

**FICHA DE EMERGÊNCIA****PARA O TRANSPORTE RODOVIÁRIO DE PRODUTOS NÃO PERIGOSOS NO MERCOSUL****NOME APROPRIADO PARA O EMBARQUE DE PRODUTOS NÃO PERIGOSOS:****PRODUTO NÃO ENQUADRADO NA RESOLUÇÃO EM VIGOR SOBRE TRANSPORTE DE PRODUTOS PERIGOSOS PARA OS MODAIS AÉREO, HIDROVIÁRIO E TERRESTRE.****1. NOME COMERCIAL DO FABRICANTE DO PRODUTO OU EXPEDIDOR DA CARGA:**

**ALTA - América Latina Tecnologia Agrícola**  
Endereço: Av. Silva Jardim, nº 2600 - 19º andar, Água Verde,  
CEP: 80.240-020 - Curitiba - PR -Brasil.  
Telefone: 55 (41) 3071-9100.

**6. CLASSE (OU SUBCLASSE): ---****6.1. Nº DE RISCO: ---****2. TELEFONE DE EMERGÊNCIA:**

Emergências de transportes: 0800 117 2020.  
Emergências nos casos de intoxicações: 0800 70 10 450.

**7. GRUPO DE EMBALAGEM: ---****3. COMPOSIÇÃO DO PRODUTO:**

O produto não é enquadrado como perigoso para transporte e desta forma não há ingredientes a serem listados.

**8. RÓTULO DE RISCO: ---****4. Nº ONU: ---****5. NOME COMERCIAL DO PRODUTO NÃO PERIGOSO:****TAUS****9. PRODUTOS INCOMPATÍVEIS:**

Produto não perigoso para transporte, não são conhecidas Incompatibilidades para este produto.

**10. RISCOS:**

10.1. Natureza do risco: o produto é nocivo se ingerido e/ou se inalado e pode ser nocivo em contato com a pele. Nocivo para os organismos aquáticos.

10.1.1 Características do produto: o produto é sólido, granulado dispersível – WG, de cor branca (N9.5/) e odor característico.

10.1.2 Vias de exposição: oral, dérmica e inalatória.

10.2. Incêndio: o produto é estável ao ar por pelo menos 2 anos em condições de temperatura e armazenamento indicadas em rótulo e/ou bula. A queima do produto pode gerar gases tóxicos e/ou irritantes.

10.3. Saúde: a ingestão de grandes quantidades do produto pode causar sintomas como náuseas, vômitos, diarreia, dor abdominal. O contato direto e/ou prolongado com a pele e olhos pode provocar irritação, vermelhidão, coceira.

10.4. Meio ambiente: nocivo para os organismos aquáticos. Evite entrada em cursos de água. A dispersão no ambiente pode contaminar a água. Evite entrada em cursos de água. **Densidade:** antes e depois de ser compactado é 0,571 g/cm<sup>3</sup> e 0,583 g/cm<sup>3</sup>, respectivamente. **Solubilidade:** as misturas com água, em ambas as dosagens (mínima e máxima), foram homogêneas. As misturas com metanol e as misturas com hexano, dosagens mínima e máxima, apresentaram separação de material sólido.

**11. EM CASO DE ACIDENTE**

11.1. Vazamento/Derramamento/Tombamento: como ação imediata de precaução, isole a área de vazamento em um raio de 25 metros, no mínimo, em todas as direções. Em caso de derrame estanque o escoamento utilizando materiais adequados, não permitindo que o produto entre em bueiros, drenos ou corpos d'água. **Piso pavimentado:** recolha o material com auxílio de uma pá e coloque em recipiente lacrado e identificado devidamente. **Solo:** retire as camadas de terra contaminada até atingir o solo não contaminado, recolha esse material e coloque em um recipiente lacrado e devidamente identificado. Contate a empresa registrante. **Corpos d'água:** interrompa imediatamente a captação para o consumo humano ou animal, contate o órgão ambiental mais próximo e o centro de emergência da empresa, visto que as medidas a serem adotadas dependem das proporções do acidente, das características do corpo hídrico em questão e da quantidade do produto envolvido. O produto derramado não deverá mais ser utilizado. Consulte o registrante através do telefone para a sua devolução e destinação final. Precauções: Em caso de transbordo do produto, utilizar os EPIs adequados e proceder conforme descrito nesta ficha.

