

1 – Identificação

Identificação do Produto	COCO AMIDO PROPIL BETAINA-CAPB
Outras Maneiras de identificação	Não há.
Usos recomendados e Restrições ao uso.	tensoativo em domissanitários e cosméticos.
Nome da Empresa	Cosmoquímica Indústria e Comércio S.a.
Endereço:	Avenida Gupe 10497 - Jardim Belval - Barueri - SP
Telefone	55 11 4772 4900
e-mail	qualidade@cosmoquimica.com.br
Telefone de Emergência	0800 117 2020

2 – Identificação de Perigos:

Classificação

“Não classificado como perigoso conforme GHS da ONU

Lesões oculares graves/irritação ocular - Categoria 1

Perigoso ao ambiente aquático – Agudo - Categoria 2

Perigoso ao ambiente aquático – Crônico - Categoria 3

Pictograma



Palavra de Advertência: PERIGO

Frases de Perigo:

H318 Provoca lesões oculares graves

H412 Nocivo para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados

H401 Tóxico para os organismos aquáticos

Frases de Precaução: Prevenção

P280 Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial.

P273 Evite a liberação para o meio ambiente.

Frases de precaução : Resposta à emergência

P305 + P351 + P338 EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente com água

P337 + P313 Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.

P310 Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.

Frases de precaução: Destinação Final

P501 Descarte o conteúdo/recipiente em... em um ponto de coleta de resíduos especiais ou perigosos.

Outros perigos que não resultam em uma classificação:

De acordo com os critérios do GHS (ONU)
Outros Perigos (GHS):
Nenhum risco específico conhecido, quando respeitadas as prescrições/ indicações de armazenamento e manuseio.
Avaliação PBT / vPvB:
De acordo com o Anexo XIII do Regulamento (UE) 1907/2006/CE relativo ao Registo, Avaliação, Autorização e Restrição de substâncias químicas(REACH): O produto não contém uma substância que cumpra com os critérios PBT (persistência/bioacumulação/toxicidade) ou com os vPvB persistência elevada/bioacumulação elevada).. Classificação Própria.

3 - Composição e Informações:

Tipo de produto:	Mistura
Identificação Química	Solução aquosa à base de: 1-propanamônio, 3-amino-N-(carboximetil)-N,N-dimetil-, N-(C8-18 e C18-insaturados acilo) derivados, sais internos
Ingredientes que contribuem para o perigo:	1-propanamônio, 3-amino-N-(carboximetil)-N,N-dimetil-, N-(C8-18 e C18-insaturados acilo) derivados, sais internos conteúdo (m/m): >= 30 % - < 40 % número-CAS: 147170-44-3

4 – Medidas de primeiros socorros.

Inalação:	Retirar da exposição para o ar fresco imediatamente.
Contato com a Pele:	Lave a pele com bastante água e sabão por pelo menos 15 minutos enquanto remove roupas e sapatos contaminados.
Contato com os olhos:	Lave imediatamente os olhos com água em abundância por pelo menos 15 minutos, levantando ocasionalmente as pálpebras superior e inferior
Ingestão:	Enxaguar a boca e em seguida beber 200-300 ml de água

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos e tardios: Dados não disponíveis

Indicação de atenção Médica Imediata e tratamentos especiais requeridos se necessário: Trate sintomaticamente e com suporte.

5 – Medidas de combate a incêndio.

Meios de extinção: Em caso de incêndio, use spray de água, pó químico, dióxido de carbono ou espuma química.

Perigos específicos provenientes da mistura ou substância: A queima irá gerar monóxido de carbono.

Medidas de proteção especiais da equipe de combate a incêndio: Como em qualquer incêndio, use um aparelho de respiração autônomo em demanda de pressão, MSHA / NIOSH (aprovado ou equivalente) e equipamento de proteção completo.

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: Sinalizar a área, não permitir a entrada de pessoas não envolvidas.

Para o pessoal de serviço de emergência: Usar equipamento de proteção. O piso pode ficar escorregadio, cuidado com risco de queda.

Precauções ao meio ambiente Evitar a entrada do material em cursos de águas.

Método e materiais para a contenção e limpeza: Conter o material derramado, se possível. Absorver com materiais como: Areia. Recolher em recipientes adequados e devidamente etiquetados

7 – Manuseio e Armazenamento.

Precauções para o manuseio seguro: Manusear de acordo com as normas de segurança para produtos químicos, Evitar o acúmulo de carga eletrostática. Evitar todas as fontes de ignição: calor, faíscas, chama

Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade
Temperatura de armazenamento: 0 - 40 °C
Condições de armazenamento adequadas: Manter o recipiente hermeticamente fechado e em lugar seco; armazenar em lugar fresco. Armazenar protegido de geadas.
Materiais adequados para embalagens: Polietileno de alta densidade (HDPE) Classe de armazenagem conforme ABNT 17160: Classe 12

8 – Controle de exposição e proteção Individual

Parâmetros de controle Dados não disponíveis

Medidas de controle de engenharia Use ventilação adequada para manter baixas as concentrações no ar.

