

## Pluract 12+

### Descrição:

#### NOME COMERCIAL

Pluract™ 12+

#### SINÔNIMOS

Alquilado Fração Pesada (AFP)

#### ASPECTO

Líquido transparente levemente amarelado

#### PROPRIEDADES E CARACTERÍSTICAS

- Solvente hidrocarbônico;
- Solvente pesado com taxa de evaporação de 0,2 (acetado de n-butila=100) e ponto de anilina misto de 33°C;
- Apresenta baixíssima concentração de naftalenos;
- Solvente de elevada pureza possuindo baixíssima concentração de compostos alifáticos;
- Ponto de fulgor maior que 60°C aumenta a segurança na manipulação.

#### PRINCIPAIS APLICAÇÕES

- Formulação de agrodefensivos;
- Lubrificantes e óleos protetivos;
- Resinas de fundição.

#### Aplicações:

Agrodefensivos, Lubrificantes, Resina de Fundição, Óleo e gás, Metal working

#### Especificação:

Característica	Método	Unidades	Valores
Acidez	ASTM D847	mg NaOH/100 ml	1,5 max.
Água	ASTM E203	ppm massa	300 max.
Aparência	ASTM D4176	-	Límpida e clara ou límpida e amarelada
Benzeno	ASTM D2	ppm massa	100 max.
Densidade Relativa (20/4°C)	ASTM D4052	-	0,860 - 0,930
Destilação - Ponto Inicial de Ebulição (PIE)	ASTM D850	°C	200 min.
Destilação - Ponto Final de Ebulição (PFE)	ASTM D850	°C	350 max.
Ponto de Anilina Misto	ASTM D611	°C	35 max.
Ponto de Fulgor	ASTM D93	°C	80 min.
Tolueno	ASTM D2360	ppm massa	500 max.
Viscosidade Cinemática a 37,8°C	ASTM D445	cSt	2,4 min.

Característica	Método	Unidades	Valores
Ponto de Fulgor (vaso fechado)	ASTM D93	°C	80 min.
Cor (ASTM)	ASTM D1500	-	5 max.

### Observações Finais:

1. As propriedades e os valores que constam no certificado de qualidade devem ser considerados como garantia do produto. Para valores típicos, quando fornecidos, as informações são dadas de boa fé e obtidos em nossos laboratórios, não devendo ser consideradas como absolutas ou como garantia.
2. Em caso de dúvida na utilização ou para discutir outras aplicações, entre em contato com a área de Serviços Técnicos.
3. Para informações de segurança, manuseio, proteção individual, primeiros socorros e disposição de resíduos, consultar a FISPQ - Folha de Informações de Segurança de Produtos Químicos.
4. Os valores constantes nesse documento poderão sofrer alterações sem comunicação prévia da Braskem.
5. Prazo de Validade: Dois anos a partir da data de emissão do certificado de qualidade, desde que respeitadas as condições de armazenagem indicadas na FISPQ (Folha de Informações de Segurança de Produtos Químicos).