



FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Última atualização: 04/04/11

Data da Impressão: 26/08/13

Nome Comercial: DESCOLORANTE TUPY

Página 1 de 3

1. Identificação do produto e da empresa.

Nome Comercial: **DESCOLORANTE TUPY**

Nome da empresa: Indústria e Comércio de Corantes Tupy.

Rua Visconde de Parnaíba, 2826.

03045-002 - São Paulo – SP - BR

Telefone da empresa: 55 – 11 – 6096-6800

2. Composição e informações sobre os ingredientes.

Composição Química: redutores inorgânicos estabilizados.

3. Identificação de perigo.

R22 – Prejudicial se engolir.

R31 – Em contato com ácidos libera gases tóxicos.

R7 – Pode provocar incêndio.

S26 – Em caso de contato com o olho, enxágue imediatamente com bastante água e veja a FISPQ.

S25 – Evite contato com os olhos.

S3 – Guardar em local fresco.

S43 – Em caso de incêndio utilizar meios de extinção a serem especificados pelo produto. Se a água aumentar os riscos acrescentar “Nunca utilizar água”.

S7/8 – Manter seco e bem fechado.

S8 – Manter o recipiente em lugar seco

4. Medidas de primeiros-socorros.

Inalação: remover a pessoa para o ar fresco e, se necessário, ajuda respiratória. Assistência médica.

Contato com a pele: lavar abundantemente com água e sabão.

Contato com os olhos: irrigar com água corrente por no mínimo 15 minutos, com pálpebras bem abertas.

Procurar o oftalmologista.

Ingestão: lavar a boca e beber bastante água.

5. Medidas de combate a incêndio.

Meios de extinção: névoa d'água, pó seco, CO₂ e espuma (não apagar com água).

Ponto de fulgor: aquecimento do produto poderá provocar auto-ignição.

Proteção contra o fogo: utilizar roupas normais de trabalho com óculos, capacete, calçado de segurança e luvas.

6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento.

Precauções pessoais: usar roupa e luva normais de trabalho com óculos, capacete, calçado de segurança e luvas.

Precauções ambientais: não verter o produto nos esgotos ou águas naturais.

Métodos para limpeza: recolher a seco (varrer), evitar formação de poeira e despejar em recipiente fechado.

Lavar o local com bastante água.

7. Manuseio e armazenamento.

Manuseio: ventilação e arejamento adequado no local de armazenamento e de trabalho. Evitar contato com a pele e os olhos.

Estocagem: armazenar em local fresco, seco e bem ventilado. Proteger da luz solar direta.

Proteção contra incêndio e explosão: nenhuma recomendação especial se faz necessária.



FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Última atualização: 04/04/11

Data da Impressão: 26/08/13

Nome Comercial: DESCOLORANTE TUPY

Página 2 de 3

8. Controle de exposição e proteção pessoal.

Limites de Exposição: não especificado pela legislação brasileira.

Equipamento de proteção individual apropriado:

- Proteção respiratória: máscara com filtro contra pó.
- Proteção para a pele: luvas de PVC ou látex.
- Proteção para os olhos: óculos de segurança ou protetor facial.
- Proteção da pele e do corpo: roupa de trabalho fechada, bota de borracha.

9. Propriedades físico-químicas.

Estado físico: pó.

Cor: branco.

Odor: penetrante.

pH: 5 - 6 (sol. 100g/L).

Temperatura de decomposição: > 100°C

Solubilidade: solúvel (100g/L a frio).

Solubilidade em outros solventes - amoníaco, lixívia caústica: solúvel.

10. Estabilidade e reatividade

Substâncias incompatíveis: ácidos, produtos oxidantes. Umidade e calor podem provocar ignição espontânea.

Condições a evitar: evitar temperaturas superiores à 100°C ou contato com pequena quantidade de água.

Reações perigosas: redutor forte. Reage com água e com ácidos com decomposição. O produto dihidratado em cristais finos é sensível ao ar (oxigênio) com perigo de inflamação. Pode reagir com lixívias com liberação do hidrogênio: perigo de explosão. Auto-ignição em presença de pouca ou quando aquecido a mais de 100°C.

Produtos de decomposição perigosa: dióxido de enxofre.

11. Informações toxicológicas.

Rato oral LD₅₀ (mg/kg): Não disponível.

Pele de coelho LD₅₀ (mg/kg): Não disponível.

Inalação por ratos: > 2500 mg/kg

Irritação dermal (coelhos): não irritante.

Irritação nos olhos (coelhos): irritação moderada.

12. Informações ecológicas.

Degradabilidade: produto inorgânico de forte ação redutora, quando em solução, e oxidado pelo oxigênio do ar.

Toxicidade aquática LC₀: 10-100mg/L (48h).

NOQ: 210mg O₂/g.

AOX: o produto não contém nenhum composto de halogênio orgânico ligado na sua estrutura.

13. Considerações sobre tratamento e disposição.

Eliminação: incineração.

Embalagens contaminadas: embalagens não contaminadas podem ser reutilizadas. Embalagens que não se consigam limpar, devem ser eliminadas da mesma maneira que a substância.



FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Última atualização: 04/04/11

Data da Impressão: 26/08/13

Nome Comercial: DESCOLORANTE TUPY

Página 3 de 3

14. Informações sobre transporte.

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

15. Regulamentações.

Não requer identificação específica.

16. Informações complementares.

Referências Bibliográficas:
- Folha de Segurança do fornecedor.

Observação:

As informações aqui contidas baseiam-se nos nossos conhecimentos atuais e não representam uma confirmação das características. O consumidor do nosso produto é responsável pela observação das leis e normas existentes.