

“TEC BRANC”

DADOS DE SEGURANÇA DO PRODUTO

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Produto: TEC BRANC

Nome do produto (Nome comercial): TEC BRANC (OPACIFICANTE B3)

Identificação da Empresa: **VALDECI MACEDO SILVA – MEI**

Nome fantasia: **JD TECNOLÓGICA PRODUTOS E ADITIVOS INDUSTRIAIS**

Endereço: RUA JOÃO CANZI, 100 – GP 40 -VILA PEREIRA – FERRAZ DE VASCONCELOS – SP
CEP 08536-600

FONE: (11) 4679-1992

E-Mail: jdtecnologica@outlook.com

2. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE INGREDIENTES

Natureza Química: Este produto é uma preparação (mistura).

Caracterização Química: Preparado à base de Copolímero Acrílico em Emulsão Aquosa.

Nº de registro CAS: Não Aplicável.

Impurezas que contribuem para o perigo: Não existem impurezas que contribuam para o perigo.

3. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Perigos mais importantes: Produto não contém material perigoso.

Efeitos do produto: O produto não é tóxico, mas forma filme quando seco.

Possíveis Perigos: Nenhum risco específico conhecido, quando respeitadas as prescrições de armazenamento e manuseio.

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Medidas de primeiros socorros: Tirar imediatamente roupa suja ou embebida e dispor adequadamente.

Contato com a pele: Lavar a pele imediatamente com grandes quantidades de água. Retirar imediatamente o vestuário contaminado.

Contato com os olhos: Em caso de contato com os olhos, lavá-los com água abundante, mantendo as pálpebras abertas. Em seguida, consultar um médico (oftalmologista).

Ingestão: Quando ingerido lavar a boca com água em abundância e posteriormente beber muita água. Conseguir pronto atendimento médico e passar as informações do produto.

Inalação: Quando inalado levar a vítima para local arejado. É necessária assistência médica no caso de dificuldade de respiração.

Notas para o médico: Tratar sintomaticamente.

5. MEDIDAS DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção apropriados: Spray d'água, pó químico, espuma como agente extintor. Nunca usar jato d'água para não espalhar o líquido possivelmente vertido.

Equipamentos de proteção individual para bombeiros: como usualmente em todo incêndio, usar roupa de proteção completa e máscara respiratória. Se necessário, usar aparelho respiratório com admissão de ar independente do ambiente.

Meios de extinção que não devem ser utilizados por razões de segurança: Não utilizar jato de água.

Perigos específicos para combate a incêndios: Em caso de incêndio, seu extrato seco sofre combustão sob ação de fogo direto, a queima pode liberar monóxido de carbono.

Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio: Utilizar equipamentos de proteção apropriados.

6. MEDIDA DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência.

Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência: Isolar a área e aguardar equipe de emergência.

Para o pessoal do serviço de emergência: Usar equipamentos de proteção individual. **Precauções ao Meio Ambiente:** Pessoas sem proteção devem ser mantidas afastadas.

Não permitir que o produto vazado penetre no solo.

Precauções Pessoais: Evitar contato com o produto derramado sem proteção pessoal adequada. Evite contato com olhos e pele, não inale.

Precauções Ambientais: Para conter vazamento utilize materiais inertes (areia, terra, etc.).

Métodos de Limpeza: O produto derramado deve ser coletado o máximo possível usando utensílios como: concha ou pá e guardar em recipiente apropriado. Usar material absorvente como areia, absorvente universal, terra diatomácea.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Manuseio:

Usar os EPI adequados. Abrir e manusear com cuidado e em ambiente arejados ou com ventilação geral. Manter o recipiente bem fechado.

Manusear de acordo com as normas de segurança para produtos químicos.

Armazenamento:

Faixa ideal de Temperatura de estocagem: 5 a 30° C. Sensível a congelamento. Mantenha o recipiente fechado firmemente em um lugar seco e bem-ventilado, longe de calor e exposto à luz. Uma exposição por um curto tempo a temperaturas maiores ou menores normalmente danificará o produto. Condições de armazenamento adequadas: Guardar em recipientes bem fechados e em lugar fresco, ventilado.

