Em conformidade com a ABNT NBR 14725:2023

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA – (FDS)

SEÇÃO 1: IDENTIFICAÇÃO

Nome do produto:	**Impermont Flex 5000**
Código do produto:	APSF0024
Número de FDS:	APSF0024
Uso do produto:	Impermeabilizante super flexivel, reforçado com fibras sintéticas
Nome do fabricante:	Sto Brasil Revestimentos e Fachadas Ltda.
Endereço:	Rua Flor de Noiva, 886 – Quinta da Boa Vista Itaquaquecetuba/SP
Número de telefone geral:	(11) 2145-0011
Número de telefone para emergências:	(11) 2145-0011
E-mail:	sac@stobrasil.com.br

SEÇÃO 2: IDENTIFICAÇÃO DO PERIGO(S)

Classificação da Substância do Produto:	Irritação a Pele - Categoria 02 Perigoso para ambientes aquaticos Agudo - Categoria 02 Perigoso para ambientes aquaticos Crônico – Categoria 02
Sistema de classificação utilizado:	Norma ABNT NBR 14725:2023 Norma ABNT NBR 11702 Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Quimicos, ONU
Pictogramas:	
Palavra de Advertência:	ATENÇÃO!
Frases de perigo:	H316 Provoca irritação moderada à pele. H402 Nocivo para os organismos aquáticos. H412 Nocivo para os organismos aquáticos, com eleitos prolongados.
Frases de precaução / prevenção:	P273 Evite liberação ao Meio Ambiente. P264 Lave cuidadosamenteas partes do corpo contaminadas após o manuseio. P280 Use luvas de proteção, roupa de proteção, protetor ocular, protetor facial.
Frases de precaução / emergência:	P313+P332 Em caso de irritação ou erupção cutânea: consultar um médico. P362+P364 Retire toda a roupa contaminada Lave-a antes de usar novamente. P501 Descarte o conteúdo e o recipiente em conformidade com as regulamentações locais.

SEÇÃO 3: COMPOSIÇÃO, INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES.

Mistura

Produto a base de água, Resina Acrílica, compostos orgânicos e éster de celulose

Nome químico	CAS#	Porcentagem ingrediente
Resina Acrílica	Nenhum Dado.	1 – 10 %
Cimento Portland	65997-15-1	10 – 30 %
Sílica Cristalina (Quartzo)	14808-60-7	30 – 70%
Segredo Industrial	Não Disponível.	01 – 10%

SEÇÃO 4: MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

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.
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.
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.
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.
Outros primeiros socorros:	Os responsáveis pelos primeiros socorros deverão cuidar de sua própria segurança antes de oferecer assistência.

SEÇÃO 5: MEDIDAS PARA COMBATER OS INCÊNDIOS

Meios de extinção adequados:	Pó Químico Seco, Dióxido de Carbono, Água. Evitar que a água de extinção seja drenada para o esgoto ou atinja qualquer curso de água
Perigos específicos, substância ou misturas	A combustão de produto e/ou sua embalagem pode liberar gases tóxicos durante a queima. Vapores podem ser mais densos que o ar. Material nocivo para a vida aquática com efeitos prolongados
Medidas de proteções especiais para a equipe de combate a incêndio	Evacuar a área, usar equipamento de proteção respiratória tipo autônomo (SBCA) com pressão positiva e vestuário de protetor contra fogo completo. Recipientes, containers e tanques envolvidos no incêndio deve ser resfriado com neblina de água.

SEÇÃO 6: MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Preocupações pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência

Para o pessoal que não faz parte do serviço de emergencia:	Evite o contato com a pele, olhos e roupas. Utilize EPI indicados da seção 8, não inalar vapores, fumos e nevoas de pulverização, manter afastados fontes de ignição
Para o pessoal do serviço de emergencia:	Utilize EPI completo com óculos, luvas e vestuário protetor adequados. Em caso de vazamento, onde a exposição é grande, recomenda-se o uso de máscaras de proteção respiratória adequada.
Preocupações com o meio ambiente:	Evite que o produto derramado atinja cursos de água e rede de 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 08 de equipamentos de proteção.

SEÇÃO 7: MANIPULAÇÃO e ARMAZENAMENTO

Medidas técnicas apropriada para manuseio

Precaução para manuseio seguro.	Manuseie em uma área ventilada ou com um sistema de ventilação / exaustão local. Evite formação de vapores e névoas. Use equipamento de proteção individual indicados. Evite contato com a pele, mucosas e olhos. Não fumar, comer ou beber na área de manuseio do produto. Mantenha fora do alcance de crianças e animais.
Medidas de Higiene	Manipular de acordo com as práticas de higiene e segurança industrial. Lavar as mãos e o rosto cuidadosamente após o manuseio e antes de comer, beber ou ir ao banheiro. Roupas contaminadas devem ser trocadas e lavadas antes de sua reutilização.
Condições para armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade:	Guardar o recipiente hermeticamente fechado em local seco e bem ventilado. Sem produtos incompatíveis a serem especialmente mencionados

SEÇÃO 8: PROTEÇÃO CONTRA A EXPOSIÇÃO, PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Controles de engenharia:	Uma boa 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. É recomendada uma avaliação de risco para definição das medidas de controle de engenharia necessárias para eliminação ou minimização do risco.
Proteção dos olhos/do rosto:	Utilizar óculos de proteção apropriados ou óculos à prova de respingos.
Descrição da proteção da pele:	Usar luvas de proteção apropriadas e outras roupas protetoras para evitar o contato com a pele.
Descrição da proteção para as mãos:	Recomenda-se o uso de luvas de borracha de nitrílica ou borracha natural.
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.

