

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do produto:	JuntaPlast.
Nome da empresa:	Superquímica Indústria Comércio e Representações.
Endereço:	Distrito Industrial de Ananindeua Setor: B Quadra: 5 Lote: 7 Ananindeua – Pará Cep: 67033310
Telefone para contato:	(91) 3250-3024
Telefone para emergência:	(91) 3250-3024
Endereço Eletrônico:	Atendimento@supermassa.com.br

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação de perigo do produto utilizado.	Sensibilização à pele – Categoria 1;
Sistema de classificação utilizado.	Norma ABNT - NBR 14725:4. 2014- Versão corrigida. Adoção do Sistema Globalmente Harmonizado (GHS) para a classificação e rotulagem de produtos químicos, ONU.
Outros perigos.	Este produto não contém outros perigos.

VISÃO GERAL DE EMERGÊNCIAS.

ELEMENTOS APROPRIADOS DA ROTULAGEM.

Pictogramas.



Palavra de advertência.	Perigo.
Frases de perigo.	Pode provocar reações alérgicas na pele;
Frases de precaução.	Evite inalar névoas e vapores; Utilize apenas ao ar livre ou em locais com ventilação; Use luvas de proteção, roupa de proteção, proteção ocular e proteção facial; Em caso de INGESTÃO: Enxague cuidadosamente a boca. Não provoque vômito; Em caso de contato com a PELE: Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Enxague a pele com água ou tome uma ducha; Em caso de INALAÇÃO: Remova a pessoa para um local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Em caso de contato com os OLHOS: Enxague cuidadosamente por vários minutos, em caso de lentes, remova-as se for fácil e continue enxaguando; Em caso de indisposição ou irritação: Contatar imediatamente o CENTRO DE INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS ou um MÉDICO. Armazene em local bem ventilado. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado; Descarte o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação local.

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Tipo de produto: Mistura.

Nome químico ou comum: JuntaPlast.

Natureza química: Resinas acrílicas estirenadas e aditivo químico.

Ingredientes ou impurezas que contribuem para o perigo:	Componente	Faixa de concentração (%)	Nº CAS	Classificação conforme Norma
	*Segredo Industrial	< 1,0	ND	----

*A substância contém dimetilolurea, 5-cloro-2-metil-4-isothiazolin-3-ona, 2-metil-4-isothiazolin-3-ona.

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 FISQP.

Contato com a pele: Remova imediatamente toda a roupa contaminada. Enxague a pele com água ou tome uma ducha. Contate o Centro de Informações Toxicológicas ou consultar um Médico. Leve esta FISQP.

Contato com os olhos: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for possível. Continue enxaguando. Caso a irritação ocular persista, contate imediatamente um Centro de Informações Toxicológicas ou consulte um médico. Leve esta FISQP.

Ingestão: Lave a boca da vítima com água em abundância. Caso ele sinta indisposição, contate um centro de informação toxicológica ou um médico. Leve esta FISQP.

Ações que devem ser evitadas: Indução ao vômito, fornecimento de algo via oral a uma pessoa inconsciente.

Proteção do prestador de socorro. Evite contato com o produto e use sempre os EPI's corretos ao socorrer a vítima.

Notas para o médico. Evite contato com o produto ao socorrer a vítima. Se necessário, o tratamento sintomático deve compreender, sobretudo, medidas de suporte como correção de distúrbios hidroeletrólíticos, metabólicos, além de assistência respiratória. Em caso de contato com a pele não fricione o local atingido.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção apropriados: Em caso de incêndio: para a extinção utilize: espuma, pó químico e dióxido de carbono (co²).

Meios de extinção não recomendados: Evite utilizar jatos de água de forma direta para grandes proporções.

Perigos específicos referentes às medidas: Produto não inflamável.

Métodos especiais de combate a incêndio: Não são conhecidos métodos especiais de combate a incêndio.

Proteção das pessoas envolvidas no combate a incêndio: Equipamento de proteção respiratória do tipo autônomo (SCBA) com pressão positiva e vestuário protetor completo.

Perigos específicos da combustão do produto químico. A combustão do produto químico ou de sua embalagem pode formar gases irritantes e tóxicos como monóxido de carbono e dióxido de carbono.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTOS OU VAZAMENTOS

PRECAUÇÕES

PESSOAIS

Precauções ao meio ambiente:

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

Métodos para limpeza:

Utilize névoa de água ou espuma supressora de vapor para reduzir a dispersão dos vapores e névoas. Neutralize o produto com cal hidratada ou barrilha. Utilize barreiras naturais ou de contenção de derrame. Colete o produto derramado e coloque em recipientes próprios. Adsorva o produto remanescente, com areia seca, terra, vermiculite, ou qualquer outro material inerte. Coloque o material adsorvido em recipientes apropriados e remova-os para local seguro.

