

			
FISPQ- FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS			
NOME DO PRODUTO LAVA ROUPAS LÍQUIDO ROUPAS DELICADAS	NÚMERO DA FISPQ 008	REVISÃO 01	ÚLTIMA ALTERAÇÃO 13/06/2024

SEÇÃO 1.0 IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

NOME DO PRODUTO
LAVA ROUPAS LIQUIDO ROUPAS DELICADAS

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 FARIA
CRQ: 2ºREGIÃO MG 02419601

SEÇÃO 2.0 COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

TIPO DE PRODUTO
PREPARADO

NATUREZA QUÍMICA: DETERGENTE LEVEMENTE ALCALINO

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 APLICAVEL
EFEITOS DO PRODUTO: NÃO APLICAVEL
EFEITOS AMBIENTAIS: NÃO APLICAVEL
PERIGOS ESPECÍFICOS: NÃO APLICAVEL
PERIGOS FÍSICOS E QUÍMICOS: NÃO APICÁVEL
NENHUMA DAS SUBSTÂNCIAS QUE CONSTITUEM O PRODUTO SE ENCONTRA ACIMA DOS VALORES FIXADOS NA TABELA A.1 DA NORMA NBR 14725-4:2014, PRODUTOS QUÍMICOS — INFORMAÇÕES SOBRE SEGURANÇA, SAÚDE E MEIO AMBIENTE, PARTE 4: FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS (FISPQ)

SEÇÃO 4.0 MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

CONSULTE O MÉDICO EM CASO DE MAL-ESTAR, APRESENTANDO ESTA FISPQ.

INALAÇÃO: NO CASO DE SINTOMAS, DESLOCAR O AFETADO PARA O AR LIVRE.

CONTATO COM A PELE: PODE PROVOCAR UMA REAÇÃO ALÉRGICA CUTÂNEA EM CASO DE CONTATO, É RECOMENDADO LIMPAR A ZONA AFETADA COM ÁGUA ABUNDANTE E COM SABÃO NEUTRO. NO CASO DE ALTERAÇÕES NA PELE (ARDOR, VERMELHIDÃO, ERUPÇÕES CUTÂNEAS, BOLHAS, ETC.), CONSULTAR O MÉDICO, APRESENTANDO ESTA FISPQ.

CONTATO COM OS OLHOS: ENXAGUAR COM ÁGUA ATÉ À TOTAL ELIMINAÇÃO DO PRODUTO. EM CASO DE MAL-ESTAR, SOLICITAR ASSISTÊNCIA MÉDICA, MOSTRANDO A FISPQ DESTE PRODUTO

INGESTÃO EM CASO DE INGESTÃO DE GRANDES QUANTIDADES, É RECOMENDADO SOLICITAR ASSISTÊNCIA MÉDICA.

SINTOMAS E EFEITOS MAIS IMPORTANTES, AGUDOS OU TARDIOS: OS EFEITOS AGUDOS E RETARDADOS SÃO OS INDICADOS NOS PONTOS 2 E 11.

NOTAS PARA O MEDICO: NÃO APLICÁVEL

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

USAR EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL CONFORME SEÇÃO 8.

REMOÇÃO DE FONTES DE IGNIÇÃO: PRODUTO QUÍMICO NÃO INFLAMÁVEL

CONTROLE DE POEIRA: NÃO APLICÁVEL POR SE TRATAR DE UM PRODUTO LÍQUIDO

PREVENÇÃO DA INALAÇÃO E DO CONTATO COM A PELE, MUCOSA E OLHOS: PRODUTO QUÍMICO LEVEMENTE ÁCIDO, PODENDO PROVOCAR IRRITAÇÕES À PELE, AOS OLHOS E VIAS RESPIRATÓRIAS. EVITAR CONTATO DIRETO COM O PRODUTO. UTILIZE EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL CONFORME SEÇÃO 8.

PRECAUÇÕES AO MEIO AMBIENTE: CONTER POSSÍVEIS VAZAMENTOS IMPEDINDO QUE O PRODUTO CONTAMINE RIOS E/OU SOLOS.

MÉTODOS PARA A LIMPEZA: ABSORVER O PRODUTO COM TECIDOS ESPECIAIS, COM TERRA OU OUTRO MATERIAL ABSORVENTE.

