

DADOS DE SEGURANÇA DE PRODUTOS

| | | |
|---|----------------------------|-----------------------|
| Nome do Produto : TINTA P/ DATADOR – CN 255-P | Revisão 05.03.13 | Folha 01/04 |
|---|----------------------------|-----------------------|

1 – IDENTIFICAÇÃO

A) PRODUTO

Nome Técnico
Nome Comercial

Tinta p/ Datador
Tinta Amarela CN 255-P

B) UNIDADE PRODUTORA

TECNOMARC TECNOLOGIA DE MARCAÇÕES LTDA. EPP
Estr. do Cerne (PR 090), 19100 – Campo Magro-PR Cep 83535-000
TEL/FAX.: (41) 3246-7203

C) COMPONENTES

| NOME | DESCRIÇÃO |
|-------------------|---------------------|
| N-Propanol | 1-Propanol |
| Isopropanol | 2-Propanol |
| VIOLETA METHYL 2B | Corante Basico |
| SAIB-SG | Ester de Sacarose |
| Versamid | Resina de Poliamida |
| Eucadhere | Resina Fumária |

D) COMPOSIÇÃO QUÍMICA

- Corante basico acompanhado de resinas em mistura com Álcool

| | | |
|---|----------------------------|-----------------------|
| Nome do Produto : TINTA P/ DATADOR – CN 255-P | Revisão 05.03.13 | Folha 02/04 |
|---|----------------------------|-----------------------|

E) CLASSIFICAÇÃO

| COMPONENTES | N.º CAS | N.º ONU | CLASSE DE RISCO | N.º RISCO |
|-----------------|--------------|---------|----------------------------|-----------|
| N-Propanol | 71-23-8 | 1274 | 3 | 33 |
| Isopropanol | 67-63-0 | 1219 | 3 | 33 |
| Corante violeta | N ã O | | D I S P O N I V E L | |
| SAIB-SG | 126-13-6 | 1213 | 3 | 33 |
| Versamid | N ã O | | D I S P O N I V E L | |
| Eucadhere | 6599-04-8 | 1866 | 3 | 33 |

2 - PROPRIEDADES FISICAS

| | |
|-------------------------------|-----------------|
| Aspecto Físico | Líquido violeta |
| Odor | Agradável |
| Viscosidade - Copo Ford n°4 | 12,25 |
| Densidade - g/cm ³ | 0.997 |
| Teor de Sólidos - % em Peso | 22.67 |
| pH | 3,35 |
| Ponto de Congelamento - °C | -18 a -25 |

3 - FOGO E EXPLOSÃO

| | |
|------------------------|-------------------|
| Ponto de fulgor - °C | 20,5 °C |
| Ponto de Ebulição - °C | 77,5 °C (a 1 atm) |

4 - TIPO DE RISCO

| | |
|-----------------|---|
| FOGO | -Produto inflamável - Os vapores em altas concentrações podem formar misturas inflamáveis com AR. -Inflama-se em contato com chama nua, calor ou faíscas elétricas, soldas e etc... |
| SAÚDE | -O produto pode ser tóxico se inalado, ingerido ou absorvido pela pele. -Irritante para os olhos e vias aéreas superiores. -Desengordura a pele, favorece a dermatites e infecções secundárias. -Tem efeito narcótico se inalado em altas concentrações. |
| AMBIENTE | -Polui as águas e o solo. Pouco solúvel em água. As águas de combate ao fogo podem causar poluição. |

| | | |
|---|----------------------------|-----------------------|
| Nome do Produto : TINTA P/ DATADOR – CN 255-P | Revisão 05.03.13 | Folha 03/04 |
|---|----------------------------|-----------------------|

5 - EMERGENCIAS

| | |
|------------------|---|
| FOGO | <ul style="list-style-type: none"> - Extinção pôr pó químico seco, gás carbônico e espuma mecânica para solventes polares. - Durante o combate usar proteção completa contra fogo e mascara autônoma. |
| SAÚDE | <p>Contato com pele: Remover roupas contaminadas, lavar as partes atingidas com água e sabão.</p> <p>Contato com os olhos: Lavar com água corrente em abundância pôr no mínimo 15 minutos. Se persistir a irritação procurar ajuda medica.</p> <p>Inalação: Remover a vitima para um local arejado. Se a respiração estiver irregular dar oxigênio, procurar um medico.</p> <p>Ingestão: Lavar a boca com água. Não provocar vomito. Procurar ajuda medica imediatamente.</p> |
| VAZAMENTO | <ul style="list-style-type: none"> -Promover o isolamento do local. Não fumar, não provocar faísca. -Recolher com material absorvente (ex.: papel, pano, estopa e etc..) |

6 – EPIs RECOMENDADOS

| | |
|-----------------------|--|
| Proteção Respiratório | Mascara contra poeiras e vapores de solventes. |
| Proteção das Mãos | Luvas de material resistente a solvente. |
| Proteção dos olhos | Óculos protetores |
| Outros | Avental de material resistente a solvente. |

7 - MANUSEIO E ESTOCAGEM

- Métodos gerais de controle utilizados em higiene industrial devem minimizar a exposição a tinta.
- Recomenda-se estocar em local seco longe das fontes de calor.
- **Reatividade com água:** Não reage com água.
- **Estabilidade no transporte:** Estável.

| | | |
|---|----------------------------|-----------------------|
| Nome do Produto : TINTA P/ DATADOR – CN 255-P | Revisão 05.03.13 | Folha 04/04 |
|---|----------------------------|-----------------------|

8 - TRANSPORTE

Número ONU: 1361

Classe de risco: 4.2

Número de risco: 40

9 - REGULAMENTAÇÕES

10 - OUTRAS INFORMAÇÕES

- As informações mencionadas acima fazem referencia a síntese de nosso conhecimento e da experiência com o produto : TINTA P/ DATADOR – CN 255-P. Tais informações aplicam-se ao estado puro do produto, conforme especificações.
- Não nos responsabilizamos por qualquer alteração feita posteriormente ao nosso produto.