

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS FISPQ



1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do produto: Sulfacetamida sódica

Nome da Empresa: Gemini Industria de Insumos Farmacêuticos Ltda Endereço: VP 4D Qd 8º, Módulos 01 e 02-DAIA

Telefone Fixo: 62-3701-5468

Telefone Móvel: 62-3701-5474

E-mail: sacgo@purifarma.com.br

2. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

2.1 SUBSTÂNCIA

Nome químico: Acetil [(4-aminofenil)sulfonil] azanida de sódio monohidratado.

Fórmula: $C_8H_9N_2NaO_3S \cdot H_2O$

Sinônimo: Não aplicável

Massa molar: 254,24

Nº CAS Classificação: 6209-17-2

Nº CE: Não aplicável

2.2: MISTURA

Não aplicável

3. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

3.1 CLASSIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA OU MISTURA

- Sensibilização, Pele (Categoria 1);
- Toxicidade específica para órgãos-alvo - exposição única;
- Irritação do trato respiratório (Categoria 3);
- Pode causar reação alérgica na pele e irritação no sistema respiratório.

3.2 ELEMENTOS DO RÓTULO

- Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) 1272/2008
- Pictograma:



- Palavra-sinal: Aviso
- Advertência de perigo:
 - H317: Pode causar uma reação alérgica na pele
 - H335: Pode causar irritação respiratória.
- Recomendação de prudência – Prevenção:
 - P261: Evite inalar a poeira.

- P271: Use somente ar livre ao ar livre ou em áreas bem ventiladas.
 - P272: Roupas de trabalho contaminadas não devem ser permitidas fora do local de trabalho.
 - P280: Use proteção/proteção facial, luvas protetoras, roupa olho/facial.
 - P302+ P352: Em caso de contato com a pele: lave com bastante água.
 - P304+ P340: Em caso de inalação: Remova a vítima para um local com ar fresco e mantenha-a em repouso em uma posição confortável para respirar.
 - P312: Ligue para um centro de controle de intoxicações ou para um médico caso não se sinta bem.
 - P333+P313: Em caso de irritação ou erupção cutânea: procure orientação/ atendimento médico.
 - P363: Lave as roupas contaminadas antes de reutilizá-las.
 - P405: Armazene em local fechado.
- Recomendação de prudência – Resposta:
 - R37: Irritante para o sistema respiratório.
 - R43Pode causar sensibilização pelo contato com a pele.
 - Recomendação de prudência – Eliminação:
 - Descarte o conteúdo/recipiente em estação de tratamento de resíduos autorizada.

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

4.1 DESCRIÇÃO DAS MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

- Após inalação: Se inalado, mova a pessoa para o ar fresco. Se não estiver respirando, faça respiração artificial. Consulte um médico
- Após contato com a pele: Lave com sabão e bastante água. Consulte um médico.
- Após contato com os olhos: Lave os olhos com água como precaução e consulte um médico.
- Após ingestão: Nunca dê nada por via oral a uma pessoa inconsciente. Enxaguar a boca com água. Consultar um medico.

4.2 SINTOMAS E EFEITOS MAIS IMPORTANTES, AGUDOS E RETARDADOS

- Os sintomas e efeitos mais importantes são descritos nos elementos do rótulo (seção 2.2) e/ou na seção 11.

4.3 INDICAÇÃO DA ATENÇÃO MÉDICA IMEDIATA E DO TRATAMENTO ESPECIAL NECESSÁRIO

- Em caso de acidente ou mal-estar, procurar imediatamente o atendimento médico, e se possível mostrar a ficha de segurança do produto.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

5.1 MEIOS DE EXTINÇÃO

- Use spray de água, espuma resistente ao álcool, produto químico seco ou dióxido de carbono.

5.2 RISCOS ESPECIAIS RESULTANTES DA SUBSTÂNCIA OU DA MISTURA

- Óxidos de carbono, óxidos de nitrogênio (NOx), óxidos de enxofre, Óxidos de sódio.

