

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do produto: CRODABASE CR2

Nome da Empresa: Gemini Industria de Insumos Farmacêuticos Ltda Endereço: VP 4D Qd 8A, 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: Óleo de parafina (óleo mineral)

Fórmula: Não aplicável.

Sinônimo: Não aplicável.

Massa molar: Não aplicável.

Nº CAS Classificação: 8012-95-1

Nº CE: Não aplicável.

2.2: MISTURA

- Não aplicável

3. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

3.1 CLASSIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA OU MISTURA

- Não há substância ou mistura perigosa.

3.2 ELEMENTOS DO RÓTULO

- Rotulagem de acordo com o Regulamento: Não é uma substância ou mistura perigosa.
- Pictograma: Não aplicável.
- Palavra-sinal: Não aplicável.
- Advertência de perigo: Não aplicável.
- Recomendação de prudência – Prevenção: Não aplicável.
- Recomendação de prudência – Resposta: Não aplicável.
- Recomendação de prudência – Eliminação: Não aplicável.

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

4.1 DESCRIÇÃO DAS MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

- Após inalação: Exposição ao ar fresco, Se os sintomas persistirem, consultar um médico.
- Após contato com a pele: Remover imediatamente a roupa e os sapatos contaminados. Lavar com sabão e muita água.

- Após contato com os olhos: Enxaguar abundantemente os olhos com bastante água. Se a irritação dos olhos continuar, consultar um especialista.
- Após ingestão: Se os sintomas persistirem, consultar um médico.

4.2 SINTOMAS E EFEITOS MAIS IMPORTANTES, AGUDOS E RETARDADOS

- Não há descrição de quaisquer sintomas tóxicos.

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

- Adapte as medidas de combate a incêndios às condições locais e ao ambiente que esta situado ao seu redor. Usar água pulverizada, espuma resistente ao álcool, produto químico seco ou dióxido de carbono.

5.2 RISCOS ESPECIAIS RESULTANTES DA SUBSTÂNCIA OU DA MISTURA

- Agentes de extinção inadequados: Jato de água de grande vazão.
- Perigos específicos no combate a incêndios: Não usar jato de água diretamente contra o fogo, pois ele pode espalhar as chamas e disseminar o incêndio. Não deixar a água usada para apagar o incêndio escoar para a drenagem ou para os cursos de água.

5.3 PRECAUÇÕES PARA BOMBEIROS

- Usar equipamento de respiração autônomo em casos de incêndio.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO E VAZAMENTO

6.1 PRECAUÇÕES PESSOAIS, EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO E PROCEDIMENTOS DE EMERGÊNCIA

- Usar equipamento de proteção individual. Para a proteção individual, consultar a seção 8.

6.2 PRECAUÇÕES AMBIENTAIS

- Evitar que o produto entre nos sistemas de esgotos.

6.3 MÉTODOS E MATERIAIS DE CONTENÇÃO E LIMPEZA

- Não existem informações disponíveis.

6.4 CONSULTA A OUTRAS SEÇÕES

- Para eliminação dessa substância, ver seção 13.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

7.1 PRECAUÇÕES PARA MANUSEIO SEGURO

- Proporcionar troca de ar suficiente e/ou sistema exaustor nas salas de trabalho. Evitar o contato com a pele, olhos e vestuário. Manusear de acordo com as boas práticas industriais de higiene e segurança.

7.2 CONDIÇÕES PARA ARMAZENAMENTO SEGURO, INCLUINDO INCOMPATIBILIDADES

- Armazenar no recipiente original. Guardar o recipiente herméticamente 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

Componentes com parâmetros a controlar no local de trabalho

Componentes	Nº CAS	Tipo de valor (Forma de exposição)	Parâmetros de controle / Concentração permitida	Base
Óleo de parafina (óleo mineral)	8012-95-1	TWA (Névoa)	5 mg/m ³	OSHA Z-1
		TWA (Fração inalável)	5 mg/m ³	ACGIH
		TWA	5 mg/m ³	OSHA P0
		TWA (Névoa)	5 mg/m ³	NIOSH REL
		ST (Névoa)	10 mg/m ³	NIOSH REL

8.2 CONTROLES DA EXPOSIÇÃO

- Medidas de controle de engenharia: Não há informações disponíveis pelo fabricante.
- Equipamento de proteção individual apropriado: (EPI)
 - Proteção de olhos/face: Óculos de segurança.
 - Proteção da pele e do corpo: Para um contato prologado ou repetitivo usar luvas de proteção. E roupas impermeáveis.
 - Proteção respiratória: Não há informações disponíveis pelo fabricante.

