

Cera de PE Verde GWAX50W**Descrição:**

GWAX 50W é uma cera de polietileno isomérica bio-based multiuso com parâmetros de qualidade confiáveis e formato granulado.

O conteúdo mínimo bio-based deste grade é de 95%, determinado de acordo com ASTM D6866.

Aplicações:

Masterbatches, Adesivos hotmelt, Material base para pigmentos, Personal care

Propriedades Típicas

Característica	Método	Unidades	Valores
Ponto de Gota	DIN ISO 2176	°C	104
Ponto de Solidificação	DIN ISO 2207	°C	92
Ponto de Amolecimento	DIN 51007	°C	103
Penetração de agulha (25°C)	DIN 51579, ASTM D1321	10-1mm	6
Viscosidade Dinâmica (140°C)	DIN EN ISO 2555	mPas	138
Densidade (23°C)	DIN EN ISO 1183-1	g/cm ³	0.88
Acidez	DIN EN ISO 2114	mg(KOH)/g	< 1
Saponificação	DIN EN ISO 3681	mg(KOH)/g	< 2
Índice de amarelecimento	DIN EN ISO 11664	-	4
Ponto de Fulgor - Clevel.	DIN EN ISO 2592	°C	> 250
Ponto de Fulgor - Pensky M.	DIN EN ISO 2719	°C	> 220

Embalagem e armazenamento:

A cera é produzida em pellets de 3 mm e transportada em BigBags (2 x 600 kg) amarrados em palete CP9.

Embalagem alternativa: sacos de 25 kg em pallet EUR.

Validade:

Três anos a partir da data de produção.

Observações Finais

1. As informações apresentadas nesta Folha de Dados refletem valores típicos obtidos em nossos laboratórios, mas não devem ser consideradas como valores absolutos ou como garantidos. Apenas as propriedades e valores mencionados no Certificado de Qualidade são considerados como garantia.
2. Em caso de dúvidas quanto à utilização, ou para outras aplicações, entre em contato com nossa Assistência Técnica.
3. Para informações sobre segurança, manuseio, proteção individual, primeiros socorros e descarte de resíduos, consulte a SDS.
4. Os valores mencionados neste relatório podem ser alterados a qualquer momento sem prévia comunicação da Braskem. O conteúdo de esta folha de dados substitui as revisões anteriores publicadas para este produto.