11.2. Incêndio: em casos de incêndios, utilizar extintores de água em forma de neblina, pó químico, dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), ficando a favor do vento, para evitar intoxicação. Evitar o uso de jatos de água diretamente sobre o produto. Utilizar equipamento de respiração autônoma e roupas apropriadas para combate a incêndio.

11.3. Poluição do meio ambiente: evitar a contaminação dos cursos d'água caso seja usado água no combate ao incêndio, vedando a entrada de galerias de águas pluviais (boca de lobo). Avise a Defesa Civil: 199.

11.4. Primeiros socorros: em caso de ingestão, inalação e contato com a pele levar o acidentado para um local arejado. Retirar as roupas contaminadas. Lave as partes do corpo atingidas com água em abundância e sabão neutro. Se o acidentado estiver inconsciente e não respirar mais, não aplicar respiração boca a boca. Utilizar um intermediário (tipo Ambu®) para realizar o procedimento. Em caso de contato com os olhos, lave-os com água em abundância pela maior quantidade de tempo possível e no caso de ingestão lave a boca da vítima com água em abundância. Encaminhe ao serviço médico mais próximo levando esta ficha.

11.5. Informações para emergências médicas: não há antídoto específico. Em caso de ingestão recente de grandes quantidades, é recomendado realizar procedimentos de lavagem gástrica e administração de carvão ativado. O tratamento sintomático poderá incluir medidas de suporte como correção de distúrbios hidroeletrólíticos, metabólicos e assistência respiratória, se necessário. Monitorizar as funções hepática e renal. Em caso de contato com os olhos ou a pele, proceder à lavagem com soro fisiológico e encaminhamento para avaliação especializada.

## 12. MEDIDAS ADICIONAIS OU ESPECIAIS A SEREM TOMADAS PELA AUTORIDADE DE EMERGÊNCIA

12.1. Precauções fundamentais para a recuperação do produto: use macacão impermeável, óculos de proteção, botas de borracha e luvas de borracha nitrílica. A proteção respiratória deve ser realizada dependendo das concentrações presentes no ambiente ou da extensão do derramamento/vazamento, neste caso, deverá se optar por máscaras ou respirador com filtro combinado (filtro químico contravapores orgânicos e filtro mecânico classe P2). Interromper a energia elétrica e desligar fontes geradoras de faíscas. Retirar do local todo material que possa causar princípio de incêndio (ex.: óleo diesel). Isolar e sinalizar a área contaminada. Cobrir o derramamento com lona plástica ou aplicar neblina de água sobre o pó.

12.2. Precauções a serem tomadas após a intervenção: evitar que o produto contamine riachos, lagos, fontes de água, poços, esgotos pluviais e efluentes.

13. PROCEDIMENTO PARA O TRANSBORDO E RESTRIÇÕES DE MANUSEIO: em caso de transbordo do produto, utilizar os EPIs adequados e proceder conforme descrito nesta ficha.

## 14. TELEFONES PARA ATENDIMENTO DE EMERGÊNCIA

14.1. País de origem:

**China**  
Polícia: 110.  
Corpo de bombeiros: 119.  
Emergência médica: 120.

14.2. País de trânsito:

**China**  
Polícia: 110.  
Corpo de bombeiros: 119.  
Emergência médica: 120.

**Brasil**  
Polícia: 190  
Corpo de bombeiros: 193  
Defesa civil: 199  
Emergência ambiental:  
0800 061 8080 (IBAMA)  
+55 61 3218-2828 (MAPA)  
Emergências médicas ou sanitárias:  
RENACIAT: Disque Intoxicação - Rede Nacional de Centros de Informação e Assistência Toxicológica: 0800 722 6001  
Outros: Não se aplica.

14.3. País de destino:

**Brasil**  
Polícia: 190  
Corpo de bombeiros: 193  
Defesa civil: 199  
Emergência ambiental:  
0800 061 8080 (IBAMA)  
+55 61 3218-2828 (MAPA)  
Emergências médicas ou sanitárias:  
RENACIAT: Disque Intoxicação - Rede Nacional de Centros de Informação e Assistência Toxicológica: 0800 722 6001  
Outros: Não se aplica.