

1 – Identificação

Identificação do Produto	CROSCARMELOSE SODICA
Outras Maneiras de identificação	Polimero de Carboximetil Celulose Sódica.
Usos recomendados e Restrições ao uso.	Espessante
Nome da Empresa	Cosmoquímica Industria e Comércio S.a.
Endereço:	Avenida Gupe 10497 - Jardim Belval - Barueri - SP
Telefone	55 11 4772 4900
e-mail	lab@cosmoquimica.com.br
Telefone de Emergência	8007208000

2 – Identificação de Perigos:**Classificação****O produto é uma substância.**

"Não classificado como perigoso conforme GHS da ONU

Outros perigos que não resultam em uma classificação: Não disponíveis**3 - Composição e Informações:**

Tipo de produto:	Substância.
Fórmula molecular:	Não aplicável
Nome químico comum ou genérico:	Não aplicável
Sinônimo:	
CAS:	74811-65-7
EC/List	629-739-2

4 – Medidas de primeiros socorros.

Inalação:	Assegurar ventilação adequada. Remover para local ventilado. Manter o aparelho respiratório livre. Consultar um médico.
Contato com a Pele:	Lavar imediatamente com muita água e sabão durante pelo menos 15 minutos. Cubra a parte afetada com emoliente.
Contato com os olhos:	No caso de contato com o olho, remova as lentes de contato e lave imediatamente com muita água, também sob as pálpebras durante pelo menos 15 minutos. Chamar o médico imediatamente .
Ingestão:	Lave a boca com água corrente. NÃO provoque vômito. Chamar o médico imediatamente .
Sintomas e efeitos mais importantes, agudos e tardios:	efeitos irritantes

Indicação de atenção Médica Imediata e tratamentos especiais requeridos se necessário: Tratar de acordo com os sintomas. Para uma recomendação especializada os médicos devem entrar em contato com o Centro de Assistência Toxicológica CEATOX.

5 – Medidas de combate a incêndio.

Meios de extinção: CO₂, Pó seco químico, Neblina de água, espuma resistente ao álcool.
Meios de extinção inadequados: jato de água de grande vazão.

Perigos específicos da mistura ou substância: O aquecimento ou o incêndio pode liberar gases tóxicos, CO₂

Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio: Usar equipamentos de respiração autônomo em casos de incêndio.

6 – Medidas de controle para derramamento ou vazamento.

Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência.

Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência: Usar equipamento de proteção individual, evacuar as pessoas para área de segurança.

Para o pessoal de serviço de emergência: Usar equipamentos de proteção individual, evacuar as pessoas do local para áreas de segurança,. Veja seção 8 e 13.

Precauções ao meio ambiente Não descarregar em águas superficiais ou no sistema de esgoto sanitário. Evitar a penetração no subsolo.

Método e materiais para a contenção e Usar equipamentos mecânicos para manuseio. Transferir para tambores de aço com tampa.

7 – Manuseio e Armazenamento.

Precauções para o manuseio seguro: Orientação para prevenção de fogo e explosão : Medidas usuais de proteção preventiva contra incêndio.
Recomendações para manuseio seguro : Proporcionar troca de ar suficiente e/ou sistema exaustor nas salas de trabalho.
Mantenha o recipiente hermeticamente fechado. Evitar formação de pó.
Medidas de higiene : Manter afastado de alimentos, bebidas e rações para animais.
Não comer, beber ou fumar durante o uso.
Lavar as mãos antes de interrupções, e no final do dia de trabalho.
Evitar o contato com a pele e os olhos.
Aterre todos os equipamentos.

Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade Não são necessárias condições de armazenagem especiais.

8 – Controle de exposição e proteção Individual

Parâmetros de controle Dados não disponíveis.

Medidas de proteção especial Introduzir ventilação adequada, especialmente em áreas fechadas.
A poeira deve ser extraída diretamente no ponto de origem.

Equipamento de Proteção Individual (EPI)
Proteção respiratória : Máscara para pó.
Proteção das mãos : Luvas de borracha nitrilica.
Proteção dos olhos : Oculos de proteção.
Usar óculos protetores resistentes aos produtos químicos.
Proteção do corpo e da pele : Avental.
Evitar formação de pó.
Manusear de acordo com as boas práticas industriais de higiene e segurança.
Assegure-se que os sistemas de lavagem dos olhos e chuveiros de segurança estão localizados perto do local de trabalho.