5.3 PRECAUÇÕES PARA BOMBEIROS

- Use aparelho de respiração autônomo para combater incêndios, se necessário.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO E VAZAMENTO

6.1 PRECAUÇÕES PESSOAIS, EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO E PROCEDIMENTOS DE EMERGÊNCIA

- Recomendações pessoais aos não envolvidos com emergências: Use equipamento de proteção individual. Evite a formação de poeira. Evite respirar vapores, névoa ou gás.

6.2 PRECAUÇÕES AMBIENTAIS

- Não são necessárias precauções ambientais especiais.

6.3 MÉTODOS E MATERIAIS DE CONTENÇÃO E LIMPEZA

- Varrer e remover com pá. Manter em recipientes adequados e fechados para descarte.

6.4 CONSULTA A OUTRAS SEÇÕES

- Para eliminação dessa substância, ver seção 13.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

7.1 PRECAUÇÕES PARA MANUSEIO SEGURO

- Forneça ventilação de exaustão adequada em locais onde há formação de poeira.

7.2 CONDIÇÕES PARA ARMAZENAMENTO SEGURO, INCLUINDO INCOMPATIBILIDADES

- Armazenar em local fresco. Manter o recipiente bem fechado em local seco e bem ventilado.

7.3 UTILIZAÇÕES FINAIS ESPECÍFICAS

- Para eliminação de resíduos ver secção 13.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

8.1 PARÂMETROS DE CONTROLE

- Não contém substâncias com valores limites de exposição ocupacional e indicadores biológicos, e outros limites e valores.

8.2 CONTROLES DA EXPOSIÇÃO

- Medidas de controle de engenharia: Prática geral de higiene industrial.
- Equipamento de proteção individual apropriado:
 - Proteção de olhos/face: Utilize equipamentos de proteção ocular testados e aprovados de acordo com os padrões governamentais apropriados, como NIOSH (EUA) ou EN 166 (UE).
 - Proteção da pele e do corpo: Manuseie com luvas. As luvas devem ser inspecionadas antes do uso. Use a técnica adequada de remoção de luvas (sem tocar na superfície externa da luva) para evitar contato da pele com este produto. Descarte as luvas contaminadas após o uso de acordo com as leis

aplicáveis e boas práticas de laboratório. Lave e seque as mãos. As luvas de proteção selecionadas devem satisfazer as especificações da Diretiva da UE 89/686/CEE e da norma EN 374 dela derivada.

-Proteção respiratória: Não é necessária proteção respiratória. Onde proteção contra poeira incômoda (EN 143) máscaras. Use respiradores e componentes testados e aprovados de acordo com os padrões governamentais apropriados como NIOSH (EUA) ou CEN (UE).

9. PROPRIEDADES FÍSICO QUÍMICAS

9.1 INFORMAÇÕES SOBRE PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS BÁSICAS

- Aspecto: Pó cristalino branco ou branco-amarelado.
- Odor: Inodoro.
- pH: 8 – 9,5
- Ponto de fusão: 266°C ou mais.
- Ponto de ebulição: Não existem informações disponíveis.
- Ponto de fulgor: Não existem informações disponíveis.
- Taxa de evaporação: Não existem informações disponíveis.
- Inflamabilidade: Não existem informações disponíveis.
- Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade: Não existem informações disponíveis.
- Pressão de vapor: Não existem informações disponíveis.
- Densidade de vapor: Não existem informações disponíveis.
- Densidade: Não existem informações disponíveis
- Solubilidade: Livremente solúvel em água e ligeiramente solúvel em etanol anidro.
- Coeficiente de partição – n-octanol/água: Não existem informações disponíveis.
- Temperatura de auto-ignição: Não existem informações disponíveis.
- Temperatura de decomposição: Não existem informações disponíveis.
- Viscosidade: Não existem informações disponíveis.

