQ
- * CONSULTA DE CAS (CHEMICAL ABSTRACT SERVICE) - www.buyersguidechem.de
- * AGÊNCIA NACIONAL DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA/MINISTÉRIO DA SAÚDE - www.anvisa.gov.br
- * RESOLUÇÃO N°420 DA AGÊNCIA NACIONAL DE TRANSPORTE TERRESTRE (ANTT) - REGULAMENTA O TRANSPORTE TERRESTRE DE PRODUTOS PERIGOSOS
- * ABNT NBR 10004 - CLASSIFICAÇÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS
- * ABNT NBR 13221 - TRANSPORTE TERRESTRE DE RESÍDUOS
- * ABNT NBR 12235 - ARMAZENAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS PERIGOSOS
- * LEI N° 12.300 - POLÍTICA ESTADUAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS
- * NR 6 NORMA REGULAMENTADORA DE SEGURANÇA QUANTO AO USO DE EPI

CONSULTE O RÓTULO QUANTO AS INSTRUÇÕES DE USO DO PRODUTO.

AUT.FUNC./MS:3.04.156-1/ REG. MS: 341560001