

FICHA DE INFORMAÇÃO DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ			
PRODUTO: HIPERPRIMER HIDRO	Nº FISPQ: 005	REVISÃO: 02	DATA DA ÚLTIMA REVISÃO: 05/09/2022

## 1. Identificação do produto e da Empresa

**Nome do Produto:** HIPERPRIMER HIDRO 1 LITRO.

**Código interno de identificação do produto:** IH740

**Nome da Empresa:** IMPÉRIO HIPER INDÚSTRIA DE IMPERMEABILIZANTES LTDA.

**Endereço:** Estrada Senador José Ermírio de Moraes, 1699-Araçariguama-SP.

**Telefone da Empresa:** (0xx11) 4204-1400

**Fax:** (0xx11) 4136-7056

**E-mail:** [ihiper@ihiper.com.br](mailto:ihiper@ihiper.com.br)

**Web site:** [www.ihiper.com.br](http://www.ihiper.com.br)

## 2. Identificação de Perigos

**Perigos mais importantes:** Líquido não combustível.

### Efeitos do produto

#### - Efeitos adversos à saúde humana

**Ingestão:** Nocivo, Irritante.

**Olhos:** O contato com os olhos podem causar irritações.

**Pele:** O contato com os olhos podem causar irritações.

**Inalação:** A temperatura ambiente o produto não apresenta perigo.

**Efeitos ambientais:** Não há risco iminente ao meio ambiente.

- **Perigos Físicos e Químicos:** Líquido não combustível.

- **Perigos específicos:** Produto pouco nocivo.

- **Principais sintomas:** Pode provocar irritação das membranas mucosas e vias respiratórias.

**Classificação do produto químico:** Sensibilização à pele: Categoria 1

FICHA DE INFORMAÇÃO DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ			
PRODUTO: HIPERPRIMER HIDRO	Nº FISPQ: 005	REVISÃO: 02	DATA DA ÚLTIMA REVISÃO: 05/09/2022

### Elementos de rotulagem do GHS



**Palavra de advertência:** Atenção

**Frase(s) de perigo:** H317 - Pode provocar reações alérgicas na pele.

**Frase(s) de precaução:**

- Geral: P103 - Leia o rótulo antes de utilizar o produto.
- Prevenção: P280 - Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial.
- Resposta à emergência: P302 + P352 - EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água e sabão em abundância.
- Armazenamento: NE - Não exigidas
- Disposição: P501 - Descarte o conteúdo/recipiente em acordo com a legislação vigente

**Outros perigos que não resultam em uma classificação:** Não disponível

**Outras informações:** Não disponível

### 3. Composição e informações sobre os ingredientes

**Tipo de produto:** Mistura.

**Ingredientes ou impurezas que contribuem para o perigo:**

Nome químico comum ou técnico	Nº CAS	Concentração ou faixa de concentração (%)
Asfalto	8052-42-4	>= 20 - < 30 4-
Nonylphenol, branched, ethoxylated	127087-87-0	>= 1 - < 5
mistura de: 5-cloro-2-metil-4-isotiazolina-3-ona [N. CE 247-500-7] e 2-metil-4-isotiazolina-3-ona [N. CE 220-239-6] (3:1)	55965-84-9	< 0.1

### 4. Medidas de Primeiros Socorros

FICHA DE INFORMAÇÃO DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ			
PRODUTO: HIPERPRIMER HIDRO	Nº FISPQ: 005	REVISÃO: 02	DATA DA ÚLTIMA REVISÃO: 05/09/2022

#### Medidas de Primeiros Socorros

**-Inalação:** Remova a vítima para local fresco e arejado. Se não estiver respirando

fazer respiração artificial. Se estiver com dificuldade em respirar, administrar oxigênio. Procurar auxílio médico.

**- Contato com a pele:** Lavar imediatamente o local atingido com água corrente e sabão por pelo menos 20 minutos. Procurar auxílio médico se a irritação persistir.

**- Contato com os olhos:** Enxaguar os olhos com água limpa por pelo menos 20 minutos, levantando as pálpebras algumas vezes, para eliminar quaisquer resíduos do material. Procurar um oftalmologista.

**- Ingestão:** Não induzir o vômito. Se a vítima estiver consciente, dar água para beber. Procurar auxílio de um médico. Nunca dê nada via oral a uma pessoa inconsciente.

