FICHA DE EMERGÊNCIA PARA O TRANSPORTE RODOVIÁRIO DE PRODUTOS NÃO PERIGOSOS NO MERCOSUL NOME APROPRIADO PARA O EMBARQUE DE PRODUTOS PERIGOSOS: PRODUTO NÃO ENQUADRADO NA RESOLUÇÃO EM VIGOR SOBRE TRANSPORTE DE PRODUTOS PERIGOSOS 1. NOME COMERCIAL DO FABRICANTE DO 6. CLASSE (OU SUBCLASSE): ---PRODUTO OU EXPEDIDOR DA CARGA: 6.1. Nº DE RISCO: ---Adama Brasil S.A. Rua Pedro Antonio de Souza, 400 Parque Rui Barbosa CEP 86031-610 - Londrina - PR Tel: (43)3371 9000 2. TELEFONE DE EMERGÊNCIA: 7. GRUPO DE EMBALAGEM: ---Adama Brasil S/A / Toxiclin: 0800 200 2345 RENACIAT (Rede Nacional de Centros de Informação e Assistência Toxicológica): 0800 722 6001 AMBIPAR RESPONSE: 0800 117 20 20 3. COMPOSIÇÃO DO PRODUTO: 8. RÓTULO DE RISCO: ---Glufosinato – Sal de amônio (18,8 a 21,2%) Solubilizante (9,8 a 11,9%) 4. Nº ONU: ---5. NOME COMERCIAL DO PRODUTO PERIGOSO: **Patrol**

9. PRODUTOS INCOMPATÍVEIS:

Incompatibilidade química: Produto não perigoso para transporte, não são conhecidas incompatibilidades para este produto.

10. RISCOS:

- 10.1. Natureza do risco: Produto considerado nocivo para os organismos aquáticos. A dispersão no ambiente pode contaminar a área.
- 10.1.1 Características do produto: O produto é líquido límpido e de cor azul a azul esverdeado.
- 10.1.2 Vias de exposição: Oral, dérmica e inalatória.
- 10.2. Incêndio: Líquido combustível. A decomposição térmica do produto pode produzir gases tóxicos e irritantes como monóxido de carbono, cloretos, fluoretos de óxidos de nitrogênio, cianeto de hidrogênio.
- 10.3. Saúde: A ingestão do produto pode causar náusea, vômito, dor e desconforto abdominal e lesões sérias. A inalação pode causar desconforto respiratório. O contato direto com a pele pode causar vermelhidão e irritação no local de contato. O contato com os olhos pode gerar desconforto, lacrimejamento, vermelhidão, dor e danos aos tecidos.
- 10.4. Meio ambiente: Produto considerado nocivo para os organismos aquáticos. A dispersão no ambiente pode contaminar a área. Evite entrada em cursos de água. **Densidade**:1,100g/mL (20°C); **Solubilidade**: solúvel em água.

11. EM CASO DE ACIDENTE

11.1. Vazamento/Derramamento/Tombamento: Como ação imediata de precaução, isole a área de vazamento em um raio de 50 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: absorva o produto com serragem ou areia, recolha o material com auxílio de uma pá e coloque em recipiente lacrado e identificado devidamente. O produto derramado não deverá mais ser utilizado. Neste caso, consulte o registrante através do telefone para a sua devolução e destinação final. 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. Precauções: Em caso de transbordo do produto, utilizar os EPIs adequados e proceder conforme descrito nesta ficha.

- 11.2. Incêndio: Em caso de incêndio, use extintores de espuma, dióxido de carbono (CO₂), pó químico ou água em último caso. Ficar a favor do vento para evitar inalação, utilizar equipamento de respiração autônoma e roupas apropriadas para o combate a incêndio. Resfriar as embalagens expostas com água em forma de neblina
- 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. 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 durante 15 minutos 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, não é recomendado realizar procedimentos de lavagem gástrica e administração de carvão ativado. O tratamento sintomático deverá incluir medidas de suporte como correção de distúrbios hidroeletrolíticos, 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: Utilizar macacão impermeável, óculos protetores, botas de borracha e luvas de nitrila. A proteção respiratória deverá ser realizada dependendo das concentrações presentes no ambiente ou da extensão do derramamento/vazamento, para tanto, deverá se optar por máscaras semifaciais ou faciais inteiras com filtro substituível ou ainda, purificadores de ar equipados com filtro para vapores orgânicos. 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.
- 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: 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 (Rede Nacional de Centros de Informação e Assistência Toxicológica): 0800 722 6001.

Outros: Não se aplica.

14.2. País de trânsito: 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 (Rede Nacional de Centros de Informação e Assistência Toxicológica): 0800

722 6001.

Outros: Não se aplica.

14.3. Países 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 (Rede Nacional de Centros de Informação e Assistência Toxicológica): 0800 722 6001.

Outros: Não se aplica.

Elaboração Toxiclin: 05/09/2023 Revisão (00): 00/00/0000