

FICHA DE EMERGÊNCIA

Data Revisão: 30/05/2025

Expedidor: POLIBRA – INDUSTRIA E COMERCIO DE MATERIAIS DE POLIMENTO LTDA Rua Itália, 690 – Centro, Fagundes Varela - RS	Nome apropriado para o embarque TINTA (incluindo tintas, lacas, esmaltes, tinturas, goma-lacas, vernizes, polidores, enchimentos líquidos e bases líquidas para lacas) ou MATERIAL RELACIONADO COM TINTAS (incluindo diluentes ou redutores para tintas) (Dióxido de titânio)	Número de risco: 33 Número ONU: 1263 Classe ou Subclasse de Risco: 3 Descrição da Classe: LÍQUIDOS Subclasse de Risco: INFLAMÁVEIS Grupo de Embalagem: II
TELEFONE DE EMERGÊNCIA 0800 445 1235		

Nome Comercial
MASSA POLIÉSTER

Aspecto: líquido viscoso, cinza com odor característico solvente, (Incompatibilidades químicas com produtos das classes/subclasses: 1.1, 1.2, 1.3, 1.5, 1.6, exceto subclasse 1.4 do grupo de compatibilidade S), substâncias auto reagentes com risco subsidiário de explosivo (5.2+1); outros produtos que ofereçam risco: agentes fortemente oxidantes, ácidos forte peróxidos orgânicos com risco subsidiário de explosivo).

EPI de uso exclusivo da equipe de atendimento à emergência: Utilizar luvas e botas de PVC ou outro material compatível, equipamento autônomo de respiração com pressão positiva, macacão de mangas compridas impermeável e capacete. **O EPI do motorista está especificado na ABNT NBR 9735.**

RISCOS

Fogo: Ponto de fulgor: $\geq 23^{\circ}\text{C}$ $\leq 60^{\circ}\text{C}$ vaso fechado; Líquido e vapores inflamáveis. Muito perigoso quando exposto a calor excessivo ou outras fontes de ignição como: faíscas, chamas abertas ou chamas de fósforos e cigarros, operações de solda, lâmpadas piloto e motores elétricos. Os vapores do produto aquecido podem incendiar-se por descarga estática ou elétrica. Os vapores são mais densos que o ar e tendem a se acumular em áreas baixas ou confinadas, como bueiros e porões. Podem deslocar-se por grandes distâncias provocando retrocesso da chama ou novos focos de incêndio tanto em ambientes abertos como confinados. Os contêineres podem explodir se aquecidos. A combustão do produto químico ou de sua embalagem pode formar gases irritantes e tóxicos como monóxido e dióxido de carbono.

Saúde: PELE: Pode provocar reações alérgicas na pele, vermelhidão, dor e ressecamento, INGESTÃO: Pode causar edema pulmonar, pneumonite química, se aspirado. INALAÇÃO: A exposição única pode causar efeitos narcóticos como tontura, sonolência, dores de cabeça, perda da coordenação motora, fadiga e fraqueza muscular; OLHOS; Pode causar leve irritação ocular com lacrimejamento e vermelhidão DL50 2125 mg/Kg e cl50 11,7 mg/L

Meio Ambiente: Tóxico para os organismos aquáticos. Solubilidade: Imiscível em água. Densidade: 1,3 - 1,4

EM CASO DE ACIDENTE

Vazamento: Isolamento e evacuação: Isolar a área em um raio 50m, no mínimo, em todas as direções. Em grande derramamento, considere a evacuação inicial, no sentido do vento, em um raio de 300m. Sinalize o local e afaste os curiosos. Estancamento: Não toque e nem caminhe sobre o produto derramado. Pare o vazamento, se isto puder ser feito sem risco com o uso de batoques. Use neblina de água ou espuma para a supressão de vapores. Ventile áreas fechadas antes de entrar. Piso pavimentado: Absorva o material derramado com areia, terra seca ou outro material não combustível. Recolha com auxílio de uma pá antifaíscas. No solo: retire com uma pá as camadas de terra contaminada até atingir o solo não contaminado. Contenção: Construa diques de contenção no local evitando que o produto vazado escorra para corpos de água; mas caso ocorra, interrompa imediatamente a captação para o consumo humano ou animal e mantenha contato com o órgão ambiental mais próximo. Transbordo: Escolher local apropriado para o procedimento. Lacrar e identificar os recipientes de acondicionamento do produto recolhido. O produto vazado não deverá mais ser utilizado, contate a empresa Fabricante para destinação final em local credenciado Manuseio Não fumar e isolar fontes de ignição. Aterrar todos os equipamentos a serem utilizados. Trabalhe de costas para o vento. A equipe envolvida no manuseio e transbordo deverá obrigatoriamente ser realizada por profissionais treinados para estas finalidades.

Fogo: Compatível com dióxido de carbono (CO₂), espuma, neblina d'água e pó químico. Extintores a base de jato d'água devem ser evitados para não ocasionar espalhamento do produto para outras regiões.

Poluição: Evitar a contaminação dos cursos de água vedando a entrada de galerias de águas pluviais (boca de lobo). Evitar que resíduos do produto atinjam coleções de água, interromper o consumo humano e animal. Faça um dique ao redor do produto derramado.

Envolvimento de Pessoas: Remova a vítima para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Caso sinta indisposição, procurar assistência médica, levando esta FDS. Retirar as roupas e calçados contaminados, se for o caso, e lavar a pele com água corrente, durante pelo menos 15 minutos. Procurar assistência médica, levando esta FDS. Enxague cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as e continue enxaguando. Procurar assistência médica, levando esta FDS. Não induza o vômito. Nunca forneça algo por via oral a uma pessoa inconsciente. No caso de ingestão acidental, estando a pessoa consciente, faça-a beber bastante água. Procurar assistência médica imediatamente, levando esta FDS..

Informações ao médico: Não há antídoto o específico. Evite contato com o produto ao socorrer a vítima. O tratamento deve ser sintomático.

Observações: POLIBRA - INDUSTRIA E COMERCIO DE MATERIAIS DE POLIMENTO LTDA - Rua Itália, 690 - Centro, Fagundes Varela - RS - (54)3445-1255 (Fabricante). **As instruções ao motorista, em caso de emergência, encontram-se descritas exclusivamente no envelope para o transporte.**