



PRODUTO: LIMPADOR MULTI USO D+

TORILAS MULTI COMERCIAL E INDUSTRIA QUÍMICA LTDA – EPP
RUA DR. JESSÉ GUIMARÃES, 188 – PQ. INDL. HARAMI – GUARULHOS –
SÃO PAULO – SP – CEP.: 07251-350 – FONE/FAX: 55 11 2480 0767.
www.torilas.com.br e torilas@torilas.com.br

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO

1. Dados Comerciais – Produto: Limpador Multi Uso D+

| CODIGO | CLASSIFICAÇÃO DE CARGA | FÓRMULA | CLASSIFICAÇÃO DE RISCO |
|--------------------------|------------------------|---------|--|
| 1 | 1 | 1 | 4 = EXTERNO 3 = ALTO 2 = MODERADO 1 = LEVE # = RISCO CRÔNICO À SAÚDE |
| NOME QUÍMICO E SINÔNIMOS | | | |
| LIMPADOR MULTI USO | | | |

2. Outros Contatos para Atendimento:

FABRICADO POR: Torilas Multi Comercial e Industria Química Ltda - EPP

FORNECIDO POR: Torilas Multi Comercial e Industria Química Ltda - EPP

TELEFONE DE EMERGÊNCIA: 0800 7226001

II. INFORMAÇÕES SOBRE A COMPOSIÇÃO

| COMPONENTES (IDENTIDADE QUÍMICA ESPECÍFICA: NOMES COMUNS) | Nº CAS |
|---|-----------|
| Metassilicato de Sódio | 6834-92-0 |
| Hidróxido de Sódio | 1310-73-2 |

III. IDENTIFICAÇÃO DE DANOS À SAÚDE E DANOS AO MEIO AMBIENTE

EFEITOS DE SUPER EXPOSIÇÃO

CONTATO COM OS OLHOS: Pode causar leve irritação

IV. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

PROCEDIMENTOS DE EMERGÊNCIA

OLHOS: Em contato com os olhos, lavar com água em abundância. Procurar um médico

TEMPERATURA DE IGNIÇÃO

LIMITE INFERIOR DE EXPLOÇÃO

LIMITE SUPERIOR DE EXPLOÇÃO

MEIOS DE EXTINÇÃO

(X) ESPUMA

(X) CO²

() NEBLINA DE AGUA

() ESPUMA DE ÁLCOOL

(X) PÓ QUÍMICO SECO

() OUTRO

PROCEDIMENTOS ESPECIAIS DE COMBATE AO FOGO

N.E

RISCOS INCOMUNS DE FOGO E EXPLOÇÃO

N.E

VI. MEDIDAS EM CASO DE DERRAME ACIDENTAL OU VAZAMENTO

PASSOS A SEREM TOMADOS NO CASO DO MATERIAL VAZAR OU RESPINGAR

MANTENHA AS PESSOAS À DISTANCIA, OS PISOS PODEM ESTAR ESCORREGADIOS – EVITE QUEDAS
TRANSFIRA O PRODUTO PARA EMBALAGENS PLÁSTICAS (PARA POSTERIOR DESCARTAR EM ATERROS SANITÁRIOS)
LAVE O PISO COM ÁGUA CORRENTE ATÉ REMOÇÃO COMPLETA DO PRODUTO



TORILAS MULTI COMERCIAL E INDUSTRIA QUÍMICA LTDA – EPP
RUA DR. JESSÉ GUIMARÃES, 188 – PQ. INDL. HARAMI – GUARULHOS –
SÃO PAULO – SP – CEP.: 07251-350 – FONE/FAX: 55 11 2480 0767.

www.torilas.com.br e torilas@torilas.com.br

PRODUTO: LIMPADOR MULTI USO D+

VII. MANUSEIO E ARMAZENAGEM

COMENTÁRIOS

USAR PRÁTICAS NORMAIS DE ARMAZENAGEM PARA PREVINIR DERRAMAMENTOS OU RESPIGOS

| | | | | |
|--|---------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|
| TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO (X) MÁX. 45°C (X) MÍN. 0°C | DENTRO DO EDIFÍCIO (X) SIM () NÃO | FORA DO EDIFÍCIO () SIM (X) NÃO | AQUECIDO () SIM (X) NÃO | REFRIGERADO () SIM (X) NÃO |
|--|---------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|

