

## 1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Segmento:

Nome do produto: **PROTETIVO PARA MOLDES**Código interno: **5639**

Principais usos recomendados para o produto: **Protetivo contra corrosão e oxidação de moldes para peças utilizadas na indústria de injeção de plásticos e de borrachas.**

Telefones para emergências: Fabricante (19) 3573.7500 - CEATOX 0800 148110

## 2. DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Os moldes, são ferramentas fundamentais para que todo fluxo produtivo de injeção, de sopro ou de extrusão ocorra com a máxima eficiência, com baixos índices de refugo, que tenha alta qualidade nas peças e acima de tudo apresente redução nos custos operacionais. Os valores investidos na confecção de um molde são muito altos, seja pela própria complexidade, assim como pelas características e grau de detalhamento exigidas para diversas peças técnicas. Foi pensando em como ajudá-lo a proteger e garantir que todo o investimento feito nesta ferramenta, não seja colocado em risco por má condições de armazenamento, facilmente suscetível a agressão ambiental e que possa vir sofrer oxidação ou corrosão, que a ORBI QUÍMICA apresenta mais um de seus produtos para esse segmento, PROTETIVO PARA MOLDE ORBI, entendemos que manter seus moldes limpos, protegidos e prontos para entrar em máquina é algo imprescindível para tornar sua operação rentável. O PROTETIVO PARA MOLDE ORBI foi desenvolvido para proteger o molde por completo contra a oxidação e corrosão. Após aplicação, o produto forma um filme ultrafino, ceroso, de cor azul, protegendo toda superfície exposta. Sua película protetiva é facilmente visualizada, o que facilita observar a falta de proteção em alguma parte específica do molde, evitando assim dúvidas quanto a total proteção de seu ferramental. Quando o molde estocado retornar ao uso, o filme protetor não necessita ser removido, pois a película evapora nas primeiras injeções e serve de desmoldante para as primeiras peças, na etapa de pré-ajuste.

## 3. PRINCIPAIS APLICAÇÕES

Moldes, matrizes, chapas de aço, ferramentas em geral, peças acabadas metálicas, tubos metálicos, perfis, peças estampadas, máquinas e equipamentos expostos a intempéries.

## 4. MODO DE USO

Agite bem a embalagem antes de aplicar o produto. Aplique a uma distância aproximada de 15 a 20 cm preenchendo toda superfície do molde e suas cavidades. Para demais peças e superfícies que deseja proteger, aplique de forma a cobrir toda área exposta. Se necessário utilize o tubo prolongador.

Este documento quando impresso será considerado **CÓPIA NÃO CONTROLADA**

**Orbi Química Ltda.****Av. Maria Helena, 600 – Jd. Capitólio – Leme/SP****CEP: 13610-410 – Fone: 19 3573.7500****laboratorio@orbiquimica.com.br - [www.orbiquimica.com.br](http://www.orbiquimica.com.br)****Químico responsável: Claudio Fernando Calori – CRQ IV Região 04262321**

## 5.COMPOSIÇÃO

Gás propelente Butano / Propano, hidrocarbonetos alifáticos, cera de petróleo microcristalina e aditivos anticorrosivos à base de petrolados e sulfonatos de petróleo.

## 6.PRECAUÇÕES

**PRODUTO INFLAMÁVEL.** Conteúdo sob pressão, não use ou guarde próximo ao calor ou do fogo. Não perfure a embalagem, nem lance ao fogo ou incinerador. Em contato com a pele ou olhos, lave em água corrente por alguns minutos. Não reutilizar a embalagem. Manter o produto em sua embalagem original. Se ingerir o produto procure atendimento hospitalar imediatamente, levando consigo o rótulo ou a FISPQ deste produto. MANTENHA O PRODUTO FORA DO ALCANCE DE CRIANÇAS E ANIMAIS DOMÉSTICOS. Para maiores informações de segurança solicite a FISPQ deste produto através do contato: [laboratório@orbiquimica.com.br](mailto:laboratório@orbiquimica.com.br)

## 7.ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS	RESULTADOS
Cor	Azul
Odor	Característico
Densidade (g /cm <sup>3</sup> )	0,720 – 0,800
Solubilidade	Insolúvel em água
Ponto de fulgor (°C)	-60
pH	Não aplicável

## 8.RECOMENDAÇÕES DE SEGURANÇA :



Este documento quando impresso será considerado **CÓPIA NÃO CONTROLADA**

Orbi Química Ltda.

Av. Maria Helena, 600 – Jd. Capitólio – Leme/SP

CEP: 13610-410 – Fone: 19 3573.7500

[laboratorio@orbiquimica.com.br](mailto:laboratorio@orbiquimica.com.br) - [www.orbiquimica.com.br](http://www.orbiquimica.com.br)

Químico responsável: Claudio Fernando Calori – CRQ IV Região 04262321

**9. INFORMAÇÕES DO PRODUTO**

<b>CÓDIGO</b>	<b>COR</b>	<b>EMBALAGEM</b>	<b>CAIXA</b>	<b>VALIDADE</b>	<b>CÓD. BARRAS</b>
5639	AZUL	300ml / 200g	12 UN.	18 MESES	7898314112198

Nota: As informações contidas neste boletim técnico refletem os dados experimentais obtidos em laboratórios sob condições pré-estabelecidas. Auxiliam nas indicações e instruções de uso, sendo que, para uma completa indicação é necessária vistoria técnica específica para cada caso.

Este documento quando impresso será considerado **CÓPIA NÃO CONTROLADA**

**Orbi Química Ltda.**

**Av. Maria Helena, 600 – Jd. Capitólio – Leme/SP**

**CEP: 13610-410 – Fone: 19 3573.7500**

**laboratorio@orbiquimica.com.br - [www.orbiquimica.com.br](http://www.orbiquimica.com.br)**

**Químico responsável: Claudio Fernando Calori – CRQ IV Região 04262321**