Estado Físico: Sólido
Cor não disponível.
Odor não disponível.
Ponto de fusão/ponto de congelamento: dados não disponíveis

Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição: dados não disponíveis

Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade: Não aplicável.

Ponto de fulgor Não aplicável.

Temperatura de autoignição: dados não disponíveis

Inflamabilidade (sólido; gás) dados não disponíveis

Temperatura de decomposição: dados não disponíveis

pH dados não disponíveis

Viscosidade Cinemática dados não disponíveis

Solubilidade: parcialmente solúvel em água fria.

Coefficiente de partição - n-octanol/água: dados não disponíveis

Pressão de Vapor dados não disponíveis

Densidade e/ou Densidade relativa dados não disponíveis

Densidade do vapor relativa. dados não disponíveis

Características das partículas. dados não disponíveis

Dados relevantes no que diz respeito às classes de perigo físico. Dados não disponíveis

10 – Estabilidade e reatividade

Reatividade nenhuma reação perigosa se usado normalmente.

Estabilidade Química Estável sob condições normais de temperatura e pressão.

Possibilidade de reações perigosas Reação com oxidantes e metais.

Condições a serem evitadas Excesso de calor e geração de pó.

Materiais incompatíveis Ar umido

Produtos perigosos de decomposição A decomposição térmica pode levar à libertação de gases e vapores irritantes.

11 – Informações toxicológicas

Toxicidade aguda: dados não disponíveis

Corrosão/irritação à pele: dados não disponíveis

Lesões oculares graves/irritação ocular: dados não disponíveis

Sensibilização respiratória ou á pele: dados não disponíveis

Mutagenicidade em célula germinativas: dados não disponíveis.

Carcinogenicidade: dados não disponíveis.

Toxicidade à reprodução: dados não disponíveis

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única: dados não disponíveis

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetidas: dados não disponíveis

Perigo por aspiração: dados não disponíveis

Outras informações dados não disponíveis

12 – Informações ecológicas

Ecotoxicidade Dados não disponíveis.

Persistência de Degradabilidade Dados não disponíveis.

Potencial Bioacumulativo Dados não disponíveis.

Mobilidade no solo Dados não disponíveis.

Outros efeitos adversos. Dados não disponíveis.

13 – Informações disposição final

Métodos recomendados para destinação final

Produto: Deve ser eliminado como resíduo perigoso de acordo com a legislação. O Tratamento e a disposição devem ser avaliados especificamente para cada produto. Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas: Lei 12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos).O resíduo perigoso pode ser destinado para co-processamento, incineração ou aterro industrial para resíduos classe I. Manter restos do produto em suas embalagens originais e devidamente fechadas. O descarte deve ser realizado conforme o estabelecido para o produto.

Embalagem usada: Não reutilize embalagens vazias. Estas podem conter restos do produto e devem ser mantidas fechadas e encaminhadas para descarte apropriado conforme estabelecido para o produto.

14 – Informações sobre transporte

Terrestre: Produto não classificado como perigoso

Hidroviário: Produto não classificado como perigoso

Aéreo Produto não classificado como perigoso

15 – Regulamentações

Pegulamentações específicas para o produto químico: ABNT 14725 - 2023

16 – Outras informações:

A Ficha de Segurança de Produtos Químicos - FISPQ foi escrita da melhor maneira possível e de acordo com o conhecimento disponível da época. A FISPQ constitui apenas uma orientação para o manuseio, utilização, consumo,armazenamento,transporte e eliminação seguro das substancias/preparações/misturas.Novas fichas são escritas periodicamente. Somente as versões mais recentes devem ser usadas. A Ficha não contém especificações de qualidade.O cumprimento das instruções contidas nesta ficha não exime o usuário da obrigação de tomar medidas ditadas pelo bom senso, regulamentos e recomendações ou que sejam necessárias e/ou uteis com base nas circunstâncias reais aplicáveis. Esta ficha de segurança destina-se a ser utilizada em território Brasileiro. Qualquer uso fora desta área é por conta e risco.

Data	Alteração	Fonte	Revisão	Revisor
ago-24	Emissão Inicial	FISPQ NITIKA	00	J.Eduardo