

TONBRAS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA

Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

Produto: Automatic PR

FISPQ: 0030

Atualizado em: 02/01/2018

1

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

- ✓ Tinta para carimbo e auto-entintado preto.
- ✓ **TONBRAS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA**
Avenida Professor Celestino Bourroul , 185– Limão – São Paulo – SP.
Telefone: (11) 3855-2555 / Fax: (11) 3855-2550
- ✓ Informação em caso de emergência:
SAT: (11) 3855-2555 – Ramal 2001

2. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

- ✓ Este produto químico é um preparado.

Nº. CAS	Nome Químico	Concentração %	Símbolo	Frase R
56-81-5	Glicerina	55,0 – 60,0	Xi	R36
112-34-5	Butildiglicol	7,0 – 8,0	Xi	R36
59-50-7	Preventol	<1,0	Xn	R21/22 – R41/R43/R50

3. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

- ✓ Riscos para saúde:
Atóxica
- ✓ Riscos físico-químico:
Levemente irritante aos olhos e mucosas.
Produto não inflamável .

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

- ✓ Em caso de contato com a pele e/ou olhos, lavar com água em abundância.
- ✓ Requisitar assistência médica em caso de irritação persistente.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

- ✓ NA.

TONBRAS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA

Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

Produto: Automatic PR

FISPQ: 0030

Atualizado em: 02/01/2018

2

6. MEDIDAS DE CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

- ✓ Nunca despejar os produtos em rios, canalizações, esgotos ou mananciais. Utilizar os EPI'S indicados no item 8.
- ✓ Prevenção do contato com a pele, mucosa e olhos:
Evitar contato com a pele mucosa e olhos.
- ✓ Disposição:
Incineração ou aterro industrial de acordo com a legislação local.
- ✓ Prevenção de perigos secundários:
Embalagens não devem ser reutilizadas. As embalagens devem ser eliminadas adequadamente.

7. MEDIDAS DE CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

- ✓ Precauções para manuseio seguro:
Manusear de acordo com as normas de segurança estabelecidas.
- ✓ Orientações do produto com a pele mucosas e olhos.
- ✓ Medidas técnicas apropriadas:
Armazenar em local fresco seco e ventilado.
- ✓ Condições de armazenamento adequadas:
Armazenar em local fresco seco e ventilado.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

- ✓ Limites de exposição ocupacional:
Não especificado pela legislação brasileira. No trabalho com o produto recomenda – se que sejam observados os limites de tolerância dos ingredientes.
- ✓ Proteção das mãos com luvas PVC ou descartável .
- ✓ Proteção dos olhos com óculos de segurança.
- ✓ Proteção da pele e do corpo:
N.A.
- ✓ Medidas de higiene:
Em caso de emergência utilizar ducha e lava – olhos, manter limpo o local de trabalho, manter recipientes fechados, não comer, beber, ou guardar alimentos no local de trabalho. Após o trabalho lavar as mãos com água e sabão. Utilizar ventilação adequada.

9. PROPRIEDADES FISICO-QUIMICAS

TONBRAS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA

Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

Produto: Automatic PR

FISPQ: 0030

Atualizado em: 02/01/2018

3

- ✓ Aspecto : Líquido Escuro (preto)
- ✓ pH : NA
- ✓ Odor : Característico
- ✓ Densidade g/cm³ : 1,15 – 1,20
- ✓ Viscosidade Copo Ford 4 : 15 “ – 20”
- ✓ Solubilidade em Água: Solúvel

10. ESTABILIDADES E REATIVIDADE

- ✓ NA

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

- ✓ Toxicidade :
A experiência tem demonstrado que o produto não causa danos à saúde quando usado adequadamente.
- ✓ Efeitos Locais:
N.D.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

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

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

- ✓ Este produto não está passível de ser descartado em esgotos, drenos , pequenos cursos de rio ou água.
- ✓ Produto/Resíduos:
Aterro industrial de acordo com legislação local ou incineração co-processamento decomposição térmica.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

- ✓ As características do produto não correspondem aos parâmetros oficiais que definem produtos perigosos para fins de transporte.

15. REGULAMENTAÇÕES

TONBRAS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA

Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

4

Produto: Automatic PR
Atualizado em: 02/01/2018

FISPQ: 0030

✓ NA

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

✓ **Referências bibliográficas:**

FISPQ (s) dos fornecedores das matérias primas utilizadas na composição do produto.

✓ **Legenda:**

R5 – Perigo de explosão
R11 – Facilmente Inflamável
R22 – Nocivo por ingestão
R21/22 – Nocivo em contato com a pele por ingestão
R20/22 – Nocivo por inalação e ingestão.
R23 – Tóxico por inalação.
R34 – Provoca queimaduras.
R35- Provoca graves queimaduras.
R36- Irritante para os olhos.
R37 – Irritante para as vias respiratórias.
R38 – Irritante para a pele.
R36/37/38 – Irritante para os olhos, vias respiratórias e pele.
R36/38 – Irritante para os olhos e pele.
R41 – Riscos graves lesões oculares.
R43 – Pode Causar sensibilização em contato com a pele.
R50 – Muito tóxico para os organismos aquáticos.
Xn – Nocivo / F – Inflamável / Xi – Irritante / C - Corrosivo

✓ **Abreviações**

ND = não disponível
NAV = não avaliado
NA = não aplicável
NR = não relevante