9.2 OUTRAS INFORMAÇÕES

- Não existem informações disponíveis.

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

10.1 REATIVIDADE

- Não há informações disponíveis.

10.2 ESTABILIDADE QUÍMICA

- Estável nas condições preconizadas de temperatura e umidade.

10.3 POSSIBILIDADE DE REAÇÕES PERIGOSAS

- Não há informações disponíveis.

10.4 CONDIÇÕES A SEREM EVITADAS

- Ácidos fortes, álcalis fortes e agentes oxidantes fortes.

10.5 MATERIAIS INCOMPATÍVEIS

- Não há informações disponíveis.

10.6 PRODUTOS DE DECOMPOSIÇÃO PERIGOSA

- Sulfanilamida.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

11.1 INFORMAÇÕES SOBRE EFEITOS TOXICOLÓGICOS

- RTECS N°:
- Toxicidade aguda: DL50, intravenosa em camundongos: 800mg/kg (Journal of Pharmacology and Experimental Therapeutics. Vol. 77, pág. 127, 1943.)
- Toxicidade crônica: Não existem informações disponíveis.
- Corrosão/irritação na pele: causar reação alérgica cutânea.
- Lesões oculares graves/ irritação ocular: Não existem informações disponíveis.
- Sensibilização respiratória ou da pele: Não existem informações disponíveis.
- Mutagenicidade em células germinativas: Não existem informações disponíveis.
- Carcinogenicidade: Não existem informações disponíveis.
- Toxicidade à reprodução e lactação: Não existem informações disponíveis.
- Toxicidade sistêmica para certos órgãos-alvo – exposição única: Não existem informações disponíveis.
- Toxicidade sistêmica para órgão-alvo específico – exposição repetidas: Não existem informações disponíveis.
- Perigo por aspiração: Não existem informações disponíveis.

11.2 INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

- Essa substância deve ser manuseada de acordo com as Boas práticas Industriais de Higiene e Segurança.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

12.1 TOXICIDADE

- Nenhum dado disponível.

12.2 PERSISTÊNCIA E DEGRADABILIDADE

- Nenhum dado disponível.

12.3 MOBILIDADE NO SOLO

- Nenhum dado disponível.

12.4 RESULTADOS DA AVALIAÇÃO PBT E VPVB

- Não existem informações disponíveis.

13. CONSIDERAÇÃO SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

- Ofereça soluções excedentes e não recicláveis a uma empresa de descarte licenciada. Em caso de embalagem não utilizada, descarte como produto não utilizado.

14. INFORMAÇÃO SOBRE TRANSPORTE

- Número ONU: ---
ADR/RID: --- | DOT (US): --- | IMDG: --- | IATA: --- | ANTT: ---
- Nome apropriado para embarque:
-ANTT: Mercadorias não perigosas.

-IMDG: Mercadorias não perigosas.

-IATA: Mercadorias não perigosas.

-ADR/RID: Mercadorias não perigosas

-DOT(US): Mercadorias não perigosas.
- Classe/subclasse de risco principal e subsidiário:
ADR/RID: --- | DOT (US): --- | IMDG: --- | IATA: --- | ANTT: ---
- Número de risco: Não existem informações disponíveis.
- Grupo de embalagem:
ADR/RID: --- | DOT (US): --- | IMDG: --- | IATA: --- | ANTT: ---
- Regulamentações adicionais: Não existem informações disponíveis.

15. REGULAMENTAÇÕES

- Esta Ficha de Informações de Produtos Químicos foi formulada de acordo com a NBR 14725-4/2014 da ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas).

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

- Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores: Esta FISPQ foi elaborada baseada nos conhecimentos atuais do produto químico e fornece informações quanto à proteção, à segurança, à saúde e ao meio ambiente. Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. Cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus empregados e contratados quanto aos possíveis riscos advindos do produto.