

**FICHA TÉCNICA**

FT 05 - 06 de Janeiro de 2021

PRODUTO REVENDIDO POR: 

**Gasóleo Agrícola**

Combustível líquido, utilizado para fins agrícolas.

CARACTERÍSTICAS	UNIDADES	MÉTODOS DE TESTE	LIMITES
Massa volúmica a 15°C	kg/m <sup>3</sup>	EN ISO 3675, EN ISO 12185	820-845
Viscosidade a 40°C	mm <sup>2</sup> /s	EN 3104	2,00-4,50
Índice de cetano	--	EN ISO 5165, EN 15195	51,0 mín.
Índice de cetano calculado	--	EN ISO 4264	46,0 mín.
<b>Destilação</b> 65% em volume 85% em volume 95% de Recuperado	% (v/v) % (v/v) °C	EN ISO 3405	<65 85 mín. 360,0 máx.
<b> Hidrocarbonetos Policíclicos Aromáticos</b>	% (m/m)	EN 12916	8,0 máx.
Teor de enxofre	mg/kg	EN ISO 20846, EN ISO 20884	10,0 máx..
<b>Temp. Limite Filtrabilidades (CFPP)</b> De 01/12 a 28-29/02 De 01/03 a 31/03 De 01/04 a 14/10 De 15/10 a 30/11	°C	EN 116	-10 máx. -5 máx. 0 máx. -5 máx.
Ponto de inflamação	°C	EN ISO 2719	>55
Resíduo carbonoso (10% dest.)	% (m/m)	EN ISO 10370	0,30 máx.
Teor de cinzas	% (m/m)	EN ISO 6245	0,01 máx.
Teor de água	mg/kg % (m/m)	EN ISO 12937	200 máx. 0,020 máx.
Contaminação total	mg/km	EN 12662	24 máx.
Corr. Lâmina Cobre (3h a 50°C)	Classificação	EN ISO 2160	Classe 1
Estabilidade à oxidação	g/m <sup>2</sup> h	EN ISO 12205 EN 15751	25 máx. 20 mín.
<b>Lubrificidade</b> - Diâmetro corrigido da marca de desgaste (dmd 1,4) a 60°C)	µm	ISO 12156-1	460 máx.
FAME	% (v/v)	EN 14078	7,0 máx

**NOTAS:**

Produto cumpre os valores fixados pelo Decreto-Lei Nº 89/2008 de 30 de Maio, com as alterações introduzidas pelo Decreto Lei nº 142/2010 de 31 de Dezembro. Para o manuseamento e transporte proceder de acordo com a respectiva Ficha de Segurança.