

## IMPERLUB COMERCIO DE IMPERMEABILIZANTES E LUBRIFICANTES EIRE

## ESPECIFICAÇÃO DE PRODUTO

## IMPERLUB LTR 110

## 1. DESCRIÇÃO

É um líquido incolor, de alta pureza, hidrogenado e inodoro.  
O solvente apresenta baixa reatividade e toxicidade. Reduzidos teores de olefinas e compostos orgânicos voláteis, caracterizando uma maior estabilidade química comparado com os solventes alifáticos.  
Composto principalmente por hidrocarbonetos ciclo parafínicos e isoparafínicos.

## 2. PROPRIEDADES

| Ensaio                                 | Especificação               | Método Imp. | Método de Referência |
|----------------------------------------|-----------------------------|-------------|----------------------|
| Aspecto, Ambiente                      | Líquido Translúcido Incolor | Visual      | -                    |
| Densidade à 20/4 °C, g/cm <sup>3</sup> | 0,800 – 0,840               | IT.LAB.008  | -                    |
| Ponto de Fulgor, °C                    | Mín. +100                   | IT.LAB.015  | ASTM D92             |
| Cor, Saybolt                           | Mín. +30                    | IT.LAB.037  | ASTM D156            |
| Ponto Inicial Ebulição, °C             | Mín. 260                    | IT.LAB.014  | ASTM D86             |
| Ponto Final Ebulição, °C               | Máx.335                     | IT.LAB.014  | ASTM D86             |
| Teor de Aromáticos, %                  | Máx. 0,3                    | -           | ASTM D1319           |

## 3. APLICAÇÃO

É utilizado em processos químicos como desengraxantes, detergentes domésticos e industriais, formulações de inseticidas, tintas de impressão, produtos automotivos, produtos químicos de tratamento de água. É utilizado como fluido para formulação de Óleo Protetivo.

## 4. EMBALAGENS, ESTOCAGEM E MANUSEIO

Produto deve ser mantido longe de fontes de ignição, em local fresco, seco e ao abrigo de intempéries. O prazo de validade deste produto é de 36 meses contando da data de sua fabricação, nas condições recomendadas de estocagem e/ou embalagem original.

## 5. CLASSIFICAÇÃO PARA TRANSPORTE

Produto não classificado conforme legislação de transporte em vigor.

## 6. APROVAÇÃO

Este documento é aprovado eletronicamente sob a responsabilidade do Controle de Qualidade Imperlub.

Aprovador: Jose Ronaldo Bonfim  
CRQ nº 04460985 – 4ª

Revisão: 00 – Janeiro/2018.

Todas as informações, recomendações e sugestões mostradas nesta especificação indicam que o uso é baseado em testes e dados confiáveis. Entretanto, é de completa responsabilidade do usuário determinar o uso para o produto aqui descrito. Uma vez que o uso atual por outros foge de nossos controles, nenhuma garantia expressa ou implícita é feita pela IMPERLUB COMERCIO DE IMPERMEABILIZANTES E LUBRIFICANTES EIRELI.

Assim, para os efeitos do uso de resultados a serem obtidos, não assumimos o uso indevido, por outros, desse produto.

# IMPERLUB