**Notas para o médico:** produto alcalino.

#### 5. Medidas de Combate a Incêndio

**Meios de extinção apropriados:** Produto não combustível. Não há registro de incêndio

**Meio de extinção não apropriados:** Não Aplicável.

**Perigos específicos:** Não Aplicável.

**Métodos especiais:** Não Aplicável.

**Proteção dos bombeiros:** Não Aplicável.

#### 6. Medidas de Controle para Derramamento ou Vazamento

##### Precauções pessoais

**- Remoção de fontes de ignição:** Não se aplica (produto não inflamável).

##### - Controle de poeira

Não se aplica, por se tratar de um produto líquido.

##### - Prevenção da inalação e do contato com a pele, mucosas e olhos:

Utilizar os equipamentos de proteção individual adequados, conforme indicado na seção 8.

FICHA DE INFORMAÇÃO DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ			
PRODUTO: HIPERPRIMER HIDRO	Nº FISPQ: 005	REVISÃO: 02	DATA DA ÚLTIMA REVISÃO: 05/09/2022

**Precauções para o meio ambiente:** Estancar o vazamento se isso puder ser feito

sem risco. Não direcionar o material espalhado para quaisquer sistemas de drenagem pública. Evitar a possibilidade de contaminação de águas superficiais ou mananciais. Restringir o vazamento à menor área possível. O arraste com água deve levar em conta o tratamento posterior da água contaminada. Evitar fazer essearraste.

#### **Métodos para limpeza**

- **Recuperação:** Recolher o máximo possível do produto derramado para um tanque/ou tambor de emergência. Manter devidamente etiquetado e bem fechado, para posterior reciclagem ou eliminação.

- **Neutralização:** Absorver o líquido não recuperável com terra seca, areia ou um absorvente seco.

- **Disposição:** Não dispor em lixo comum. A disposição final desse material deverá ser achada por especialista e de acordo com a legislação ambiental vigente.

### **7. Manuseio e Armazenamento**

#### **Manuseio**

- **Medidas Técnicas:** O produto deve ser manuseado com cuidado em suas embalagens originais. Evitar local úmido. Evitar o contato com o produto.

**Prevenção da exposição do trabalhador:** Utilizar equipamentos de proteção individual (EPI) para evitar o contato direto com o produto.

**Prevenção de incêndio e explosão:** Produto não inflamável. Não há registro de incêndio ou explosão.

**Precauções para manuseio seguro:** Utilizar os EPI's adequados, conforme indicados na seção 8.

- **Orientações para manuseio seguro:** Não comer, beber ou fumar na área de trabalho. Usar os EPI's indicados. Manter o local bem ventilado. Manter as embalagens sempre bem fechadas quando não estiverem sendo usadas.

#### **Armazenamento**

- **Medidas técnicas apropriadas:** O produto deve ser armazenado em local coberto fresco e ventilado.

#### **- Condições de armazenamento**

**Adequadas:** Manter o produto na temperatura ambiente apenas na embalagem original, longe de chamas ou faíscas. Conservar afastado luz solar direta, de fontes de ignição, calor ou chamas.

#### **- Materiais seguros para embalagens**

**Recomendadas:** Tambores com revestimento, baldes, latas e galões plásticos e

FICHA DE INFORMAÇÃO DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ			
PRODUTO: HIPERPRIMER HIDRO	Nº FISPQ: 005	REVISÃO: 02	DATA DA ÚLTIMA REVISÃO: 05/09/2022

metálicos.

**Inadequadas:** Tambores sem revestimento.

## 8. Controle de Exposição e Proteção Individual

**Medidas de controle de engenharia:** Não Aplicável.

### Parâmetros de Controle Específicos:

Limites de exposição ocupacional: Não especificado pela legislação brasileira. No trabalho com o produto, recomenda-se que sejam observados os limites de tolerância dos ingredientes: Não determinado.

#### - Limites de exposição ocupacional:

- Valor limite (Brasil, Portaria MTb 3214/78, NR 15 - Anexo 11): Não determinado.

- **Proteção respiratória:** Não aplicável.

- **Proteção das mãos:** Luvas impermeáveis (PVC, polietileno ou neoprene) em atividades de contato direto com o produto

- **Proteção dos olhos:** Nas operações onde possam ocorrer projeções ou respingos, recomenda-se o uso de óculos de segurança ou protetor facial.

- **Proteção da pele e do corpo:** O contato com a pele deve ser minimizado através do uso de vestimenta protetora impermeável.