9. PROPRIEDADES FÍSICO QUÍMICAS

9.1 INFORMAÇÕES SOBRE PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS BÁSICAS

- Aspecto: Sólido ceroso branco a creme.
- Odor: Característico.
- pH: Não aplicável.
- Ponto de fusão: 36 - 45 °C (97 - 113 °F)
- Ponto de congelamento/derretimento: Não aplicável.

- Ponto de ebulição: Não aplicável.
- Ponto de fulgor: > 100 °C (> 212 °F)
- Taxa de evaporação: Não aplicável.
- Inflamabilidade: Não aplicável.
- Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade: Não aplicável.
- Pressão de vapor: Não aplicável.
- Densidade de vapor: Não aplicável.
- Densidade: Não aplicável.
- Solubilidade: Insolúvel.
- Coeficiente de partição – n-octanol/água: Não aplicável.
- Temperatura de auto-ignição: Não aplicável.
- Temperatura de decomposição: Não aplicável.
- Viscosidade: Não aplicável.

9.2 OUTRAS INFORMAÇÕES

- Não há informações disponíveis pelo fabricante.

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

10.1 REATIVIDADE

- Não há informações disponíveis pelo fabricante.

10.2 ESTABILIDADE QUÍMICA

- Estável sob as condições recomendadas de armazenagem.

10.3 POSSIBILIDADE DE REAÇÕES PERIGOSAS

- A poeira poderá formar misturas explosivas no ar.

10.4 CONDIÇÕES A SEREM EVITADAS

- Não há informações disponíveis pelo fabricante.

10.5 MATERIAIS INCOMPATÍVEIS

- Agentes oxidantes fortes.

10.6 PRODUTOS DE DECOMPOSIÇÃO PERIGOSA

- Não há informações disponíveis pelo fabricante.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

11.1 INFORMAÇÕES SOBRE EFEITOS TOXICOLÓGICOS

- RTECS N°: Não há informações disponíveis pelo fabricante.
- Toxicidade aguda: Não há informações disponíveis pelo fabricante.
- Toxicidade crônica: Não há informações disponíveis pelo fabricante.
- Corrosão/irritação na pele: Testes em voluntários não revelaram propriedades irritantes.
- Ingestão: É improvável que este material cause irritação por ingestão.
- Lesões oculares graves/ irritação ocular: Não há informações disponíveis pelo fabricante.
- Perigo por aspiração: Não há informações disponíveis pelo fabricante.
- Sensibilização respiratória ou da pele: Prova de contato com voluntários humanos não demonstrou propriedades de sensibilização.
- Mutagenicidade em células germinativas: Não há informações disponíveis pelo fabricante.
- Carcinogenicidade: Não há informações disponíveis pelo fabricante.
- Toxicidade à reprodução e lactação: Não há informações disponíveis pelo fabricante.
- Toxicidade sistêmica para certos órgãos-alvo – exposição única: Não há informações disponíveis pelo fabricante.
- Toxicidade sistêmica para órgão-alvo específico – exposição repetidas: Não há informações disponíveis pelo fabricante.

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

- Não há informações disponíveis pelo fabricante.

12.2 PERSISTÊNCIA E DEGRADABILIDADE

- Espera-se que seja biodegradável.

12.4 MOBILIDADE NO SOLO

- Não há informações disponíveis pelo fabricante.

12.5 RESULTADOS DA AVALIAÇÃO PBT E vPvB

- Não há informações disponíveis pelo fabricante.

13. CONSIDERAÇÃO SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

- Resíduos de restos: Descarte os resíduos do produto de acordo com as instruções da pessoa responsável pelo descarte de resíduos e de maneira consistente com os regulamentos federais, estaduais e locais.
- Embalagens contaminadas: Esvaziar o conteúdo remanescente.

14. INFORMAÇÃO SOBRE TRANSPORTE

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS FISPQ



- Número ONU:
ADR/RID: --- | DOT (US): --- | IMDG: --- | IATA: --- | ANTT: ---
- Nome apropriado para embarque:
 - ANTT: Mercadoria não perigosa.
 - IMDG: Mercadoria não perigosa.
 - IATA: Mercadoria não perigosa.
 - ADR/RID: Mercadoria não perigosa.
 - DOT (US): Mercadoria não perigosa.
- Classe/subclasse de risco principal e subsidiário:
ADR/RID: --- | DOT (US): --- | IMDG: --- | IATA: --- | ANTT: ---
- Número de risco: Não há informações disponíveis pelo fabricante.
- Grupo de embalagem:
ADR/RID: --- | DOT (US): --- | IMDG: --- | IATA: --- | ANTT: ---
- Regulamentações adicionais: Não há informações disponíveis pelo fabricante.

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.