

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO**Nome do Produto: HIDROCURA ACR**

Data de Emissão: 19/03/2016	Versão/Revisão 1.000	Revisado em:	Página: 1/6
---------------------------------------	--------------------------------	---------------------	-----------------------

1) Identificação do produto e da empresa.**Nome do produto: HIDROCURA ACR****Nome da empresa:** Polipiso do Brasil Ltda.**Endereço:** Avenida Geraldo Antonio Traldi, nº 400, Distrito Industrial Cosmo Fuzaro, Descalvado SP, CEP 13690-000**Telefone da empresa:** 19.3593-0008**Vendas e Assistência Técnica:** 19.3593-0008**Endereço eletrônico** atendimento@polipiso.com.br**Telefone de emergências (Acidente/Saúde):** 19.3593-0008**2) Identificação de perigos****Segundo a regulamentação 2012 OSHA Hazard Communication Standard, 29CFR Parte 1910.1200****Pictograma:****GHS07 Irritante para pele e olhos 1, Sensibilizante 1****Perigos mais importantes:** Pode causar irritação em contato com os olhos e pele.**2.1-Efeitos do produto:****Efeitos adversos à saúde humana:****H317** – Pode provocar reação alérgica em contato com a pele.**Perigos físicos e químicos:** Composto pode causar leve irritação em contato com a pele e olhos.**Perigos específicos:** Não apresenta nenhum perigo em particular nas condições de uso normais.**Visão geral de emergências:** S 26 – Em caso de contato com a pele e os olhos, lavar imediatamente com bastante água e consultar um oftalmologista.**3) Composição e informações sobre os ingredientes****Caracterização química:** Este produto é uma mistura.**Natureza Química:** Preparado á base de copolímero acrílico estirenado.**Ingredientes ou Impurezas que Contribuam para o Perigo:** NA.**Nome Químico ou Genérico:** Resina acrílica.

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Nome do Produto: **HIDROCURA ACR**

Data de Emissão: 19/03/2016	Versão/Revisão 1.000	Revisado em:	Página: 2/6
---------------------------------------	--------------------------------	---------------------	-----------------------

Concentração ou faixa de concentração de cada ingrediente que contribua para o perigo
Classificação e rotulagem de perigo dos ingredientes que contribuem para o perigo: NA.
Chemical Abstract Service (N° CAS) dos principais ingredientes:

Nome Químico	N° CAS	Concentração	Símbolos	Frases R
Água	7732-18-5	70% – 90%	NA	NA
Copolímero Acrílico Estireno	NA	10% – 25 %	ND	ND

4) Medidas de primeiros-socorros

Inalação: Exposição contínua pode causar tensão do tórax e tosse. Remover a pessoa para local fresco e arejado.

Contato com a pele: Retirar as roupas contaminadas e lavar com água e sabão em abundância. Se persistir a irritação procurar um dermatologista.

Contato com os olhos: Lavar com água em abundância por 15 minutos. Procurar um oftalmologista.

Ingestão: Não induzir ao vômito, nunca administrar água se a pessoa estiver inconsciente ou tendo convulsões. Se a vítima estiver inconsciente e vomitar, vire sua cabeça para o lado evitando aspiração.

Notas para o médico: A lavagem gástrica deve ser aplicada de forma cautelosa. Produto a base de copolímeros acrílico estirenados.

5) Medidas de combate a incêndio

Meio de extinção apropriados: Produto não oferece possibilidade de incêndio ou combustão.

Meios de extinção não apropriados: Água em jato.

Perigos específicos: NA.

Métodos especiais: Arrefecer com água pulverizada os recipientes expostos ao calor.

Proteção dos bombeiros: Luvas e óculos de segurança.

6) Medidas de controle para derramamento ou vazamento

Precauções pessoais:

Remoção de fontes de ignição: Produto não apresenta risco de inflamabilidade ou combustão.

Controle de poeira: Aplicar spray de água sobre o material e remove-lo imediatamente.

Prevenção da inalação e do contato com a pele, mucosa e olhos: Máscara contra vapores orgânicos, óculos de proteção e luva de PVC.

Precauções ao meio ambiente: Evitar que o produto atinja cursos de água ou mananciais.

Sistemas de alarme: NA.

Métodos para limpeza: Recolher em caçambas e reutilizar conforme orientação de agente autorizado.

Disposição: Reutilização de acordo com agente autorizado.

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Nome do Produto: HIDROCURA ACR

Data de Emissão: 19/03/2016	Versão/Revisão 1.000	Revisado em:	Página: 3/6
---------------------------------------	--------------------------------	---------------------	-----------------------

7) Manuseio e armazenamento:

Manuseio: Seguir medidas técnicas. Evitar contato com a pele e os olhos. Não fumar ou consumir alimentos ou bebidas na proximidade dos produtos.

Prevenção de incêndio e explosão: Não necessária. Manter o produto longe de fontes de calor e chama viva e em local fresco e arejado.

Precauções para manuseio seguro: Basta seguir as normas de proteção em manuseio de produtos químicos, utilizar luvas de PVC, óculos e sapatos de couro com biqueira de aço.

Orientações para manuseio seguro: NA.