Prevenção de perigos secundários:

A água de diluição proveniente do combate ao fogo pode causar poluição.

Diferença na ação de grandes e pequenos vazamentos:

São preconizadas as mesmas ações para grandes e para pequenos vazamentos deste produto.

*Nunca faça qualquer procedimento descrito neste documento na ausência dos EPI's Corretos (Seção 8)

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

MEDIDAS TÉCNICAS APROPRIADAS PARA MANUSEIO.

Prevenção da exposição do trabalhador.

Manusear em área ventilada ou com sistema geral de ventilação/exaustão local. Evitar inalar o produto em caso de formação de vapores ou névoas. Evitar contato com materiais incompatíveis.

Prevenção de incêndio e explosão:

Não se aplica, produto não inflamável.

Precauções e orientações para manuseio seguro:

Obter instruções específicas antes da utilização. Não manusear o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança. Evitar contato com o produto. Usar luvas de proteção, roupa de proteção, proteção ocular e proteção facial indicados na seção 8.

Medidas de higiene Apropriadas:

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

Medidas de higiene Inapropriadas:

Não comer, beber ou fumar durante o manuseio do produto.

Condições adequadas:

Armazenar em local ventilado e protegido do calor e luz solar. Mantenha o recipiente fechado. Armazene a temperatura ambiente.

Condições que devem ser evitadas:

Não identificado.

Materiais para embalagem recomendados:

PET, PE, PP.

Materiais para embalagem Inadequados:

Papeis.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

PARÂMETROS DE CONTROLE ESPECÍFICOS.

Limites de exposição ocupacional:	Não estabelecido.
Indicadores biológicos:	Não estabelecidos.
Medidas de controle de engenharia:	Promover ventilação mecânica e sistema de exaustão direta para o meio exterior. É recomendado manter disponível chuveiros de emergência e lava olhos..

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Proteção para olhos/face:	Óculos de proteção contra respingos.
Proteção da pele e do corpo:	Luvas de proteção e/ou PVC, Bota de segurança de borracha ou PVC. Avental de PVC, e vestimentas de segurança para proteção de todo corpo e contra produtos químicos.
Proteção respiratória:	No caso de derramamento, recomenda-se o uso de respirador semi-facial descartável com filtro para vapores.
Precauções especiais:	Evitar trabalho sem uso dos EPI's.

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Aspecto:	Líquido Branco.
Odor:	Característico de emulsões acrílicas.
PH:	Não disponível.
Ponto de fusão /Ponto de congelamento:	Não disponível.
Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura inicial:	Não disponível.
Ponto de fulgor:	Produto não inflamável.
Ponto de evaporação:	Não disponível.
Ponto de inflamabilidade:	Não disponível.
Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade:	Não produto não explosivo.
Pressão de vapor:	Não disponível.
Densidade de vapor:	Não disponível.
Densidade:	1,05 - 1,15 g/mL a 25°C
Solubilidade:	Solúvel em água.
Coefficiente de partição -n -octanol/água:	Não disponível.
Temperatura de auto-ignição:	Não se aplica.
Temperatura de decomposição:	Não disponível.
Viscosidade:	Não disponível.
Outras informações:	Não se aplica

10. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTOS OU VAZAMENTOS

Estabilidade química:	Produto estável nas CNTP.
Reatividade:	Produto não reativo.
Possibilidade de reações Perigosas:	Não são conhecidas.
Condições a serem evitadas:	Temperaturas muito elevadas.
Materiais ou substâncias Incompatíveis:	Não são conhecidos.
Produtos perigosos da decomposição:	A decomposição do produto pode gerar monóxido e dióxido de carbono.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

INFORMAÇÕES DE ACORDO COM AS DIFERENÇAS VIA DE EXPOSIÇÃO

Toxicidade aguda:	Não é esperado que o produto apresente toxicidade aguda.
Irritação à pele:	Pode causar reação alérgica à pele.
Lesões oculares graves:	Não é esperado que o produto cause lesões oculares graves.
Sensibilização respiratória ou à pele:	Pode provocar reações alérgicas na pele com prurido e dermatose. Não é esperado que o produto provoque sensibilidade respiratória.
Mutagenicidade em células germinativas:	Não é esperado que o produto apresente mutagenicidade em células germinativas.
Carcinogenicidade:	Não disponível.
Toxicidade à reprodução:	Não é esperado que o produto apresente toxicidade à reprodução.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos – Exposição única:	Não é esperado que o produto apresente toxicidade a órgão-alvo específico por exposição única.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos – Exposição repetitiva:	Não é esperado que o produto apresente toxicidade a órgão-alvo específico por exposição repetida..
Perigo por aspiração:	Não é esperado que o produto apresente perigo por aspiração.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

