

BELA PLAST**1 – IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA**

Nome do produto:	Bela Plast 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:	Corrosão/irritação a pele. Lesões oculares graves/irritação ocular. Sensibilização a pele.
---	--

Outros perigos que não resultam em uma classificação:

O produto não possui outros perigos.

Pictogramas:



Palavra de advertência:	PERIGO
Frases de perigo:	Provoca reações alérgicas na pele. Provoca irritação à pele Provoca irritação ocular grave. Pode provocar irritação das vias respiratórias.
Frases de precaução:	Use luvas de proteção, roupa de proteção, proteção ocular e proteção facial. Lave com água e sabão em abundância. Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando. Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Descarte o conteúdo e o recipiente em conformidade com as regulamentações locais.
Classificação de perigo do produto químico:	Perigo a saúde: 3 Inflamabilidade: 0 Reatividade: 0 Riscos específicos: reage com água.

BELA PLAST**3- COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES**

Nome químico ou comum:	Revestimento mineral
Natureza química:	Cimento branco, agregados minerais, pigmentos inorgânicos, polímeros e aditivos químicos não tóxicos.

4- MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

Inalação:	Remova a vítima para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Leve esta FISPQ.
Contato com a pele:	Remova da pele as partículas soltas. Mergulhe o local atingido com água fria ou aplique compressas úmidas. Lave a pele exposta com quantidade suficiente de água para remoção do material. Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico. Leve esta FISPQ.
Contato com os olhos:	Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando. Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.
Ingestão:	Não induza o vômito. Lave a boca da vítima com água em abundância. Nunca forneça algo por via oral a uma pessoa inconsciente. Caso ela sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Leve esta FISPQ.

5 - MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção:	Apropriados: Compatível com espuma, pó químico e dióxido de carbono (CO ₂). Não recomendados: Jatos d'água de forma direta.
Perigos específicos da mistura:	Perigoso quando exposto à água. O cimento presente neste produto pode reagir lentamente com água formando compostos hidratados, liberando calor e produzindo uma solução altamente alcalina. A combustão do produto químico ou de sua embalagem pode formar gases irritantes e tóxicos como monóxido e dióxido de carbono.



BELA PLAST

Proteção das pessoas envolvidas
no combate a incêndio:

Equipamento de proteção respiratória do tipo
autônomo (SCBA) com pressão positiva e vestuário
protetor completo.

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

Para o pessoal que não faz
parte dos serviços de
emergência

Não fume. Não toque nos recipientes danificados ou
no material derramado sem o uso de vestimentas
adequadas. Evite exposição ao produto. 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:

Evite que o produto derramado atinja cursos d'água
e rede de esgotos

Métodos de limpeza:

Colete o produto com uma pá limpa ou outro
instrumento que não disperse o produto. Coloque o
material em recipientes apropriados e remova-os
para local seguro. Para destinação final, proceda
conforme a seção 13 desta FISPQ.

7- MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Prevenção de incêndio e
explosão:

Manuseie em uma área ventilada ou com sistema
geral de ventilação/exaustão local. Evite formação
de poeiras. Evite exposição ao produto. Evite
contato com materiais incompatíveis. Utilize
equipamento de proteção individual conforme
descrito na seção 8

Medidas de higiene:

Lave as mãos e o rosto cuidadosamente após o
manuseio e antes de comer, beber, fumar ou ir ao
banheiro. Roupas contaminadas devem ser trocadas
e lavadas antes de sua reutilização. Remova a roupa



BELA PLAST

	e o equipamento de proteção contaminado antes de entrar nas áreas de alimentação.
Prevenção de incêndio:	Não é esperado que o produto apresente perigo de incêndio ou explosão.
Condições adequadas:	Armazene em local ventilado, longe da luz solar. Mantenha o recipiente fechado. Mantenha armazenado em temperatura ambiente. Este produto pode reagir, de forma perigosa, com alguns materiais incompatíveis conforme destacado na seção 10. Não é necessária adição de estabilizantes e antioxidantes para garantir a durabilidade do produto.
Materiais para embalagens:	Plástico.

8- CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Indicadores biológicos:	Não estabelecidos.
Medidas de controle de engenharia:	Promova ventilação mecânica e sistema de exaustão direta para o meio exterior. Estas medidas auxiliam na redução da exposição ao produto. Mantenha as concentrações atmosféricas dos constituintes do produto abaixo dos limites de exposição ocupacional indicados.
Proteção dos olhos/face:	Óculos de segurança
Proteção da pele e do corpo:	Luvas de segurança, vestuário protetor adequado, avental, sapatos fechados.
Proteção respiratória:	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.
Perigos térmicos:	Não apresenta perigos térmicos.

9- PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Aspecto:	Pó diversas cores.
Odor:	Característico de cimento.
Ph:	Não disponível.
Ponto de fusão/congelamento:	Não disponível.
Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição:	Não disponível.



BELA PLAST

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.
Solubilidade:	Solúvel em água
Coeficiente 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:	Produto estável com condições normais de temperatura e pressão.
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:	Temperaturas elevadas e contato com materiais incompatíveis.
Materiais incompatíveis:	Água, ácidos fortes e materiais oxidantes.
Produtos perigosos da decomposição:	Monóxido e dióxido de carbono.

11- INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda:	Produto não classificado como tóxico agudo por via oral. Não é esperado que o produto apresente toxicidade aguda por via dérmica e inalatória.
Corrosão/irritação à pele:	Provoca irritação à pele com vermelhidão, dor e ressecamento. O contato repetido ou prolongado com o pó pode provocar eczema.
Lesões oculares graves/ Irritação ocular:	Provoca lesões oculares graves com queimadura, dor, lacrimejamento e possibilidade de lesões irreversíveis.
Sensibilização respiratória ou à pele:	Pode provocar reações alérgicas na pele com dermatite e prurido. Não é esperado que o produto provoque sensibilização respiratória.
Perigo por aspiração:	Não é esperado que o produto apresente perigo por aspiração.



BELA PLAST

Toxicidade ao órgão-alvo específico – exposição repetidas:	Não é esperado que o produto apresente toxicidade ao órgão-alvo específico por exposição repetida.
Toxicidade ao órgão-alvo específico – exposição única:	Pode provocar irritação das vias respiratórias com tosse, espirros, dispneia e chiado. A ingestão pode provocar dor abdominal, sensação de queimação no estômago, náuseas e vômitos. A inalação do pó pode provocar diminuição da função pulmonar.
Mutagenicidade em células germinativas:	Não é esperado que o produto apresente mutagenicidade em células germinativas.

12- INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidade:	Não é esperado que o produto apresente ecotoxicidade.
Persistência e degradabilidade:	O produto não apresenta persistência e é considerado rapidamente degradável.
Potencial bioacumulativo:	É esperado baixo potencial bioacumulativo em organismos aquáticos.
Mobilidade no solo:	É esperada rápida mobilidade no solo.
Outros efeitos adversos:	Não são conhecidos outros danos ambientais para este produto.

13- CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Produto:	Deve ser eliminado como resíduo perigoso de acordo com a legislação local. Devido à presença de cimento nunca descarte o produto em pó. Adicione água (para formação de pasta) e aguarde o seu endurecimento. O material endurecido deve ser disposto como resíduo Classe A (segundo a Resolução CONAMA 307:2002). Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas: Lei nº12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos).
Restos de produtos:	Podem ser guardados para reutilização. Para isto, mantenha os restos do produto em suas embalagens originais e devidamente fechadas para que não haja empedramento. Se atente à data de validade do produto antes de utilizá-lo. O descarte do produto remanescente deve ser realizado conforme o estabelecido para o produto (adição de água e endurecimento são necessários antes do descarte).



BELA PLAST

Embalagem usada: Não reutilize embalagens vazias. Estas podem conter restos do produto e devem ser mantidas fechadas e encaminhadas para reciclagem e/ou dispostas como resíduo Classe B (segundo a Resolução CONAMA 307:2002).

14- INFORMAÇÕES SOBRE O TRANSPORTE

Terrestres:	Resolução nº 420 de 12 de Fevereiro de 2004 da Agência Nacional de Transportes Terrestres (ANTT), Aprova as Instruções Complementares ao Regulamento do Transporte Terrestre de Produtos Perigosos e suas modificações.
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:	Decreto Federal nº 2.657, de 3 de julho de 1998. Norma ABNT-NBR 14725:2014 Portaria nº 229, de 24 de maio de 2011 – Altera a Norma Regulamentadora nº 26
---	--

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.

Legendas:
SCBA – Self-contained Breathing Apparatus
IDLH – Immediately Dangerous to Life or Health