Produtos e materiais incompatíveis: o produto não necessita ser armazenado separadamente se a embalagem estiver intacta.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Medidas de controle de engenharia: Utilizar ventilação/exaustão nos locais de trabalho. Ventilação geral no recinto é geralmente suficiente, quando este produto for usado à temperatura ambiente

Equipamentos de proteção individual.

Proteção respiratória: Não é necessário proteger as vias respiratórias. Somente se as condições do ambiente do trabalho justifiquem a utilização.

Proteção para os olhos: Óculos de proteção contra químicos.

Proteção para a pele e corpo: Onde o contato possa ocorrer usar luvas resistentes a produtos químicos, roupas de proteção com mangas longas e Botas de PVC (dependendo da operação, considerar o uso de botas de PVC com biqueira de aço).

Medidas de higiene: Manuseie de acordo com as boas práticas de segurança e higiene industrial. Lave as mãos após o uso. Roupas contaminadas devem ser lavadas antes de sua reutilização.

9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Cor: Branco

Odor: Característico.

pH (tal qual 25°C): 5,00 – 7,00

Ponto de ebulição: 100°C (212 °F) Água

Pressão de vapor: 17,0 mmHg a 20°C (68,00 F) Água

Densidade relativa do vapor: < 1,0 Água

Solubilidade: Miscível em água

Estado físico: Líquido (25°C)

Ponto/intervalo de fusão: 0 °C (32° F) Água

Teor de Sólidos (%): 44,0 – 46,0

Densidade g/ml 25°C: Aprox. 1,05

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade química: Sob condições normais o produto é estável.

Possibilidade de reações Perigosas: Quando manuseado e armazenado apropriadamente, não há conhecimento de reações perigosas.

Condições a serem evitadas: Pode reagir com materiais oxidantes fortes e concentrados.

Materiais a evitar: Não há materiais conhecidos que sejam incompatíveis com este produto.

Polimerização: Este produto não polimeriza.

Produtos perigosos de decomposição: Nenhum produto de decomposição perigoso, se forem respeitadas as normas de armazenamento e manuseio.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Dados toxicológicos: Não há dados disponíveis para este material.

Toxicidade aguda: Informação não disponível.

Toxicidade aguda por inalação: Informação não disponível.

Toxicidade dérmica aguda: Informação não disponível.

Corrosão / irritação da pele: Não irritante.

Lesões oculares graves / irritação ocular: Não irritante.

Sensibilização respiratória ou da pele: Informação não disponível.

Efeitos específicos / principais sintomas: Nenhum efeito toxicológico específico é conhecido.

Substancias que podem causar (Interação, Aditivos, Potenciação, Sinergia): Nenhum efeito toxicológico adicional é conhecido.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidade: Não é esperado que o produto apresente perigo para o ambiente aquático.

Persistência e degradabilidade: Não disponível.

Potencial bioacumulativo: Não disponível.

Mobilidade no solo: Não disponível.

Outros efeitos adversos: Não são conhecidos outros efeitos ambientais para este produto.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Métodos de tratamento e disposição

Produto: Deve ser depositado em aterro ou enviado a uma unidade de incineração apropriada de acordo com legislação local.

Resíduos do produto: Deve ser depositado em aterro ou enviado a uma unidade de incineração apropriada de acordo com legislação local.

Embalagem: Embalagens não contaminadas podem ser reutilizadas. Embalagens cuja descontaminação não seja possível devem ser eliminadas da mesma forma que o conteúdo.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Terrestre: Não é considerado perigoso para transporte.

Aéreo: Não é considerado perigoso para transporte.

Marítimo: Não é considerado perigoso para transporte.

15. REGULAMENTAÇÕES

Normas Aplicáveis: Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Este documento refere-se apenas ao produto acima mencionado e não é necessariamente válido se o referido produto for usado com outro(s) produto(s) ou em qualquer outro processo. As nossas responsabilidades se limitam às informações prestadas nesta ficha, enquanto colocamos nossa empresa à disposição para eventuais esclarecimentos.

“Esta Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos foi elaborada de acordo com as



Nº ONU: não classificado - Nº risco: não classificado - Exigência Legal: Produto não controlado - Revisão: 021 06/01/2020

orientações da NBR 14725 de Setembro de 2009 emitida pela ABNT - Associação Brasileira de Normas Técnicas.”