



Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

em conformidade com ABNT NBR 14725-4

Número da versão 1

Revisão: 21/03/2023

Nome comercial **SELANTE TYTAN BASE D'ÁGUA**

1 IDENTIFICAÇÃO

Identificador do produto

Nome comercial **SELANTE TYTAN BASE D'ÁGUA**

Código do produto

Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Categoria de produto

Utilização da substância / da preparação Selante / adesivo

Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Fabricante/fornecedor

TYTAN PROFESSIONAL
 Selena Sulamericana
 CNPJ: 06.189.107/0001-06
 Rua Carneiro Lobo, 468 Conj 601 Andar 6. Bairro Água Verde
 Curitiba/PR - Brasil
 Telefone: (+55) 41 3026 0306
 www.tytanpro.com.br
 email: vendas@selena.com.br

Entidade para obtenção de informações adicionais

vendas@selena.com

Telefone para emergências

Disque-Intoxicação: 0800 722 6001

2 IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação da substância ou mistura

Produto químico não classificado como perigoso de acordo com a ABNT 14725-2

Sistema de classificação utilizado

ABNT-NBR 14725-4

Elementos apropriados de rotulagem

Pictogramas

NA

Palavra de advertência

Frases de perigo

NA

Frases de precaução

NA

Outros perigos

3 COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Caracterização química Mistura

Mistura composta pelas seguintes substâncias

Substâncias perigosas

CAS	SUBSTÂNCIA	TEOR
NA NA		NA

4 MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

Descrição das medidas de primeiros socorros

Indicações gerais

Em caso de inalação

Se houver dificuldade respiratória, remover a vítima para o ar fresco e mantê-la em repouso em uma posição confortável para respirar. Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/médico.



Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

em conformidade com ABNT NBR 14725-4

Número da versão 1

Revisão: 21/03/2023

Nome comercial **SELANTE TYTAN BASE D'ÁGUA**

Em caso de contato com a pele

Após contato com a pele, retirar imediatamente toda a roupa contaminada e lavar com água em abundância.

Em caso de contato com os olhos

Em caso de contato com os olhos, lavar imediatamente com água em abundância e procurar orientação médica.

Em caso de ingestão

NÃO provoque vômito. Enxaguar a boca com água.

Notas para o médico

Tratamento sintomático.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

Embora nenhum dado apropriado de efeitos para a saúde humana ou animal seja conhecido, espera-se que este material seja perigoso por inalação.

Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

5 MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção

Meios adequados de extinção

Usar água pulverizada, pó químico seco, dióxido de carbono ou espuma química.

Meios de extinção que não devam ser utilizados por razões de segurança

Jatos d'água diretamente sobre o material em chamas.

Perigos específicos da substância ou mistura

Não são esperados perigos específicos.

Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio

Combata o incêndio tomando as precauções normais, a uma distância razoável. Não entrar na área de incêndio sem equipamento protetor adequado, incluindo proteção respiratória.

Outras indicações

6 MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Contenha o vazamento se puder ser feito com segurança. Notificar as autoridades se o produto entrar nos esgotos ou águas públicas. Absorva o produto derramado a fim de evitar danos materiais.

Utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.

Precauções ao meio ambiente

Evite a liberação para o meio ambiente. Notificar as autoridades se o produto entrar nos esgotos ou águas públicas.

Métodos e materiais para a contenção e limpeza

Absorver o material derramado com areia ou terra. Contenha qualquer derramamento com barreiras ou materiais absorventes para evitar migração e entrada em esgotos ou córregos. Interromper o vazamento, se possível sem riscos.

Remissão para outras seções

Para informações sobre uma manipulação segura, ver o capítulo 7.

Para informações referentes ao equipamento de proteção individual, ver o capítulo 8.

Para informações referentes à eliminação residual, ver o capítulo 13.

7 MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Manuseamento

Precauções para manuseio seguro

Conserve somente no recipiente original. Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança.

Precauções para prevenir incêndios e explosões

Produto não inflamável, combustível ou explosivo.



Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

em conformidade com ABNT NBR 14725-4

Número da versão 1

Revisão: 21/03/2023

Nome comercial **SELANTE TYTAN BASE D'ÁGUA**

Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

Armazenagem

Requisitos para espaços ou contentores para armazenagem

Mantenha em local fresco, bem ventilado e longe de fontes de calor.

Avisos para armazenagem conjunta

Outros avisos sobre as condições de armazenagem

Utilização(ões) final(is) específica(s)

8 CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Indicações adicionais para concepção de instalações técnicas

Parâmetros de controle

Componentes cujo valor do limite de exposição no local de trabalho deve ser monitorizado

ND

Medidas de controle de engenharia

Assegurar boa ventilação do local de trabalho.

Medidas de proteção pessoal

Medidas gerais de proteção e higiene

Proteção respiratória

NA

Recomendado:

NA

Proteção das mãos:

Use luvas de proteção. O material das luvas deve ser suficientemente impermeável e resistente à substância.

Material das luvas

Espessura recomendada:

Tempo de penetração no material das luvas

Proteção dos olhos/face:

Proteção para os olhos suficiente deve ser usada. Usar óculos com proteção lateral.