EFEITOS AMBIENTAIS

Ecotoxicidade:	Não é esperado que o produto apresente ecotoxicidade.
-----------------------	-------------------------------------------------------

Persistência e degradabilidade:	É esperado que o produto não apresente persistência e seja facilmente degradado.
Potencial bioacumulativo:	Não é esperado que o material apresente potencial bioacumulativo em organismos aquáticos.
Mobilidade no solo:	É esperado moderada a baixa mobilidade no solo, podendo contaminar lençóis freáticos.
Outros efeitos adversos:	Não disponível.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE O TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Método recomendado para tratamento e disposição aplicados ao:

Produto:	Deve ser eliminado como resíduo perigoso de acordo com a legislação local. O tratamento e a disposição devem ser avaliados especificamente para cada produto. Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas: Resolução CONAMA 005/1993, Lei nº 12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos).
Restos do produto:	Manter restos do produto em suas embalagens originais e devidamente fechadas. O descarte deve ser realizado conforme o estabelecido para o produto. As frases de perigo e de precaução apresentadas no rótulo também se aplicam a qualquer resíduo deixado na embalagem. A disposição não controlada ou reciclagem desta embalagem não é permitida e pode ser perigosa. Deve ser incinerado em instalação de incineração adequada pelas autoridades competentes.
Embalagem usada:	Não reutilize embalagens vazias. Estas podem conter restos do produto e devem ser mantidas fechadas e encaminhadas para serem destruídas em local apropriado.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

REGULAMENTAÇÕES NACIONAIS E INTERNACIONAIS

Terrestre:	Resolução nº 5232, de 14 de dezembro de 2016 da Agência Nacional de Transportes Terrestres (ANTT), Aprova as Instruções Complementares ao Regulamento do Transporte Terrestre de Produtos Perigosos, e dá outras providências.
Hidroviário:	DPC - Diretoria de Portos e Costas (Transporte em águas brasileira). Normas de Autoridade Marítima (NORMAM) NORMAM 01/DPC: Embarcações Empregadas na Navegação em Mar Aberto NORMAM 02/DPC: Embarcações Empregadas na Navegação Interior IMO – “International Maritime Organization” (Organização Marítima Internacional) International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG Code).
Aéreo:	ANAC - Agência Nacional de Aviação Civil – Resolução nº 129 de 8 de dezembro de 2009. RBAC Nº 175 – (REGULAMENTO BRASILEIRO DA AVIAÇÃO CIVIL) - TRANSPORTE DE ARTIGOS PERIGOSOS EM AERONAVES CIVIS. IS Nº 175-001 – INSTRUÇÃO SUPLEMENTAR – IS. ICAO – “International Civil Aviation Organization” (Organização da Aviação Civil Internacional) – Doc 9284-NA/905. IATA - “International Air Transport Association” (Associação Internacional de Transporte Aéreo) Dangerous Goods Regulation (DGR).

15. REGULAMENTAÇÕES

REGULAMENTAÇÕES ESPECÍFICAS PARA O PRODUTO

- Decreto federal nº 2.657, 3 de julho de 1998;
- Norma ABNT-NBR 14725:2014;
- Decreto 3665, de 20 de Novembro de 2000;
- Decreto nº 6911, 19 Janeiro de 1935.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

A elaboração da FISQP seguiu práticas e conhecimentos atuais do produto. Sua formulação teve como princípio fornecer informações seguras sobre segurança, saúde e meio ambiente.

Referências bibliográficas:

- Nbr 14725: 2014 (PARTES: 1, 2, 3 E 4)
- ECHA – EUROPEAN CHEMICALS AGENCY. Disponível em: <<http://echa.europa.eu/web/guest/information-on-chemicals/registered-substances>>. Acesso em: fev. 2019/
- Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (GHS). 4. rev. ed. New York: United Nations, 2015/
- HSDB - HAZARDOUS SUBSTANCES DATA BANK. Disponível em: <<http://toxnet.nlm.nih.gov/cgi-bin/sis/htmlgen?HSDB>>. Acesso em: Julho.2017.
- MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO (MTE). Norma Regulamentadora (NR) nº7: Programa de controle médico de saúde ocupacional. Brasília, DF. Abr. 2011.