SEÇÃO 9: PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Aparência segundo estado físico:	Pastoso
Odor:	Característico.
Temperatura de ebulição:	Não determinado.
Temperatura de Fusão:	Não determinado.
Peso específico:	> 1
Solubilidade:	Miscível em água
Densidade de vapor:	Não determinado.
Pressão de vapor:	Não determinado.
Porcentagem volátil:	Não existem dados disponíveis.
Ponto de evaporação:	Não determinado.
pH:	8.5 – 9.5
Temperatura de inflamabilidade:	Não determinado.
Temperatura de ignição:	Não determinado.

SEÇÃO 10: ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade química:	É estável nas condições de manipulação e armazenamento recomendadas.
Possibilidade de reações perigosas:	O produto não apresenta reações perigosas quando armazenado e manuseado conforme instruções.
Condições para evitar:	Calor, chamas, fontes de ignição e faíscas. Congelamento ou temperaturas inferiores a 00 graus °C.
Materiais incompatíveis:	Materiais reativos a água.
Produtos de decomposição especial:	A decomposição térmica pode liberar fumaças irritantes e gases tóxicos.

SEÇÃO 11: INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

Toxidade Aguda:	Não esperado que se apresente toxidade aguda.
Efeitos locais:	Pode causar irritação.
Sensibilidade:	Pode causar irritação.

SEÇÃO 12: INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

Ecotoxicidade:	Não permitir que atinja canalizações ou cursos de água.
Impacto ambiental:	Produto parcialmente solúvel em água.

SEÇÃO 13: CONSIDERAÇÃO SOBRE A ELIMINAÇÃO DOS RESÍDUOS

Eliminação de resíduos:	Eliminar, observando as normas locais vigentes.

SEÇÃO 14: INFORMAÇÃO SOBRE O TRANSPORTE

Terrestre:	Produto não classificado como perigoso para fins de transporte
Hidroviário:	Produto não classificado como perigoso para fins de transporte
Aéreo:	Produto não classificado como perigoso para fins de transporte
Número ONU:	Não Aplicável

SEÇÃO 15: INFORMAÇÃO SOBRE A REGULAMENTAÇÃO

Informações sobre risco e segurançaconforme descritas no rótulo:	Produto a base de água. (FDS) Ficha de Dado de Segurança gerada de acordo com os critérios da NBR 14725:2023

SEÇÃO 16: INFORMAÇÃO ADICIONAL

Riscos de saúde HMIS:	1*
Riscos de incêndio HMIS:	1
Reatividade HMIS:	0
Proteção pessoal HMIS:	X
Data de Elaboração:	Maio 2024
Data de revisão:	Março 2026

Aviso Legal:

Esta Ficha de Dados de Segurança (FDS) foi elaborada em conformidade com os requisitos da ABNT NBR 14725, baseada no Sistema Globalmente Harmonizado de Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos (GHS), utilizando informações atualizadas e confiáveis disponíveis na data de sua emissão.

As informações aqui contidas têm como objetivo orientar quanto à segurança no manuseio, armazenamento, transporte, uso e destinação final do produto, não devendo ser interpretadas como garantia de propriedades específicas, desempenho ou adequação para qualquer finalidade particular.

O usuário é responsável por avaliar a aplicabilidade destas informações em suas condições específicas de uso, bem como por garantir o cumprimento de toda a legislação e regulamentação vigente, incluindo normas de saúde, segurança ocupacional e meio ambiente.

Cabe ao usuário também assegurar que seus colaboradores estejam devidamente treinados e utilizem os Equipamentos de Proteção Individual (EPIs) e coletiva (EPCs) adequados.

A empresa não se responsabiliza por danos, prejuízos ou perdas decorrentes do uso inadequado do produto, da não observância das recomendações aqui descritas, da utilização em condições não previstas ou da combinação com outros materiais ou processos.

As informações desta FDS referem-se exclusivamente ao produto especificado e podem não ser aplicáveis quando o produto for utilizado em mistura com outros materiais ou em processos distintos daqueles recomendados.

A destinação final do produto e de suas embalagens deve atender à legislação ambiental vigente, sendo de responsabilidade do usuário garantir o correto gerenciamento de resíduos.

Este documento poderá ser revisado e atualizado a qualquer momento, sem aviso prévio. Recomenda-se a utilização da versão mais recente disponível.