

**BELATEX****1 – IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA**

Nome do produto:	Belatex Bela Vista
Nome da empresa:	Usina Bela Vista Ind. e Com. de Argamassa LTDA
Endereço:	Rua Valdir Soares Lopes, 119 – Osasco – SP CEP 06172-187
Telefone para contato:	(11) 3608-0477

**2- IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS**

Classificação de perigo do produto químico:	Irritação a pele. Irritação ocular. Sensibilização a pele.
Outros perigos que não resultam em uma classificação:	O produto não possui outros perigos.
Pictogramas:	
Palavra de advertência:	ATENÇÃO
Frases de perigo:	Provoca reações alérgicas na pele. Provoca irritação à pele Provoca irritação ocular. Pode provocar irritação das vias respiratórias. Quando inalado pode provocar sintomas alérgicos, de asma ou dificuldades respiratórias.
Frases de precaução:	EM CONTATO COM A PELE: Lave com água em abundância. Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consulte Médico. Lave a roupa contaminada antes de usa- lá novamente. Evite a liberação para o meio ambiente. Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial. Lavar a roupa contaminada separada de outros itens.
Classificação de perigo do produto químico:	Perigo a saúde: 1 Inflamabilidade: 1 Reatividade: 0 Riscos específicos: reage com água.

**BELATEX****3- COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES**

Nome químico ou comum:	Belatex Bela Vista
Natureza química:	Resina acrílica, Carbonato de cálcio (CAS #1317-65-3), Dolomita, Emulsão de parafina, pigmentos isentos de metais pesados.

**4- MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS**

Inalação:	Em caso de inalação, retirar a pessoa para um local arejado. Se não respira, fazer respiração artificial ou oxigênio, administrado por uma equipe treinada.
Contato com a pele:	Lavar imediatamente a pele com água e sabão em abundância durante 15 a 20 minutos, enquanto roupas e sapatos contaminados são retirados. Procurar atenção médica se ocorrer irritação ou se ela persistir
Contato com os olhos:	Lavar os olhos imediatamente com água em Abundância durante pelo menos 15 a 20 minutos. Enxaguar abundantemente os olhos e para isso, separe as pálpebras com os dedos. Procurar ajuda médica imediatamente.
Ingestão:	Em caso de ingestão, NÃO induzir o vômito. Chamar imediatamente um médico ou centro de assistência de toxicológica. Nunca dar nada por via oral para uma pessoa inconsciente.

**5 - MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO**

Meios de extinção:	Espuma, pó químico seco, CO2 (dióxido de carbono) ou água.
Perigos específicos da mistura:	Pode liberar gases tóxicos durante a queima.
Proteção das pessoas envolvidas no combate a incêndio:	Evacuação de pessoas sem proteção da área. Usar jato de água fria para esfriar os recipientes expostos ao fogo a fim de minimizar o risco de estouro. Não entrar em áreas de incêndio confinadas sem levar o equipamento de proteção completo. Se possível, conter a água escorrida.
Equipamento de proteção:	Como em qualquer incêndio, usar um aparelho respiratório autônomo e equipamento protetor completo.



**BELATEX****6- MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU  
VAZAMENTO**

Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência

Evitar que atinja a pele e os olhos. Não inalar vapores, fumos e névoas de pulverização. Utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.

Para pessoal do serviço de emergência:

Utilize EPI completo com óculos de segurança, luvas de segurança, vestuário protetor adequado, avental e sapatos fechados. Recomenda-se o uso de máscara de proteção respiratória com filtro contra poeiras. Em caso de vazamento, onde a exposição é grande, recomenda-se o uso de respirador do tipo autônomo (SCBA) com suprimento de ar, de peça facial inteira, operado em modo de pressão positiva. Isole o vazamento preventivamente de fontes de ignição. Mantenha as pessoas não autorizadas afastadas da área. Pare o vazamento, se isso puder ser feito sem risco

Precauções ao meio ambiente:

Para conter vazamentos utilize material absorvente, inerte e não combustível. Evite que o produto entre em contato com solo e/ou corpos d'água. Não despejar resíduos do produto nos esgotos.

Métodos de limpeza:

Absorver o derramamento com um material inerte (por exemplo, areia ou terra), e colocar em um recipiente para resíduos de produtos químicos. Proporcionar ventilação. Limpar o derramamento de imediato seguindo as precauções indicadas na seção de equipamentos de proteção.

**7- MANUSEIO E ARMAZENAMENTO**

Manipulação:

Utilizar com ventilação adequada. Evitar respirar o vapor, aerossol ou névoa do pulverizado.

Armazenamento:

Guardar o produto em um local fresco, seco e bem ventilado que esteja longe de fontes de calor e materiais incompatíveis. Manter bem fechado o recipiente do produto quando não esteja em uso. Manter este produto fora da luz solar e longe de uma fonte de calor, de radiação UV, de peróxidos ou de radicais livres. Não guarde este produto em temperaturas acima de 48°C nem abaixo de 8 °C. Manter longe da luz direta do sol.

Hábitos de trabalho:

Manipular de acordo com as práticas de higiene e segurança industrial.

Hábitos de higiene:

Lavar bem as mãos após manipular o produto.