Medidas de proteção especial um sistema de chuveiro de emergência e lava olhos deve estar prontamente disponível.

Proteção dos olhos e face Use óculos de proteção adequados ou óculos de segurança para produtos químicos, conforme descrito pelos regulamentos de proteção ocular e facial da OSHA em 29 CFR 1910.133 ou no Padrão Europeu EN166.

Proteção da pele Use roupas de proteção adequadas para evitar a exposição da pele.

Proteção respiratória Siga os regulamentos de respirador OSHA encontrados em 29CFR 1910.134 ou o padrão europeu EN 149. Sempre use um respirador aprovado pelo NIOSH ou pelo padrão europeu EN 149 quando necessário.

Perigos térmicos Não aplicável.

9 – Propriedades físicas e químicas

Estado Físico: líquido

Cor amarelo claro

Odor característico.

Ponto de fusão/ponto de congelamento:	Dados não disponíveis
Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição:	Dados não disponíveis
Inflamabilidade:	Dados não disponíveis
Limite inferior/superior de explosividade/inflamabil	Dados não disponíveis
Ponto de fulgor	> 101 °C
Temperatura de autoignição:	Dados não disponíveis
Temperatura de decomposição:	Dados não disponíveis
pH	4 a 6 a 20 °C (não diluido)
Viscosidade Cinemática	Dados não disponíveis
Solubilidade:	Dados não disponíveis
Coeficiente de partição - n-octanol/água - Valor log.	Dados não disponíveis
Pressão de Vapor	Dados não disponíveis
Densidade e/ou Densidade relativa	1,05 a 1,07 g/cm³ a 20 °C.
Densidade relativa do vapor	Dados não disponíveis
Características das partículas.	Dados não disponíveis
10 – Estabilidade e reatividade	
Reatividade	Não haverá reações perigosas, se as prescrições/ indicações para a armazenagem e manuseio forem respeitadas
Estabilidade Química	O produto é estável se armazenado e manuseado como descrito/indicado
Possibilidade de reações perigosas	Nenhum conhecido se utilizado adequadamente
Condições a serem evitadas	A exposição a temperaturas elevadas pode causar a decomposição do produto. Evite umidade.
Materiais incompatíveis	Bases fortes, agentes oxidantes fortes, anidrido acético, cloratos de potássio, isocianatos, aminas alifáticas, peróxidos de hidrogênio.
Produtos perigosos de decomposição	Nenhum produto de decomposição perigoso se forem respeitadas as normas de armazenamento e manuseio
11 – Informações toxicológicas	

Toxicidade aguda: LD 50 (ratos, oral) > 5000 mg/kg

Corrosão/irritação à pele: não é irritante para a pele.

Lesões oculares graves/irritação ocular: Pode causar graves lesões oculares.

Sensibilização respiratória ou da pele: Não existem evidências de um potencial de sensibilização da pele.

Mutagenicidade em célula germinativas: nenhum efeito adverso observado (negativo)

Carcinogenicidade: nenhum efeito adverso observado (negativo)

Toxicidade à reprodução: nenhum efeito adverso observado (negativo)

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

12 – Informações ecológicas

Ecotoxicidade CL 50 (96h) > 1 a 10 mg/l(peixe)
Microorganismos/efeito sobre lodo ativado:
ECO > 100 mg/l
Toxicidade crônica em peixes:
Efeito de concentração não observado. (NOEC) > 0,1 - 1 mg/l

Persistência de Degradabilidade valiação da biodegradabilidade e eliminação (H2O):
Os componentes orgânicos do produto são biodegradáveis.

Potencial Bioacumulativo dados não disponíveis

Mobilidade no solo Avaliação do transporte entre compartimentos ambientais:
não aplicável

Outros efeitos adversos. dados não disponíveis

13 – Informações disposição final

Métodos recomendados para destinação final

Produto: Sempre que possível o produto deverá ser recuperado, quando não for possível, incineração ou aterramento de acordo com a legislação local e oficial.

Resto de produto: Verificar a possibilidade de aproveitamento total. Se não for possível, descartar conforme legislação local e oficial.

Embalagem usada: Devem ser encaminhadas a uma instalação licenciada para recuperação e reaproveitamento.

14 – Informações sobre transporte

Terrestre:	Produto não classificado como perigoso para transporte.
Hidroviário:	Produto não classificado como perigoso para transporte.
Aéreo	Produto não classificado como perigoso para transporte.

15 – Regulamentações

Regulamentações específicas para o produto químico:	ABNT 14725 : 2023 ABNT 17160:2024
--	--------------------------------------

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 substâncias/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 úteis 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
27/05/2025	Adequação à norma ABNT 14725: 2023	ABNT 14725:2023	04	Eduardo.