

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: NOVASTAR ST3152-O

Revisão: 00

Data: 09/09/2026

Página 1/5

1 - Identificação

Nome do Produto: NOVASTAR ST3152-O

Número da FDS: 7305

Comercializado por: Morais de Castro Comércio e Importação de Produtos Químicos Ltda.

Endereço: Rua Álvaro Gomes de Castro, 512 - Porto Seco Pirajá 41233-005 Salvador BA

Telefone: (71) 2108-8686 Fax: (71) 2108-8600

Telefone para emergência: (71) 2108-8686

E-mail: moraisdecastro@moraisdecastro.com.br

1.1-Outras maneiras de identificação:

Não disponível.

1.2-Usos recomendados do produto químico e restrições de uso:

Para uso exclusivamente industrial.

2 - Identificação de perigos

Classificação da substância ou mistura:

Não classificado como perigoso de acordo com a ABNT NBR 14725.

Elementos de rotulagem do GHS, incluindo as frases de precaução:

Não aplicável.

Outros perigos que não resultam em uma classificação:

Não disponível.

3 - Composição e Informações sobre os ingredientes

Substância.

Identidade química: Éter de amido hidroxipropílico.

Número de registro CAS: 9049-76-7.

Concentração ou faixa de concentração: 100%.

4 - Medidas de primeiros-socorros

Descrição de medidas necessárias de primeiros-socorros:

Inalação:

Se a pessoa não estiver respirando, faça respiração artificial. Em caso de desconforto, procure atendimento médico.

Contato com a pele:

Lave com água e sabão em abundância. Em caso de desconforto, procure atendimento médico.

Contato com os olhos:

Lave os olhos abundantemente com água. Em caso de desconforto, procure atendimento médico.

Ingestão:

Nunca dê nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Enxágue a boca com água. Em caso de desconforto, procure atendimento médico.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:

Não disponível.

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: NOVASTAR ST3152-O

Revisão: 00

Data: 09/09/2026

Página 2/5

Indicação de atenção médica imediata e tratamentos especiais requeridos, se necessário:

Sintomas não tratados podem resultar em riscos adicionais para a saúde.

5 - Medidas de combate a incêndio

Meios de extinção:

Meios de extinção apropriados:

Pó químico seco, CO₂, jato de água ou espuma resistente a álcool.

Perigos específicos provenientes da substância ou mistura:

Produtos de combustão perigosos, como por exemplo Óxidos de carbono.

Medidas de proteção especiais para a equipe de combate a incêndio:

Como em qualquer incêndio, use equipamento de respiração autônoma com pressão positiva e equipamento de proteção completo.

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:

Garanta ventilação adequada. Remova todas as fontes de ignição.

Para o pessoal do serviço de emergência:

Utilize equipamento de proteção e mantenha o pessoal desprotegido afastado.

Precauções ao meio ambiente:

Evite que o produto percorra para cursos de água.

Métodos e materiais para a contenção e limpeza:

Evite maiores vazamentos ou derramamentos, se for seguro fazê-lo. Recolha o material derramado com uma vassoura ou pá. Armazene em recipientes adequados e fechados para descarte.

7 - Manuseio e armazenamento

Precauções para manuseio seguro:

Utilize equipamento de proteção individual adequado (ver Secção 8). Evite o contacto com a pele, os olhos e a roupa. Lave bem as mãos após a manipulação. Evite inalar os vapores. Utilize apenas em locais com ventilação adequada. Utilize vestuário de proteção, luvas e proteção ocular/facial adequados. Mantenha afastado de fontes de ignição. Minimize a geração e o acúmulo de poeira. Mantenha o recipiente bem fechado. Abra e manuseie o recipiente com cuidado. Não coma, beba ou fume durante o manuseio.

Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade:

Quando não estiver em uso, guarde em recipiente hermeticamente fechado. Armazene em local fresco, seco e bem ventilado, longe de substâncias incompatíveis. Mantenha afastado de fontes de ignição.

8 - Controle de exposição e proteção individual

Parâmetros de controle:

Este produto, tal como fornecido, não contém quaisquer materiais perigosos com limites de exposição ocupacional estabelecidos pelos órgãos reguladores específicos de cada região.

Medidas de controle de engenharia:

Utilizar em áreas bem ventiladas. Seguir as práticas gerais de higiene industrial.

Medidas de proteção pessoal:

Proteção dos olhos/face:

Utilize equipamentos de proteção ocular testados e aprovados de acordo com as normas governamentais apropriadas, como NIOSH (EUA) ou EN 166 (UE).