VIII. MEDIDAS DE CONTROLE DE EXPOSIÇÃO

| | | | |
|------------------------|-------------------|------------------------------|--|
| TIPO DE VENTILAÇÃO: | N.E | PROTEÇÃO OCULAR: | Óculos de Segurança com proteção lateral |
| PROTEÇÃO RESPIRATÓRIA: | N.E | OUTROS EQUIPAMENTO PROTETOR: | N.E |
| LUVAS DE PROTEÇÃO: | Luvas de Borracha | | |

EFEITO DE SUPER-EXPOSIÇÃO

| | |
|-----------------------|-----|
| CONTATO COM OS OLHOS: | N.E |
| INGESTÃO: | N.E |

IX. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

| APARÊNCIA | ODOR | PH | VISCOSIDADE |
|--------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|--|
| Líquido | Característico | 6,8 – 7,8 | >400cP |
| PONTO DE FUSÃO OU CONGELAMENTO | PONTO DE EBULIÇÃO (°C) | PRESSÃO DE VAPOR (mmHg) | DENSIDADE DE VAPOR |
| N.A | N.A | N.A | N.A |
| SOLUBILIDADE EM ÁGUA | PERCENTUAL VOLATIL (POR PESO) | DENSIDADE ESPECÍFICA (ÁGUA = 1) | TAXA DE EVAPORAÇÃO (ACETATO DE BUTILA = 1) |
| N.A | N.A | N.A | N.A |

X. ESTABILIDADE

| | |
|---|---------------------------|
| ESTABILIDADE (X) ESTÁVEL () INSTÁVEL | CONDIÇÕES À EVITAR N.A |
| PRODUTOS PERIGOSOS NA DECOMPOSIÇÃO N.A | MATERIAL não CORROSIVO |
| POLIMERIZAÇÃO PERIGOSA () OCORRE (X) não OCORRE | CONDIÇÕES À EVITAR N.E |
| INCOMPATIBILIDADE (MATERIAIS À EVITAR () ÁGUA () OUTRO N.E | |

XI. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Os efeitos de exposição excessiva mostrados na seção IV são baseados em perfis toxicológicos agudos para matérias ativa:

N.E

XII. INFORMAÇÕES RELATIVAS AO MEIO AMBIENTE

Produto Bio-degradável

XIII. CONSIDERAÇÕES SOBRE A DISPOSIÇÃO / DESCARTE

METODO DE DESCARTE DE SOBRAS

ARMAZENAR EM RECIPIENTE FECHADO E IDENTIFICADO COM: NOME/CARACTERÍSTICAS DO RESÍDUO
ENCAMINHAR AO SETOR COMPETENTE PARA A DISPOSIÇÃO FINAL.



PRODUTO: LIMPADOR MULTI USO D+

TORILAS MULTI COMERCIAL E INDUSTRIA QUÍMICA LTDA – EPP
RUA DR. JESSÉ GUIMARÃES, 188 – PQ. INDL. HARAMI – GUARULHOS –
SÃO PAULO – SP – CEP.: 07251-350 – FONE/FAX: 55 11 2480 0767.
www.torilas.com.br e torilas@torilas.com.br

XIV. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

N.E

XV. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÃO DO PRODUTO

Nº DE REGISTRO NO M.S.: 303394-6
Nº DO PRODUTO NOTIFICADO NA ANVISA: 25351.266401/2012-13

XVI. OUTRAS INFORMAÇÕES ADICIONAIS

DILUIÇÃO: PRODUTO PRONTO PRA USO

As informações e conclusões contidas nesta ficha são originárias das várias fontes que julgamos confiáveis. Estas informações e conclusões são fornecidas sem nenhuma garantia expressa ou implícita, com referência à sua precisão. Os métodos ou condições de manuseio, estocagem, uso e descarte do produto devem ser definidos pelo usuário através das informações sugeridas nesta ficha e de outras reunidas por ele. Sendo assim, nós não assumimos responsabilidade de perda, dano ou despesas relacionadas manuseio, estocagem, uso ou descarte do produto.

| | | | | |
|---|--|---------------|-----------------------------------|--|
| NA = NÃO APLICAVEL NE = NÃO ESTABELECIDO T = VALOR – TETO | QUIMICO RESPONSÁVEL 04482592 | REVISÃO NE | REVISADO <u>24 / 01 / 2017</u> | DATA PUBLICAÇÃO <u>10 / 03 / 2014</u> |
|---|--|---------------|-----------------------------------|--|