NEUTRALIZAÇÃO: DILUIR O PRODUTO COM ÁGUA EM ABUNDÂNCIA.

DISPOSIÇÃO: DISPOR O RESÍDUO EM EMBALAGEM ADEQUADA E ENCAMINHAR PARA DESTINAÇÃO CORRETA COMO RESÍDUO NÃO PERIGOSO.

SEÇÃO 7.0

MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

MANUSEIO

MEDIDAS TÉCNICAS APROPRIADAS

PREVENÇÃO DE EXPOSIÇÃO AO 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 PARA MANUSEIO SEGURO: PRODUTO QUÍMICO LEVEMENTE ÁCIDO, PODENDO PROVOCAR IRRITAÇÕES À PELE, AOS OLHOS E VIAS RESPIRATÓRIAS. EVITAR CONTATO DIRETAMENTE COM O PRODUTO.

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

ARMAZENAMENTO

MEDIDAS TÉCNICAS APROPRIADAS

CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO ADEQUADAS: AS EMBALAGENS DEVEM SER MANTIDAS FECHADAS QUANDO NÃO ESTÃO EM USO COM UTILIZAÇÃO DE ESTRADOS OU PALLETES. MANTER FORA DO ALCANCE DE CRIANÇAS E ANIMAIS.

A EVITAR: NÃO ARMAZENAR PRÓXIMO A PRODUTOS ALCALINOS. NÃO ARMAZENAR PRÓXIMO A ALIMENTOS

SINALIZAÇÃO DE RISCO: NO ARMAZENAMENTO DE PRODUTOS QUÍMICOS AS EMBALAGENS DEVEM MANTER A DEVIDA IDENTIFICAÇÃO DO RÓTULO, DE MODO QUE O USUÁRIO IDENTIFIQUE O RISCO QUE O PRODUTO PROPICIE

PRODUTOS E MATERIAIS INCOMPATÍVEIS: PRODUTOS ANIÔNICOS, ÁLCALIS.

MATERIAIS SEGUROS PARA EMBALAGENS: EMBALAGEM PLÁSTICA

RECOMENDADA: EMBALAGEM ORIGINÁRIA DA FÁBRICA

INADEQUADA: NÃO UTILIZE OUTRAS EMBALAGENS QUE NÃO A ORIGINAL

SEÇÃO 8.0 CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL APROPRIADO

LIMITE DE EXPOSIÇÃO OCUPACIONAL

PROTEÇÃO RESPIRATÓRIA	LOCAIS VENTILADOS NÃO NECESSÁRIOS UTILIZAR MASCARAS RESPIRATÓRIAS. EM LOCAL NÃO VENTILADO USAR MÁSCARA RESPIRATÓRIA COM FILTRO PARA GASES ALCALINOS
PROTEÇÃO DAS MÃOS	LUVAS DE PROTEÇÃO IMPERMEÁVEIS (PVC, POLIETILENO OU NEOPRENE) EM ATIVIDADES DE CONTATO DIRETO COM O PRODUTO.
PROTEÇÃO DOS OLHOS	OCULOS DE PROTEÇÃO AMPLA VISÃO DE POLICARBONATO
PROTEÇÃO DA PELE E DO CORPO	BOTA DE BORRACHA E AVENTAL IMPERMEÁVEL DE PVC CONTRA RESPINGOS
MEDIDAS DE HIGIENE	NÃO CONSUMIR ALIMENTOS DURANTE O MANUSEIO DO PRODUTO, LAVAR AS MÃOS APÓS O MANUSEIO DO PRODUTO
PRECAÇÕES ESPECIAIS	EVITAR CONTATO COM A PELE E AS ROUPAS. MANTER CHUVEIROS DE EMERGÊNCIA E LAVADOR DE OLHOS DISPONÍVEIS NOS LOCAIS ONDE HAJA MANIPULAÇÃO DO PRODUTO.

SEÇÃO 9.0 PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

ESTADO FÍSICO	LIQUIDO VISCOSO TRANSPARENTE
COR	ROSA
ODOR	CARACTERÍSTICO
pH Puro	8,0 – 9,5
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	5,0 – 10,0 %

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: PRODUTOS ANIÔNICOS, ÁLCALIS.

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 Nº 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 Nº420 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 Nº 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