Armazenamento:

Medidas técnicas apropriadas. Observar o empilhamento máximo permitido e em suas embalagens originais, manter em área coberta e ventilada, não exposto ao sol.

Condições de armazenamento:

Adequadas: Estável por pelo menos 12 meses, nas condições normais de armazenagem.

A evitar: Locais úmidos.

De sinalização de risco: Não necessário.

Produtos e materiais incompatíveis: NA.

Materiais seguros para embalagens: Tambor de PEAD de alta densidade.

Não recomendadas: NA.

8) Controle de exposição e proteção individual.

Medidas de controle de engenharia: Monitoramento periódico da concentração de vapores nas áreas de utilização do produto, se necessário utilizar exaustão/ventilação nos locais de trabalho.

Parâmetros de controle específico: Não aplicável..

Proteção respiratória: Em ambientes confinados e de alta concentração utilizar máscara para vapores orgânicos.

Precauções especiais: NA.

Medidas de higiene: As vestimentas e EPI's devem ser limpas e verificadas antes do uso. Observar a validade do CA do EPI.

9) Propriedades físico-químicas:

Estado físico: Solução

Forma: Líquido

Cor: Branco

Odor: Leve, característico

Densidade a 25°C: 1,000 g/cm³

pH: 8,0 a 10,0

Ponto de ebulição: aproximadamente 100°C

Temperatura de autoignição: NA

Solubilidade (com indicação de solventes): Solúvel em água

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Nome do Produto: HIDROCURA ACR

Data de Emissão: 19/03/2016	Versão/Revisão 1.000	Revisado em:	Página: 4/6
---------------------------------------	--------------------------------	---------------------	-----------------------

10) Estabilidade e reatividade

Condições específicas.

Instabilidade: Produto estável quanto a reatividade no manuseio e uso rotineiro.

Reações perigosas: Não apresenta

Condições a evitar: Agentes oxidantes fortes.

Materiais ou substâncias incompatíveis: Ácidos e oxidantes fortes.

Produtos perigosos da decomposição: Não aplicável.

11) Informações toxicológicas

Informações de acordo com as diferentes vias de exposição.

Toxicidade aguda:

Produto praticamente atóxico.

Efeitos locais: Pode provocar irritação leve na pele por contato prolongado.

Sensibilização: Levemente irritante.

Mutagenicidade: Não apresenta efeitos de mutagenicidade.

Efeitos específicos: Se ingerido pode causar irritação da mucosa e trato digestivo.

12) Informações ecológicas.

Efeitos ambientais / Ecotoxicidade

Mobilidade: Não aplicável.

Potencial de bioacumulação: Composto orgânico biodegradável, miscível em água e não acumulativo.

Biodegradabilidade: 50 a 100% - método estatístico.

Ecotoxicidade: O contato com água de rios e lagos deve ser evitado, pois a decomposição de carga orgânica consumirá oxigênio destas águas.

Outros efeitos adversos: Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

13) Considerações sobre tratamento e disposição.

Produto: Descartar de acordo com as legislações locais, aterro sanitário.

Restos de produto: De acordo com as legislações locais.

Embalagem usada: Disposição obedecendo-se ao órgão de meio ambiente local e de acordo com a legislação, podem ser recuperados.

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Nome do Produto: HIDROCURA ACR

Data de Emissão: 19/03/2016	Versão/Revisão 1.000	Revisado em:	Página: 5/6
---------------------------------------	--------------------------------	---------------------	-----------------------

14) Informações sobre transporte.

O transporte do material deve ser acompanhado pela ficha de emergência: N° da UN ADR, IMDG, IATA – UN Produto não é considerado perigoso para o transporte.

15) Regulamentações.

Material Safety Data Sheet – Polipiso do Brasil Ltda.

NR 15 – Portaria 3214 – Segurança e Medicina no Trabalho;

Hazardous Chemical data – NFPA 1991;

Merck Index 1993;

MT - Decreto 96044 / 88 resolução ANTT 420/04;

Manual de autoproteção para manuseio e Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos Ministério do Trabalho (2006 – 8ª Edição).

	Saúde	Inflamabilidade	Riscos Físicos	Instabilidade
NFPA	1	0	0	0
HMIS	1	0	0	0

CÓDIGOS: 4 - EXTREMO 3 – ALTO 2- MODERADO 1 - LEVE 0 - SEM RISCOS

* Classificação e informações absorvida da MSDS do mesmo produto da Matriz dos EUA, onde utiliza a norma NFPA e HMIS como fonte.

16) Outras informações.

Esta FISPQ foi elaborada baseada nos conhecimentos atuais do produto químico e fornece informações quanto à proteção, à segurança, à saúde e ao 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.

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Nome do Produto: **HIDROCURA ACR**

Data de Emissão: 19/03/2016	Versão/Revisão 1.000	Revisado em:	Página: 6/6
---------------------------------------	--------------------------------	---------------------	-----------------------

Os dados apresentados nesta FISPQ referem-se especificamente ao produto em questão e não podem ser considerados quando este estiver sendo utilizado em combinação com outros.

A FISPQ não isenta o utilizador de cumprir as normas e legislação aplicáveis, devendo ser observadas as regras especiais acerca do transporte, armazenamento, utilização e manuseio do produto.

Preparado conforme NBR 14725.