**Medidas de higiene:** Higienizar roupas e sapatos após o uso. Métodos gerais de controle utilizados em Higiene Industrial devem minimizar a exposição ao produto. Não comer, beber ou fumar ao manusear produtos químicos.

## 9. Propriedades Físico-Químicas

**Estado físico:** Líquido.

**Forma:** Líquido.

**Cor:** Marrom.

**Odor:** Característico.

**pH:** 8,5.

**Ponto de fulgor:** Não aplicável.

**Solubilidade:**

**Em água:** Solúvel.

FICHA DE INFORMAÇÃO DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ			
PRODUTO: HIPERPRIMER HIDRO	Nº FISPQ: 005	REVISÃO: 02	DATA DA ÚLTIMA REVISÃO: 05/09/2022

**Em solvente orgânico:** Não aplicável.

**Taxa de evaporação:** Não aplicável.

**Inflamabilidade (sólido; gás):** Não aplicável.

**Limite de inflamabilidade ou explosividade inferior:** Não aplicável.

- **Limite de inflamabilidade ou explosividade superior:** Não aplicável
- **Pressão de vapor:** Não disponível
- **Densidade de vapor:** Não disponível
- **Densidade relativa:** Não disponível
- **Coefficiente de partição - n-octanol/água:** Não disponível
- **Temperatura de autoignição:** Não disponível
- **Temperatura de decomposição:** Não disponível
- **Viscosidade:** Não disponível
- **Outras informações:** Densidade: 1 g/cm<sup>3</sup>.

## 10. Estabilidade e Reatividade

### Condições específicas

- **Estabilidade:** Estável à temperatura ambiente e sob condições normais de uso.

**Reações perigosas:** Não são conhecidas.

**Condições a evitar:** Não são conhecidas.

### Materiais ou substâncias

**Incompatíveis:** Solventes e ácidos.

### Produtos perigosos da decomposição:

Por combustão libera gases irritantes, dióxidos de carbono e monóxidos de carbono. A combustão normal produz dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), vapor d'água, e pode produzir óxidos de enxofre (S). A combustão incompleta pode produzir monóxido de carbono.

## 11. Informação Toxicológica

### Informações de acordo com as diferentes vias de exposição

Não especificado pela legislação brasileira.

FICHA DE INFORMAÇÃO DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ			
PRODUTO: HIPERPRIMER HIDRO	Nº FISPQ: 005	REVISÃO: 02	DATA DA ULTIMA REVISÃO: 05/09/2022

### **Toxicidade Aguda:**

Não deve causar efeitos tóxicos agudos.

### **- Efeitos locais:**

#### **Inalação**

Se inalado é considerado praticamente não-tóxico para os órgãos internos.

#### **Contato com a pele**

Pode causar leve irritação (eritema) por contato breve.

#### **Contato com os olhos**

Pode causar lacrimejamento e hiperemia. Entretanto, não deve causar irritação ocular prolongada ou significativa.

## **12. Informações Ecológicas**

- **Mobilidade:** Prevenir a contaminação do solo e lençol freático, esgotos ou águas de superfície fazendo o descarte correto.

### **- Ecotoxicidade**

Efeitos sobre organismos aquáticos: Pode ser tóxico para os organismos aquáticos

## **13. Considerações Sobre Tratamento e Disposição**

### **Métodos de tratamento e disposição**

- **Produto:** A geração de resíduos deve ser minimizada ao máximo. A disposição dos produtos, resíduos e embalagens devem estar de acordo com as regulamentações locais municipais, estaduais e nacionais. Não descartar este produto em esgotos, rios, lagos e mananciais.

- **Resíduos:** O produto é reciclável. Descartar em instalações autorizadas dos postos de serviço segundo as leis e as regras locais quanto ao descarte de resíduos de produtos petrolíferos. Não despejar em esgotos, águas superficiais ou no solo.

- **Embalagem usada:** Descontaminação/limpeza: Não reutilizar as embalagens. Esvaziá-las completamente antes da eliminação. Destruição/ eliminação: Incinerar ou aterrar em instalações autorizadas.

FICHA DE INFORMAÇÃO DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ			
PRODUTO: HIPERPRIMER HIDRO	Nº FISPQ: 005	REVISÃO: 02	DATA DA ÚLTIMA REVISÃO: 05/09/2022

#### 14. Informações Sobre Transportes

**Terrestre:** Vias terrestres (Resolução 5.947/21 ANTT): Produto não classificado como perigoso para transporte.

**N.º ONU:** Não Aplicável.  
**Classe de risco:** Não Aplicável.  
**N.º de risco:** Não Aplicável.  
**Grupo de embalagem:** Não Aplicável.  
**Nome apropriado para embarque:** Não Aplicável.

