



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

DILUENTE VIÁRIO

FDS Nº 005/13 – REVISÃO: 07 - DATA: 26/08/2025

Página 1 de 11

Esta FISPQ está em conformidade com NBR 14725:2023

1 – IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA:

Nome do Produto (Nome Comercial): DILUENTE VIÁRIO – CÓDIGO INTERNO: COSOLV-18)

Nome da Empresa: TOP SINALIZAÇÃO COMERCIO INDUSTRIA E SERVIÇO LTDA EPP

Endereço: Rua Nicola Nicodemo, 237 – Bairro Imirim – São Paulo – SP – CEP 02543-090

Telefone de Contato: +55 (11) 3851-5140

Telefone de Emergência: +55 (11) 3851-5140

E-mail: top@topsinalizacao.com.br

Principais utilizações: Diluição de tintas e limpeza de equipamentos.

2 – IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação de Perigo do Produto Químico:

Líquidos inflamáveis – Categoria 3

Corrosão/irritação à pele – Categoria 2

Toxicidade à reprodução – Categoria 2

Toxicidade para órgãos-alvo específicos – Exposição única – Categoria 3

Toxicidade para órgãos-alvo específicos – Exposição repetida – Categoria 2

Perigo por aspiração – Categoria 1

Perigoso ao ambiente aquático – Agudo – Categoria 2

Sistema de Classificação Utilizada: Norma ABNT-NBR 14725:2023, Sistema Globalmente Harmonizado.

Elementos apropriados da rotulagem:

Palavra de advertência: PERIGO

Frases de perigo:

H225 – Líquidos e vapores altamente inflamáveis.

H315 – Provoca irritação à pele.



H361 – Suspeita-se que prejudique a fertilidade ou o feto.

H336 – Pode provocar sonolência ou vertigem.

H373 – Pode provocar danos ao sistema nervoso central, rins e fígado por exposição repetida ou prolongada.

H304 – Pode ser fatal se ingerido e penetrar nas vias respiratórias.

H401 – Tóxico para os organismos aquáticos.

Frases de precaução, resposta, armazenamento e disposição seguem conforme FISPQ original.

3 – COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES:

Tipo de produto: Mistura

Natureza química: composição à base de solventes orgânicos

Ingredientes principais: Toluol (50–70%), Acetato de Etila ($\leq 50\%$), Acetona ($\leq 50\%$).

4 – MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS:

Inalação, contato com pele, contato com olhos, ingestão e notas ao médico conforme FISPQ original.

5 – MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO:

Meios de extinção apropriados: pó químico seco, espuma, CO₂ e neblina d'água.

Perigos específicos: inflamável, risco de explosão de recipientes aquecidos.

6 – MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO:

Precauções pessoais, ambientais e métodos de contenção e limpeza conforme original.

7 – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO:

Recomendações de manuseio seguro, higiene e condições adequadas de armazenamento conforme original.

8 – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL:

Limites de exposição ocupacional, EPI's e precauções conforme original.

9 – PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS:

Aspecto, odor, pH, ponto de fusão, ponto de ebulição, ponto de fulgor, inflamabilidade, solubilidade, viscosidade etc.

10 – ESTABILIDADE E REATIVIDADE:

Produto estável em condições normais, materiais incompatíveis e produtos perigosos da decomposição.

11 – INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS:



Toxicidade aguda, DL50, CL50, efeitos por exposição repetida ou prolongada conforme original.

12 – INFORMAÇÕES ECOTOXICOLÓGICAS:

Ecotoxicidade, persistência, bioacumulação, mobilidade no solo conforme original.

13 – CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO:

Descarte de produto e embalagem conforme legislação vigente.

14 – INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE:

Classe de risco 3, ONU 1263, grupo de embalagem III.

15 – REGULAMENTAÇÕES:

Conforme ANTT, NR15, NBR 14725:2023, ONU GHS.

16 – OUTRAS INFORMAÇÕES:

Produto destinado a demarcação viária e/ou pinturas de pisos industriais. Uso inadequado é responsabilidade do usuário.

Legenda: NR, LT-MP, ACGIH, IDHL, TLV-C, DLLO, DL50, CL50, NIOSH.