

Produto: **Therpol SL 70**

FISPQ nº: 060

Data da última revisão: 01/10/2019

Página: 1 de 8

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do produto: *Therpol SL 70*
Código interno de identificação: *25000071*
Nome da empresa: *Proquitech Indústria de Produtos Químicos e Repres. Coml. S.A.*
Endereço: *Rua Ifema, 291 - Vargem Grande Paulista - SP*
Telefone para emergências: *(11) 4158 8400*
Home page: <http://www.proquitech.com.br>

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOSPerigos mais importantes: *Substância não considerada como perigosa de acordo com GHS.***Efeitos do produto:**Efeitos adversos à saúde humana: *Não apresenta risco nas condições normais de utilização.*Efeitos Ambientais: *Não aplicável*Perigos físicos e químicos: *Não Aplicável*Principais sintomas: *Não aplicável.*Classificação de Perigo do produto químico: *Substância não considerada como perigosa de acordo com GHS.*Sistema de classificação utilizado: *Norma ABNT NBR 14725 Parte 2:2009 (versão corrigida 2:2010). Adoção do Sistema Globalmente Harmonizado para Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU.***3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES**Tipo: *Composto de Borracha Termoplástico*Sinônimos: *Não há.*Natureza Química: *Polímeros
Elastoméricos*

Produto: **Therpol SL 70**

FISPQ nº: 060

Data da última revisão: 01/10/2019

Página: 2 de 8

Ingredientes que contribuem para o perigo

Não informado.

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Inalação:	<i>Não apresenta risco nas condições normais de utilização. Em caso de desconforto ou mal-estar, levar a pessoa para tomar ar fresco.</i>
Contato com a pele:	Não são esperados efeitos adversos.
Contato com os olhos:	Não apresenta risco nas condições normais de utilização. Em caso de contato e irritação, lavar imediatamente. Em caso de continuidade, procurar um médico.
Ingestão:	<i>Não aplicável.</i>

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção apropriados:	No início do incêndio proveniente da borracha, combater com água. Em caso de continuidade do incêndio, combater com pó químico seco.
Meios não apropriados:	<i>Não Aplicável</i>
Perigos específicos referentes às medidas:	<i>Não Aplicável</i>
Meios de extinção apropriados:	<i>No início do incêndio proveniente da borracha, combater com água. Em caso de continuidade do incêndio, combater com pó químico seco.</i>
Métodos especiais de combate a incêndio:	Utilizar máscara facial com filtro de vapores.

Produto: **THERPOL SL 70**

FISPQ nº: 060

Data da última revisão: 01/10/2019

Página: 3 de 8

Proteção das pessoas envolvidas no combate a incêndio:

*Utilizar os EPI's necessários para combate a incêndio.***6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO****Precauções pessoais**

Colocar os EPIs

Controle de poeira:

Não se aplica (Sólido).

Precauções ao meio ambiente:

Restringir o derramamento à menor área possível. Não direcionar o material espalhado para quaisquer sistemas de drenagem pública. Evitar a possibilidade de contaminação de águas superficiais ou mananciais.

Métodos para limpeza:

*Recolher o material derramado (coleta mecânica) e colocá-lo em embalagem adequada para reciclagem ou disposição final, de acordo com a legislação ambiental local.***7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO****Medidas técnicas apropriadas para o manuseio***Manusear de acordo com as boas práticas de higiene industrial. No processamento do material, considerar a compatibilidade do produto com quaisquer aditivos e processos subsequentes. Cuidado com o manuseio quando o produto aquecido.*

Prevenção da exposição do trabalhador:

Sempre utilizar o equipamento de proteção individual adequadamente (Seção 8).

Prevenção de incêndio e explosão:

*Manter em local fresco e ventilado.***Medidas de higiene**

Apropriadas:

Lave as mãos e o rosto após o manuseio.

Inapropriadas:

*Não fumar, ingerir bebidas ou alimentos durante o manuseio do produto.***Medidas técnicas para armazenamento**

Produto: ***THERPOL SL 70***

FISPQ nº: 060

Data da última revisão: 01/10/2019

Página: 4 de 8

Condições adequadas: *Armazenar em local seco e arejado.*Condições que devem ser evitadas: *Locais com temperaturas elevadas e sem ventilação.*Medidas técnicas apropriadas: *Proteger contra intempéries, manter o local arejado e seco. Manter o produto bem fechado e abaixo de 35° C.****Materiais para embalagem***Incompatíveis: *Não disponível.*Materiais seguros para embalagem: *Não disponível.***8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL*****Parâmetros de controle específico***Limites de exposição ocupacional: *Não há dados disponíveis.*Medidas de controle de engenharia: *Não aplicável.****Equipamento de proteção individual apropriado***Proteção dos olhos/face: *Óculos de proteção.*Proteção da pele e do corpo: *Luvas.*Proteção respiratória: *Para transporte, manuseio e armazenagem não são requeridos proteção respiratória.***9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS**Estado físico: *Sólido*Forma: *Granulado*Odor: *Característico*Cor: *Bege Claro*