9 PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Informações gerais

Aspecto

Forma	Pastosa
Cor	conforme apresentação
Odor	característico

Limite de odor

ND

Valor pH

ND

Mudança do estado

Ponto de fusão/ponto de congelamento	ND
Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição	ND



Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

em conformidade com ABNT NBR 14725-4

Número da versão 1

Revisão: 21/03/2023

Nome comercial **SELANTE TYTAN BASE D'ÁGUA**

Ponto de fulgor	ND	
Inflamabilidade (sólido, gás)	ND	
Temperatura de decomposição	ND	
Propriedades explosivas	ND	
Limites de explosão	Inferior	ND
	Superior	ND
Pressão de vapor	ND	
Densidade	1,49 – 1,53 g/cm ³	
Densidade relativa	ND	
Densidade de vapor	ND	
Taxa de evaporação	ND	
Solubilidade / miscibilidade em água	Insolúvel em água	
Coefficiente de partição - n-octanol/água	ND	
Viscosidade	Dinâmico	60000 – 70000 cP
	Cinemático 40°C	ND

Outras informações

Consulte o departamento técnico para outras informações.

10 ESTABILIDADE E REATIVIDADE**Reatividade**

Sob condições normais de uso, armazenamento e transporte o material deve ser estável e não reativo.

Estabilidade química

Sob condições normais de uso, armazenamento e transporte o material deve ser estável e não reativo.

Decomposição térmica / condições a evitar:

Temperaturas extremamente altas ou baixas. Mantenha afastado do calor, faísca, chama aberta, superfícies quentes. - Não fume.

Possibilidade de reações perigosas**Condições a serem evitadas****Materiais incompatíveis**

Consultar o(s) fornecedor(es) destes materiais para recomendações específicas.

Produtos perigosos da decomposição

A temperatura ambiente, não é conhecido nenhum produto perigoso de decomposição

11 INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS**Informações sobre os efeitos toxicológicos****Toxicidade aguda****Efeito de irritabilidade primário**

ND

Sensibilização respiratória ou à pele

ND

Avisos adicionais de toxicologia**Toxicocinética, metabolismo e distribuição**

Carcinogenicidade:

Não é esperado que o produto apresente carcinogenicidade.

Mutagenicidade em células germinativas:

Não é esperado que o produto apresente mutagenicidade em células germinativas.

Efeitos agudos (toxicidade aguda, irritação e corrosão)

Corrosão/irritação da pele:



Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

em conformidade com ABNT NBR 14725-4

Número da versão 1

Revisão: 21/03/2023

Nome comercial **SELANTE TYTAN BASE D'ÁGUA**

ND

Lesões oculares graves/ irritação ocular:

ND

Toxicidade por dose repetida

Toxicidade para órgãos - alvo específicos - exposição única

Não é esperado que o produto apresente danos aos órgãos através da exposição única.

Toxicidade para órgãos - alvo específicos - exposição repetida

Não é esperado que o produto apresente danos aos órgãos através da exposição repetida ou prolongada.

Perigo por aspiração

Não é esperado que o produto apresente perigo por aspiração.

12 INFORMAÇÕES EOLÓGICAS

Toxicidade

Toxicidade aquática

Não é esperado que o produto apresente perigo para organismos aquáticos.

Persistência e degradabilidade

É esperada rápida degradação e baixa persistência.

Comportamento em sistemas ambientais

Potencial bioacumulativo

Não é esperado potencial de bioacumulação.

Mobilidade no solo

ND

Efeitos ecotóxicos

Observação

Outras indicações ecológicas

Indicações gerais

Não são conhecidos outros efeitos ambientais para este produto.

Resultados da avaliação PBT e mPmB

PBT:

ND

mPmB

ND

Outros efeitos adversos

ND

13 CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

Métodos recomendados para destinação final

Recomendação

Deve seguir tratamento especial de acordo com as legislações locais.

Manter os restos do produto em suas embalagens originais e fechadas, de acordo com a legislação local.

Embalagens contaminadas

Recomendação

O descarte deve ser realizado de acordo com as legislações oficiais.. Não reutilizar recipientes vazios.

14 INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Número ONU

ANTT, IMDG, IATA

Nome apropriado para embarque

Produto não classificado como perigoso para o transporte.

IMDG, IATA

Produto não classificado como perigoso para o transporte.



Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

em conformidade com ABNT NBR 14725-4

Número da versão 1

Revisão: 21/03/2023

Nome comercial **SELANTE TYTAN BASE D'ÁGUA**

Classe /subclasse de risco principal e subsidiário

ANTT, IMDG, IATA

Classe

Rótulo

Grupo de embalagem

ANTT, IMDG, IATA

Perigo ao meio ambiente:

Poluente das águas

Precauções especiais para o utilizador

Número de identificação de perigo (Nº Kemler)

Nº SEM

Stowage Category

Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL e o Código IBC

Transporte/outras informações:

ANTT

Categoria de transporte

Código de restrição em túneis

UN "Model Regulation"

15 INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

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

Norma ABNT-NBR 14725.

16 OUTRAS INFORMAÇÕES

As informações fornecidas baseiam-se no estado atual dos nossos conhecimentos, embora não representem uma garantia das propriedades do produto e não fundamentam uma relação contratual.

Abreviaturas e acrônimos:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

NFPA: National Fire Protection Association (USA)

HMIS: Hazardous Materials Identification System (USA)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

NA: não aplicável

ND: não determinado