

Ficha de informações de Segurança de Produto Químico

NOVOTOM PLASTMIX

FISPQ: 001/2019 | Elaborada 20/07/2021

Revisão: 20/07/2021

Responsável Técnico: CRQ 09101004 - 9ª Região/PR.

1 - IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do produto: NOVOTOM PLASTMIX

Código interno:

Empresa: FLEXOTOM INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS QUÍMICOS PARA CONSTRUÇÃO LTDA

Endereço: R. José Beira da Silva, 75

Complemento:

Bairro: Arruda

Cidade: Colombo

Estado: PR

CEP: 83401-500

Telefone/Fax: (41) 3656-5656

Telefone Emergência: (41) 3656-5656

E-mail: contato@flexotom.com.br

Site: www.flexotom.com.br / www.tintasnovotom.com.br

2 - IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação da substância ou mistura: Sensibilização a pele: Categoria 1

Elementos do rótulo do GHS

Palavra de advertência: Atenção

Frases de perigo: Pode provocar reações alérgicas.

Frases de precaução:

Geral: P103 – Leia o rótulo antes de usar o produto.

Prevenção: P280 – Utilizar luvas, óculos de proteção para manuseio.

Resposta à emergência: P302 + P352 em caso de contato com a pele: lave com água e sabão em abundância.

Armazenamento: não aplicável.

Disposição: P501 - Descarte o conteúdo e o recipiente conforme as regulamentações locais, Regionais, nacionais e internacionais.

Outros produtos que não resultam em uma classificação: Não disponível.

3 - COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Tipo de produto: Mistura.

4 - MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS**Inalação:**

Retirar a pessoa atingida do local de perigo, manter o paciente aquecido e em repouso. Não administrar qualquer substância oralmente se a vítima estiver inconsciente. Procurar atendimento médico.

Contato com a pele:

Remover roupas contaminadas, em seguida lavar com água corrente limpa e sabão. Procurar atendimento médico se apresentar irritação ou outros sintomas.

Contato com os olhos:

Se a vítima estiver usando lentes de contato, removê-las. Lavar com água corrente limpa por no mínimo 15 minutos com a pálpebra invertida, verificar o movimento dos olhos para todas as direções. Se a vítima não tolerar luz direta, vedar o olho. Procurar um oftalmologista.

Ingestão:

Em caso de ingestão, não induzir ao vômito, manter a pessoa em repouso. Procure imediatamente um médico e leve a embalagem ou rótulo do produto.

Notas para o médico:

Produto alcalino.

5 - MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS**Meios de extinção:**

Meios de extinção adequados:

Produto não inflamável.

Meios de extinção inadequados:

Produto não inflamável.

Perigos específicos da substância ou mistura:

Não disponível.

Medidas de proteção especiais para os bombeiros

Isolar prontamente o local removendo todas as pessoas da vizinhança do acidente, se houver fogo. Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado.

Equipamento de proteção especial para bombeiros

Os bombeiros devem usar equipamentos de proteção adequados e usar um aparelho respiratório autônomo.

6 - MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência

Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado. Evacuar áreas vizinhas.

Não deixar entrar pessoas desnecessárias ou desprotegidas. NÃO tocar ou caminhar sobre material derramado. Use equipamento de proteção pessoal adequado.

Para o pessoal do serviço de emergência

Usar equipamento de proteção.

Precauções ao meio ambiente

Evite a dispersão do produto derramado e do escoamento em contato com o solo, cursos de água, fossas e esgoto. Informe as autoridades pertinentes caso o produto tenha causado poluição ambiental (esgotos, vias fluviais, terra ou ar).

Métodos e materiais para a contenção e limpeza

Absorver com um material inerte seco e colocar em um recipiente adequado de eliminação dos resíduos. Descarte através de uma empresa autorizada no controle do resíduo.

Recolher o produto em recipiente de emergência, devidamente etiquetado e bem fechado. Conservar o produto recuperado para posterior eliminação. Não dispor em lixo comum. Não descartar em sistemas de esgoto ou em cursos de água.

Confinar se possível, para posterior descarte. A disposição final desse material deverá ser acompanhada por especialista e de acordo com a legislação vigente. Contatar o órgão ambiental local no caso de vazamento ou contaminação de águas superficiais, mananciais ou solos.

7 - MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Precauções para manuseio seguro Medidas de proteção:

Utilizar equipamento de proteção pessoal adequado (consulte a Seção 8)

Recomendações gerais sobre higiene ocupacional

Comer, beber e fumar deve ser proibido na área onde o material é manuseado, armazenado e processado. Os funcionários devem lavar as mãos e o rosto antes de comer, beber ou fumar.

Remova a roupas contaminada e o equipamento de proteção antes de entrar em áreas de alimentação. Consulte a seção 8.2 para outras informações relativas a medidas de higiene.

Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade:

Armazenar de acordo com a legislação local. Armazene no recipiente original

protegido da luz do sol, em área seca, fresca e bem ventilada, distante de materiais incompatíveis (veja Seção 10) e alimentos e bebidas. Manter o recipiente bem fechado e vedado até que esteja pronto para uso. Os recipientes que forem abertos devem ser selados cuidadosamente e mantidos em posição vertical para evitar vazamentos. Não armazene em recipientes sem rótulos. Utilizar um recipiente adequado para evitar a contaminação do ambiente. Consulte a Seção 10 referente a materiais incompatíveis antes de manusear ou usar.