Produto: ***THERPOL SL 70***

FISPQ nº: 060

Data da última revisão: 01/10/2019

Página: 5 de 8

pH:	<i>Não aplicável</i>
Ponto de fusão/congelamento:	<i>Não aplicável</i>
Ponto de ebulição:	<i>Não aplicável</i>
Ponto de fulgor:	<i>Não aplicável</i>
Taxa de evaporação:	<i>Não aplicável</i>
Inflamabilidade:	<i>Não aplicável</i>
Limite de inflamabilidade:	<i>Não aplicável</i>
Pressão de vapor:	<i>Não aplicável</i>
Densidade:	<i>0,1000 +/- 0,05 g/cm³</i>
Solubilidade:	<i>Insolúvel</i>
Coefficiente de partição - n-octanol/água:	<i>Não aplicável</i>
Temperatura de autoignição:	<i>Não aplicável</i>
Temperatura de decomposição:	<i>Não aplicável</i>
Viscosidade:	<i>Não há dados disponíveis</i>

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Reatividade:	<i>Não há dados disponíveis.</i>
Instabilidade Química:	<i>Sob condições normais de armazenamento se mantém estável.</i>
Condições a serem evitadas:	<i>Não há dados disponíveis.</i>
Produtos perigosos da decomposição:	<i>CO, CO₂, Fumaça Negra</i>

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda:	<i>N.A.</i>
Corrosão/irritação da pele:	<i>Não há riscos.</i>

Produto: **THERPOL SL 70**

FISPQ nº: 060

Data da última revisão: 01/10/2019

Página: 6 de 8

Lesões oculares graves/irritação
ocular:*Não há riscos.*Sensibilização respiratória ou a
pele:*Não há dados disponíveis*Sensibilização em células
germinativas:*Não há dados disponíveis*

Carcinogenicidade:

Não há dados disponíveis

Toxicidade à reprodução:

*Não há dados disponíveis*Toxicidade para órgãos-alvo
específicos - exposição única:*Não há dados disponíveis*Toxicidade para órgãos-alvo
específicos - exposição
repetida:*Não há dados disponíveis*

Perigo por aspiração:

Não há dados disponíveis

Vias de exposição:

Ingestão

Efeitos específicos:

Durante o processo de transformação do material, adotar medidas adequadas de ventilação e exaustão.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Efeitos ambientais, comportamento e impactos do produto:

Ecotoxicidade:

*Não determinado.*Persistência de
degradabilidade:*Não há dados disponíveis*Efeitos ambientais,
comportamentais e impactos do
produto:*Contaminação do solo e da água se exposto ao meio ambiente.
Não biodegradável. Material reciclável.*

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Métodos de tratamento e
disposição:*De acordo com a ABNT 10004 (Resíduos sólidos –
(classificação) e borracha (A008) é caracterizada*

Produto: **THERPOL SL 70**

FISPQ nº: 060

Data da última revisão: 01/10/2019

Página: 7 de 8

*como um resíduo classe IIB (inerte). Em composto
pode ser reciclada*

Produto e resíduos de produto: *Manter o material nas embalagens originais ou apropriadas para
reciclagem ou disposição adequada. Considerar também os
regulamentos locais para destinação, transporte e tratamento.*

Embalagem usada: *Reutilizável ou retornável*

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentações nacionais e internacionais

*Classificado como produto não perigoso para transporte conforme
legislação local.*

Terrestres *Nada consta*

Número ONU: *Nada consta*

Nome apropriado para
embarque: *Nada consta*

Classe de risco/subclasse de
risco principal: *Nada consta*

Número de Risco: *Nada consta*

Grupo de embalagem: *Nada consta*

Perigo ao meio ambiente: *Não há dados disponíveis*

15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

Norma ABNT NBR 10004 – Resíduos Sólidos – Classificação

Norma ABNT NBR 14725-3:2012 - Versão Corrigida 2015

Norma ABNT NBR 14725-4:2014

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Produto: **THERPOL SL 70**

FISPQ nº: 060

Data da última revisão: 01/10/2019

Página: 8 de 8

Esta FISPQ foi elaborada com base nos conhecimentos atuais do produto químico e fornece informações básicas quanto à proteção, segurança, saúde e meio ambiente. Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. Cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus empregados e contratados quanto aos possíveis riscos advindos do produto.