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: NOVASTAR ST3152-O

Revisão: 00

Data: 09/09/2026

Página 3/5

Proteção da pele:

Manuseie com luvas. As luvas devem ser inspecionadas antes do uso. Utilize a técnica correta de remoção das luvas (sem tocar na superfície externa da luva) para evitar o contato da pele com este produto. Descarte as luvas contaminadas após o uso, de acordo com as leis aplicáveis e as boas práticas de laboratório. Proteção corporal: Use vestuário de proteção adequado.

Proteção respiratória:

Não é necessário em condições normais de uso. Se for necessária proteção contra poeira, use máscaras contra poeira do tipo N95 (EUA) ou do tipo P1 (EN 143).

Perigos térmicos:

Não disponível.

9 - Propriedades físicas e químicas

Estado físico: Pó.

Cor: Branco a branco-sujo.

Odor: Inodoro.

Ponto de fusão/ponto de congelamento: Não disponível.

Ponto de ebulição ou ponto inicial de ebulição e intervalo de ebulição: Não aplicável.

Inflamabilidade: Não disponível.

Limite inferior de explosividade/inflamabilidade: Não disponível.

Limite superior de explosividade/inflamabilidade: Não disponível.

Ponto de fulgor (ou ponto de inflamação): Não disponível.

Temperatura de autoignição:

Temperatura de decomposição: 264-274°C.

pH: Não disponível.

Viscosidade cinemática: Não disponível.

Solubilidade: Não disponível.

Coefficiente de partição - n-octanol/água: Não disponível.

Pressão de vapor: Não disponível.

Densidade: Não disponível.

Densidade relativa do vapor: Não disponível.

Características da partícula: Não disponível.

10 - Estabilidade e reatividade

Reatividade:

Não disponível.

Estabilidade química:

Estável sob as condições de armazenamento recomendadas.

Possibilidade de reações perigosas:

Não se espera que ocorra polimerização perigosa em condições normais de processamento.

Condições a serem evitadas:

Evite temperaturas extremas e luz solar direta.

Materiais incompatíveis:

Agentes oxidantes fortes.

Produtos perigosos da decomposição:

Óxidos de carbono.

11 - Informações toxicológicas

Toxicidade aguda:

Não disponível.

Corrosão/irritação da pele:

Não disponível.

Lesões oculares graves/irritação ocular:

Não disponível.

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: NOVASTAR ST3152-O

Revisão: 00

Data: 09/09/2026

Página 4/5

Sensibilização respiratória ou da pele:
Não disponível.

Mutagenicidade em células germinativas:
Não disponível.

Carcinogenicidade:
Não disponível.

Toxicidade à reprodução:
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.

12 - Informações ecológicas

Ecotoxicidade:
Não disponível.

Persistência e degradabilidade:
Não disponível.

Potencial bioacumulativo:
Não disponível.

Mobilidade no solo:
Não disponível.

Outros efeitos adversos:
Não disponível.

13 - Considerações sobre destinação final

Métodos recomendados para a destinação final:

Produto:
Descarte o produto de acordo com todas as leis e regulamentações locais, regionais e nacionais aplicáveis. Devem ser consideradas as disposições europeias, internacionais e específicas dos Estados-Membros. Levando em consideração os riscos (des)conhecidos relevantes para o meio ambiente e para a saúde humana, tome todas as precauções técnicas e processuais necessárias para evitar a exposição ocupacional e a liberação no meio ambiente.

Resíduos materiais:
Trate o descarte de qualquer material residual da mesma forma que o descarte do produto.

Embalagem contaminada:
Não reutilize as embalagens.

14 - Informações sobre transporte

15 - Informações sobre regulamentações

Regulamentações específicas de segurança, saúde e meio ambiente para o produto químico:

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: NOVASTAR ST3152-O

Revisão: 00

Data: 09/09/2026

Página 5/5

NBR 14725/2023 - Produtos químicos — Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente — Aspectos gerais do Sistema Globalmente Harmonizado (GHS), classificação, FDS e rotulagem de produtos químicos.

Resolução nº 5998/ANTT de 03 de novembro de 2022 - Atualiza o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos. Portaria Nº 240, de 12 de março de 2019: Produto sujeito a controle e fiscalização do Ministério da Justiça - Departamento de Polícia Federal - MJ/DPF.

16 - Outras Informações

Informações importantes, mas não especificamente descritas nas Seções anteriores:

Não disponível.

Referências:

Não disponível.

Legendas e abreviaturas:

Não disponível.