

# FORNITURA PRODOTTI PETROLIFERI

## SCHEDA TECNICA PRODOTTO PER SAGAT

### 1. CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

#### Gasolio per riscaldamento

ANALISI	METODO ASTM	UNITA DI MISURA	VALORI
Densità	D1298	kg/mc	$\geq 815 \div \leq 865$
Acqua + Sedimenti	D2709	% vol	$\leq 0,05$
Punto di infiammabilità	D93	°C	$\leq 56$
Viscosità 37,8 °C	D445	°E	$\geq 1,14 \div \leq 1,60$
Punto di scorrimento	D97	°C	-6
Zolfo	D1552	% massa	$\leq 0,2$

Il gasolio dovrà essere di tipo “invernale” al fine di evitare la solidificazione della paraffina.

#### Gasolio per autotrazione

ANALISI	METODO	UNITA DI MISURA	VALORI MIN	VALORE MAX
Densità	EN ISO 12185	kg/mc	820	845
Acqua	EN ISO 12937	Mg/kg		~200
Sedimenti	EN ISO 12662	Mg/kg	□	15
Punto di infiammabilità	EN ISO 2719	°C	> 55	
Viscosità 40°C	EN ISO 3104	Mmq/s	~200	4.50
Ceneri	EN ISO 6245	% (m/m)		0.01 □
Numero di Cetano	EN ISO 5165	==	51	
Indice di Cetano	EN ISO 4264	==	46	
Zolfo	EN ISO 20884 EN ISO 20846	Mg/kg		50

### 2. CONSUMI STIMATI ANNUI

- Gasolio per riscaldamento additivato: circa 150.000 litri/anno
- Gasolio per autotrazione non additivato: circa 15.000 litri/anno

**I consumi stimati sono puramente indicativi e non costituiranno vincolo per la SAGAT S.p.A.**