#### Fluviais:

**N.º ONU:** Não Aplicável.  
**Classe de risco:** Não Aplicável.  
**N.º de risco:** Não Aplicável.  
**Grupo de embalagem:** Não Aplicável.  
**EmS** Não Aplicável.  
**Nome apropriado para embarque:** Não Aplicável.

#### Aéreo:

**N.º ONU:** Não Aplicável.  
**Classe de risco:** Não Aplicável.  
**N.º de risco:** Não Aplicável.  
**Grupo de embalagem:** Não Aplicável.  
**Nome apropriado para embarque:** Não Aplicável.

#### 15. Regulamentações

##### Informações sobre riscos e segurança:

##### Etiquetagem

**Classificação conforme NFPA:** Incêndio: 1  
Saúde: 0  
Reatividade: 0  
Outros: Nada consta

- Classificação brasileira: Não especificado pela legislação brasileira.

- Outras classificações: Produto não inflamável.

- Frases de segurança: S02: Manter longe do alcance de crianças.  
S25: Evitar contato com os olhos.

- Símbolo: Xn: nocivo.

-Regulamentação de transporte terrestre de produtos perigosos - Ministério dos Transportes.

- Portaria 3214 do Ministério do Trabalho.



FICHA DE INFORMAÇÃO DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ			
PRODUTO: HIPERPRIMER HIDRO	Nº FISPQ: 005	REVISÃO: 02	DATA DA ULTIMA REVISÃO: 05/09/2022

- Normas Regulamentadoras - NR's.
- OSHA, ACGIH.
- IATA, ADR, IMDG.

## 16. Outras Informações

### Referências bibliográficas:

- Portaria n.º 3214 - Norma Regulamentadora NR's.
- Modelo de acordo com a NBR 14725-4:2009.
- FISPQ – Fornecedores.

### Legenda:

LD50: dose letal para 50% da população infectada.  
 LC50: concentração letal para 50% da população infectada.  
 CAS: chemical abstracts service.

"As informações aqui contidas baseiam-se no atual nível de conhecimento da empresa. Ficam excluídas todas as garantias. O usuário dos produtos é responsável pelo cumprimento das leis e determinações existentes. Favor consultar a ficha técnica / modo de emprego do produto antes de sua utilização".

### CONTROLE DE REVISÃO

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA
00	EMISSAO INICIAL	23/08/2021
01	ATUALIZAÇÃO	08/08/2022
02	REVISAO DE TRANSPORTE	05/09/2022

FICHA DE INFORMAÇÃO DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ			
PRODUTO: HIPERPRIMER HIDRO	Nº FISPQ: 005	REVISÃO: 01	DATA DA ÚLTIMA REVISÃO: 08/08/2022

## BIBLIOGRAFIA

[Purple Book] – ONU – Organização das Nações Unidas

[ECHA] European Chemical Agency. Regulamentos 1907/2006 e 1272/2008. Disponível em: <http://echa.europa.eu/>

[HSNO] NOVA ZELÂNDIA. HSNO Chemical Classification and Information Database (CCID). Disponível em: <http://www.epa.govt.nz/search-databases/Pages/nzioc-search.aspx>

[IFA] ALEMANHA. GESTIS Substance Database. Disponível em: [http://gestis-en.itrust.de/nxt/gateway.dll/gestis\\_en/000000.xml?f=templates\\$fn=default.htm\\$3.0](http://gestis-en.itrust.de/nxt/gateway.dll/gestis_en/000000.xml?f=templates$fn=default.htm$3.0)

[NITE – National Institute of Technology and Evaluation] JAPÃO. Chemical Management. Disponível em: [http://www.safe.nite.go.jp/english/ghs/ghs\\_index.html](http://www.safe.nite.go.jp/english/ghs/ghs_index.html)

[NIOSH – The National Institute for Occupational Safety and Health] ESTADOS UNIDOS. Centers for Disease Control and Prevention. Disponível em: <http://www.cdc.gov/niosh/topics/default.html>

[ACGIH] – American Conference of Governmental Industrial. Disponível em: <https://www.acgih.org/> ISO 11014