**BELATEX****8- CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL**

Indicadores biológicos:	Não estabelecidos.
Medidas de controle de engenharia:	Utilizar controle de engenharia adequado, por exemplo, recintos para processos, ventilação local de extração ou outros controles de engenharia para controlar os níveis do produto em suspensão no ar e mantê-los dentro dos limites de exposição recomendados. A boa ventilação geral deveria ser suficiente para controlar os níveis no ar. Se estes sistemas não são eficazes, utilizar equipamentos de proteção pessoal adequados, que funcionem satisfatoriamente e cumpram com as normas de OSHA ou outras normas reconhecidas. Consultar os procedimentos locais de seleção, treinamento, inspeção e manutenção de equipamentos de proteção pessoal.
Proteção dos olhos/face:	Utilizar óculos de proteção ou óculos à prova de respingos.
Proteção da pele e do corpo:	Usar luvas de proteção apropriadas e outras roupas protetoras para evitar o contato com a pele. Recomenda-se o uso de luvas de borracha nitrílica ou látex.
Proteção respiratória:	Um equipamento de respiração purificador de ar aprovado por NIOSH com um cartucho para vapores orgânicos pode ser permissível em certas circunstâncias quando se prevê que as concentrações no ar excedam os limites de exposição. A proteção provida pelos respiradores purificadores de ar é limitada. Utilizar um respirador com abastecimento de ar de pressão positiva se existir a possibilidade de uma liberação não controlada, se os níveis de exposição não são conhecidos ou se existe qualquer outra circunstância em que os respiradores purificadores de ar possam não prover uma proteção adequada.
Outros elementos de proteção:	As instalações que armazenam ou utilizam este material se possível devem estar equipadas com estações de segurança para a lavagem dos olhos e duchas de jato intenso.

**BELATEX**

Pictogramas PPE:

**9- PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS**

Aspecto:	Massa viscosa.
Odor:	Característico.
Ph:	8 - 10
Ponto de fusão/congelamento:	Não determinado.
Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição:	Não determinado.
Ponto de fulgor:	Não se aplica, produto não inflamável.
Taxa de evaporação:	Não disponível.
Inflamabilidade:	Não inflamável.
Pressão de vapor:	Não disponível.
Densidade de vapor:	Não disponível.
Densidade:	1,7 – 1,85 g/cm <sup>3</sup>
Solubilidade:	Miscível em água.
Coefficiente de partição – n	Não determinado.
Temperatura de auto-ignição:	Não se aplica.
Temperatura de decomposição:	Não disponível.
Viscosidade:	Não disponível.
Outras informações:	Não se aplica.

**10- ESTABILIDADE E REATIVIDADE**

Estabilidade química:	É estável nas condições de manipulação e armazenamento recomendadas.
Reatividade:	O produto contém um ingrediente que reage lentamente com água, liberando calor e formando uma solução altamente alcalina.
Possibilidade de reações perigosas:	O produto não sofre polimerização.
Condições a serem evitadas:	Contato com materiais incompatíveis.



**BELATEX**

Materiais incompatíveis:	Manter afastado de materiais fortemente ácidos ou alcalinos, para evitar reações exotérmicas.
Produtos perigosos da decomposição:	A decomposição térmica pode liberar fumaças e gases tóxicos.

**11- INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS**

Toxicidade aguda:	Não é esperado que o produto apresente toxicidade aguda.
Corrosão/irritação à pele:	O contato direto pode causar irritações.
Lesões oculares graves/ Irritação ocular:	Não provoca irritação ocular.
Sensibilização respiratória ou à pele:	Não sensibilizante
Perigo por aspiração:	Não é esperado que o produto apresente perigo por aspiração.
Toxicidade ao órgão-alvo específico – exposição repetidas:	Não classificado.
Toxicidade ao órgão-alvo específico – exposição única:	Não classificado.
Mutagenicidade em células germinativas:	Não é esperado que o produto cause mutagenicidade em células germinativas.

**12- INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS**

Ecotoxicidade:	Não foi encontrada informação ambiental para este produto.
Persistência e degradabilidade:	Não foi encontrada informação ambiental para este produto.
Potencial bioacumulativo:	Não foi encontrada informação ambiental para este produto.
Mobilidade no solo:	Não foi encontrada informação ambiental para este produto.
Impacto ambiental	Produto parcialmente solúvel em água. Não permitir alcançar águas subterrâneas e solo.

**13- CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO**

Produto:	Observar as prescrições legais locais e nacionais.
Restos de produtos:	Observar as prescrições legais locais e nacionais.
Embalagem usada:	Embalagens usadas devem ser esvaziadas o melhor possível e ser eliminadas com a substância/o produto. Descartar em conformidade com as regulamentações nacionais.



**BELATEX****14- INFORMAÇÕES SOBRE O TRANSPORTE**

Terrestres:	Não classificado como perigoso para o transporte terrestre.
Hidroviárias:	Não classificado como perigoso para o transporte hidroviário
Aéreas:	Não classificado como perigoso para o transporte aéreo.

**15- REGULAMENTAÇÕES**

Regulamentações específicas para o produto químico:	FISPQ (gerada de acordo com os critérios da NBR 14725-2).
---	---

**16- OUTRAS INFORMAÇÕES**

A elaboração desta FISPQ foi 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 de seus contratados quanto aos possíveis riscos advindos do produto.

