



controlado

N ° ONU: não classificado - N° risco: não classificado - Exigência Legal: Produto não

“TEC G-XANT”

DADOS DE SEGURANÇA DO PRODUTO

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Produto: TEC G- XANT

Nome do produto (Nome comercial): GOMA XANTANA

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

Nome Químico: Goma Xantana

Sinônimo: Xantana, Xanthan Gum, Xanthan

Número CAS: 11138-66-2

Formula química: N.A.

3. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Efeitos adversos à Saúde: Produto não apresenta risco apreciável à saúde.

Efeitos Agudos: Produto não apresenta risco apreciável à saúde.

Sistema respiratório: Não se espera que tragam problemas.

Inalação: Não apresenta riscos à saúde.

Pele: Não apresenta riscos à saúde.

Olhos: Pode causar irritação dos olhos.

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Inalação: Remova a vítima da área contaminada para ambiente arejado. Se houver dificuldade na respiração, administrar oxigênio. Procure ajuda médica.

Contato com a pele: Lavar abundantemente em água corrente por pelo menos 15 minutos. Remover as roupas contaminadas. Não colocar qualquer medicamento ou produto químico na pele. Em caso de irritação consulte um médico.

Contato com os olhos: Enxágue cuidadosamente com água corrente por pelo menos 15 minutos, mantendo as pálpebras abertas. Não coloque qualquer medicamento ou produto químico. Se houver qualquer irritação procure ajuda médica.

Ingestão: Se a vítima estiver consciente, lavar a sua boca com água limpa em abundância. Não provocar vômito. Obter socorro médico se necessário.

Notas para o médico: O tratamento emergencial assim como tratamento médico após a superexposição deve ser direcionado ao controle do quadro completo dos sintomas e das condições clínicas do paciente. Tratamento sintomático.

5. MEDIDAS DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção:

Apropriados: Extintores apropriados CO₂, espuma para hidrocarbonetos, pó químico

Perigos específicos: Não se espera que tragam problemas à saúde.

Proteção aos combatentes: Usar equipamentos de resgate com suprimentos de ar para ambiente fechado.

6. MEDIDA DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência: Evitar o contato com o produto. Não inalar os póis

Para o pessoal do serviço de emergência: Utilizar equipamento de proteção individual e equipamento de proteção respiratória

Precaução ao meio ambiente: Não enviar o produto para redes de águas residuais

Métodos e materiais para a contenção e limpeza: Absorver em estado seco. Recolher o resíduo para eliminação posterior.



controlado

N ° ONU: não classificado - N° risco: não classificado - Exigência Legal: Produto não

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Manuseio: Usar equipamentos de proteção individual para evitar contato com a pele e vias respiratórias. Não provocar eletricidade estática. Não fumar. Não transferir produto com ar pressurizado ou oxigênio. Manusear produto em local bem ventilado. Sempre manuseie o produto seguindo os procedimentos recomendados de segurança e higiene do trabalho.

Armazenamento

Medidas técnicas: As instalações devem seguir as recomendações das normas e legislações aplicáveis.

Condições adequadas: Local bem ventilado, distante do calor, de oxidantes e de fontes de ignição. Acondicionamento em tanques corretamente projetados. Temperatura ambiente.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Medidas de controle de engenharia: Atividades que geram névoa do produto devem ser efetuadas em locais ventilados, ou com ventilação local exaustora, para manter a concentração inferior ao limite de tolerância.

Equipamentos de proteção individual.

Proteção respiratória: Evitar inalação de névoa, fumos, vapores e produtos da combustão. Se necessário, utilizar máscara respiratória adequada.

Proteção para os olhos: Evitar contato do produto com os olhos. Nas operações onde possam ocorrer projeções ou respingos, recomenda-se o uso de óculos de segurança.

Proteção para a pele e corpo: Evitar contato com a pele. Em trabalho com contato contínuo, usar luvas de PVC. Para todos os trabalhos que envolvam o manuseio do produto use proteção adequada: luvas impermeáveis e proteção facial.

Medidas de higiene: Limpar a roupas e botas após o uso. O atendimento às Normas e legislações aplicáveis a higiene ocupacional são suficientes para reduzir a exposição ao produto. Nunca coma, beba ou fume quando manusear produtos químicos.

9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado físico: Pó fino

Cor: Levemente bege-claro

Odor: Característico

pH: 5,4 – 8,6



controlado

N ° ONU: não classificado - N° risco: não classificado - Exigência Legal: Produto não

Ponto de fusão: Não disponível

Ponto de fulgor: Não disponível

Temp. de auto-ignição: Não disponível

Solubilidade: Solúvel em água

Viscosidade: Não disponível

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade: Estável

Condições a evitar: Não disponível

Reatividade: Não disponível

Materiais a evitar: Oxidantes fortes

Produtos perigosos de decomposição: Não disponível

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda: Não estão disponíveis dados quantitativos quanto à toxicidade

Corrosão / irritação da pele: Não disponível

Lesões oculares graves / irritação ocular: Não disponível

Sensibilização respiratória ou à pele: Não disponível

Perigo por aspiração: Não disponível

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidade: Dados não disponíveis.

Persistência e degradabilidade: Dados não disponíveis.

Potencial bioacumulativo: Não disponível

Mobilidade no solo: Não disponível

Outros efeitos adversos: Não disponível



controlado

N ° ONU: não classificado - N° risco: não classificado - Exigência Legal: Produto não

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Métodos de tratamento e disposição

Produto: Seguir as normas locais do controle do meio ambiente ou incinerar.

Resíduos do produto: Recolher e armazenar adequadamente o produto derramado para posterior reutilização ou incineração

Embalagens usadas: Devem ser eliminadas de acordo com as normas locais do controle do meio ambiente ou incinerar.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Produto não classificado

Número ONU: NA

Classe de risco / divisão: NA

Número de risco: NA

Grupo de embalagem: NA

Simbologia: NA

15. REGULAMENTAÇÕES

Regulamentações: não classificado

Símbolo de risco: NA

Frase de risco: NA

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 as informações prestadas nesta ficha, enquanto colocamos nossa empresa a disposição para eventuais esclarecimentos.

“Esta Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos foi elaborada de acordo com as orientações da NBR 14725 de Setembro de 2009 emitida pela ABNT - Associação Brasileira de Normas Técnicas.”