8 - CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL**Parâmetros de controle****Limites de exposição ocupacional**

Não disponível.

Medidas de controle de engenharia

Garantir ventilação adequada.

Proteção dos olhos/face:

Usar óculos de segurança

Proteção da pele Proteção para as mãos Luvas de borracha.

Proteção da pele

Avental de PVC.

Proteção respiratória:

Não disponível.

9 - PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS**Aspecto:**

Estado físico: Líquido

Forma: líquido

Cor: Marrom

Odor: Odor característico

pH: 10,00 a 11,0

Limite de Odor: não disponível.

Ponto de fusão: não disponível

Ponto de ebulição inicial e faixa > 100° C

de temperatura de ebulição:

Ponto de fulgor: não aplicável

Taxa de evaporação: não aplicável

Taxa de Combustão: não aplicável

Inflamabilidade (sólido; gás): não aplicável

Densidade de vapor: não aplicável

Pressão de vapor: não aplicável

Solubilidade: Produto solúvel em água

Densidade relativa: não determinado

Coefficiente de participação: não disponível

Temperatura de autoignição: não disponível

Temperatura de decomposição: não disponível

10 - ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Reatividade:

Não existem dados de testes relacionados à reatividade deste material.

Estabilidade química

Este produto é estável.

Possibilidade de reações perigosas:

Não há reações perigosas sob condições normais de uso ou armazenagem.

Condições a serem evitadas:

Contato com ácidos.

Materiais incompatíveis:

Ácidos

11 - INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda

Não disponível.

Irritação/corrosão:

Pode causar irritação

Sensibilização respiratória ou à pele.

Não disponível.

Mutagenicidade em células germinativas

Não disponível.

Carcinogenicidade

Não disponível.

Toxicidade à reprodução

Não disponível.

Teratogenicidade

Não disponível.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única

Não disponível.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida

Não disponível.

Perigo por aspiração

Não disponível.

Informações das rotas prováveis de exposição

Não disponível.

Efeitos Agudos em Potencial na Saúde

Contato com os olhos: Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos

Inalação: Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos

Contato com a pele: Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos

Ingestão: Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Sintomas relativos às características físicas, químicas e toxicológicas

Contato com os olhos: Não há dados específicos

Inalação: Não há dados específicos

Contato com a pele: Não há dados específicos

Ingestão: Não há dados específicos

Efeitos tardios e imediatos e também efeitos crônicos de curto e longo períodos**Exposição de curta duração:****Efeitos potenciais imediatos:** Não disponível**Efeitos potenciais tardios:** Não disponível**Exposição de longa duração:****Efeitos potenciais imediatos:** Não disponível**Efeitos potenciais tardios:** Não disponível**Efeitos crônicos em Potencial na Saúde**

Não disponível

Geral: Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos**Carcinogenicidade:** Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos**Mutagenicidade em células germinativas:** Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.**Teratogenicidade:** Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.**Efeitos congênitos:** Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.**Efeitos na fertilidade:** Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.**Dados toxicológicos****Estimativa da toxicidade aguda**

Não disponível.

12 - INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS**Persistência/degradabilidade**

Não disponível.

Potencial bioacumulativo

Não disponível

Mobilidade no solo

Pode alcançar lençóis freáticos.

Outros efeitos adversos: Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos**13 - CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL****Métodos recomendados para destinação final:**

A geração de resíduo deve ser evitada ou minimizada onde quer que seja. A eliminação deste produto, soluções e qualquer subproduto devem obedecer às exigências de proteção ambiental bem como legislação vigente para o descarte de resíduos segundo as exigências regionais do local.

Descarte o excesso de produtos não recicláveis através de uma empresa autorizada no controle do resíduo.

Os resíduos não devem ser eliminados sem tratamentos para o esgoto, a menos que estejam totalmente compatíveis com os requisitos das autoridades locais. O pacote de resíduos deve ser reciclado. A incineração ou o aterro somente deverão ser considerados quando a reciclagem não for viável. Não se desfazer deste produto e do seu recipiente sem tomar as precauções de segurança devidas.

Recipientes vazios ou revestimentos podem reter alguns resíduos do produto.

Evite a dispersão do produto derramado e do escoamento em contato com o solo, cursos de água, fossas e esgoto.

14 - INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentações Nacionais e Internacionais:

Terrestre: Produto não classificado como perigoso para fins de transporte.

Marítimo: Produto não classificado como perigoso para fins de transporte. IMDG

Aéreo: Produto não classificado como perigoso para fins de transporte. IATA/ICAO

15 - REGULAMENTAÇÕES

Informações sobre riscos e segurança conforme escritas no rótulo: Manter a embalagem devidamente fechada, fora do alcance de crianças, animais domésticos e fontes de calor.

16 - OUTRAS INFORMAÇÕES

As informações contidas nesta Ficha de Informações de Segurança de Produto Químicos foram obtidas a partir de literaturas e legislação específica sobre matérias primas/ingredientes. Por este motivo, a exatidão dos dados aqui contidos não é garantida expressa ou implicitamente pelo produtor. Os métodos ou condições de manuseio, armazenagem, uso do produto e seu descarte, devem obedecer às disposições desta Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico, bem como, de outras fontes literárias e da legislação vigente sobre matérias primas/ingredientes.