



Ficha de Informação de Produto Químico

Nome do Produto: *Gel Envelhecedor* Fispq n°:

Página I de 4

Data da última revisão:

I. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

- a) Nome do Produto: *Gel Envelhecedor*
- b) Código Interno de Identificação do Produto:
- c) Nome da Empresa: Bremem Tintas Ltda
- d) Endereço: Rua Iço 370 - Cumbica - Guarulhos ~ SP
- e) Telefone (Oxx11) 2412-1536 Fax: (Oxx11) 2412-1536
- f) E-mail: bremem@bremem.com.br
- g) Site: www.bremem.com.br

2. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Tipo de Produto: Preparado.

Natureza Química: Tinta Base D'água.

Ingredientes ou impurezas que contribuem para o perigo.

	Nome Químico	Cas Number	Faixa de Concentração%	Símbolo	Frase R
1	Resina Acrílica Estitrenada	Não Disponível	15-30	Xn/Xi	R21/22 R36/38
2	Amônia (solução 25%)	1336-21-6	0,1 -1,0	C/Xn	R34 / R50
3	Aguarrás Mineral	64742-82-1	0,5 -1,5	F/Xn	R11 / R20/22
4	Carbonato de Cálcio Ppt	Não Disponível	3-7	Xi	R36/37/38

3. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Perigo para a saúde: Pode produzir irritação na boca e garganta. Ingestão de pequenas quantidades pode causar dor de cabeça, desmaios e náuseas. Contato com os olhos, pele e inalação, pode causar irritações e se ingerida em grande quantidade, podem levar a perda da consciência.

Riscos: Produto base d'água não classificado como inflamável.



Ficha de Informação de Produto Químico

Químico

Riscos Ambientais: tóxicos para o organismo aquático pode causar efeitos negativos a longo prazo no ambiente aquático.

Impacto Ambiental: por não ser um produto totalmente bio-degradável, pode afetar o ecossistema.

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Contato com a Pele: lave a área atingida com bastante água e sabão. Remova as roupas contaminadas e só as utilize após a lavagem.

Contato com os Olhos: lave os olhos com água durante pelo menos 10 minutos. Obtenha assistência médica.

Inalação de vapores: remova a vítima para um local arejado. Ministre oxigênio em caso de difícil respiração. Obtenha assistência médica.

Ingestão: caso a vítima esteja consciente, forneça água. Não provoque o vômito e obtenha assistência médica.

Notas para o médico: tratamento sintomático.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Riscos Específicos: evacue a área e combata o fogo a uma distância segura. Resfrie as embalagens sob a ação do fogo e afaste as que não foram atingidas para longe das chamas. A água de extinção contaminada deve ser eliminada segundo legislação vigente. Aterrar os equipamentos quando do manuseio.

Meios de extinção: use espuma resistente a álcool ou água em spray. Para pequenos focos use extintor de CO₂, pó químico seco, areia ou terra. Não use jato d'água.

Equipamentos de Proteção: vestuário completo de proteção e aparelho respiratório autônomo.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Use areia, terra ou outro material absorvente apropriado para impedir que o líquido se espalhe. Recolha o material contaminando em tambores próprios. Lave o local com água. Evite o despejo no sistema de esgoto e água pluviais. (Se isso ocorrer avise as autoridades públicas competentes)



Ficha de Informação de Produto Químico

Químico

7.MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Em condições de trabalho onde ocorre o contato direto com o produto ou seus vapores,o uso de EPI'S toma-se necessário.Só descarregue produto a granel após a ligação do fio-terra.

8.CONTROLE DE EXPOSIÇÃO EPROTEÇÃO INDIVIDUAL

Equipamento de proteção individual apropriado: máscara respiratórias,luvas de borracha e óculos de segurança.

Materiais adequados para IPI:PVC,borracha (consulte o fabricante para definir o tipo mais aconselhado).

9.CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSICÃO

Produtos: O processamento,de decomposição térmica ou aterro industrial,de acordo com a legislação local vigente.

Restos de produtos: Resíduos que não serão mais utilizados devem ser descartados conforme legislação local vigente.

Embalagens usada: A embalagem não deve ser reutilizada.

10.INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Produto não classificado como perigoso para fins de transporte.

Aéreo Marítimo Terrestre

11.ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Instabilidade: Em condições recomendadas de armazenamento o produto é estável.

Reações perigosas: Nenhuma, quando o produto é armazenada, aplicado e processado corretamente.

Condições a evitar: Temperaturas elevadas,contatos com agentes oxidantes,fonte de calor.

Produtos perigosos de decomposição: Pode liberar gases tóxicos durante a queima.



Ficha de Informação de Produto Químico

Químico

12.0UTRAS INFORMAÇÕES

Legenda:

RI!

R11 -Facilmente inflamável.

R22- Nocivo por ingestão.

R21/22 - Nocivo em contato com pele e ingestão.

R20/22 – Noviço por inalação e em contato com a pele e ingestão

R34- Provoca queimaduras

R36/37/38 - Irritante para os' olhos e vias respiratórias e pele.

R36/38- Irritante para os olhos e pele.

R36/37 - Irritante para os olhos e vias respiratórios.

R50 - Muito tóxico para os organismos aquáticos.

Xi - Irritante

Xn - Noci VQ

F - Inflamável

c - Corrosivo

As informações contidas nesta Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos foram obtidos a partir de literaturas e legislações específica sobre matéria-prima/ingredientes. Por este motivo,a exatidão dos dados aqui contidos não é garantida expressa ou implicitamente pelo produto. Os métodos ou condições desta Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos,bem como,de outras fontes literárias e da legislação vigente sobre matérias-primas/ingredientes.Para questionamento sobre o uso correto e seguro, de armazenagem,manuseio e descarte do produto,contate a Bremem Tintas Ltda, através do nosso SAC – 2412-1536.