



Heizöl



Diesel



Benzin



Holz



Kohlen

GERSPACH
Wärme & Energie

Gerspach AG

Hochbergerstrasse 50

4019 Basel

061 638 20 00

info@gerspach.ch

gerspach.ch

LIEFERSPEZIFIKATION

ECO-ENERGY DIESEL B7

Der schwefelfreie Diesel von GERSPACH entspricht der Europäischen Norm SN EN 590 +A1, der in den umliegenden europäischen Ländern (teilweise gesetzlich vorgeschrieben) schon seit Jahren vertrieben wird. Er kann ohne Einschränkungen in sämtlichen Diesel-Aggregaten, Baumaschinen und Fahrzeugen mit oder ohne Partikelfilter oder Entstickungskatalysatoren (DeNOx) verwendet werden. Die hohen Anforderungen bezüglich Sauberkeit, Zündwilligkeit, Kälteverhalten werden erfüllt - die Schmierfähigkeit sogar verbessert.

Qualitätsmerkmal	Einheit	Diesel EN 590 +A1 Klasse D Sommerdiesel	Diesel EN 590 +A1 Klasse 0 Winterdiesel
Dichte bei 15° C ab April bis Oktober ab Oktober bis April	kg/m ³	820.0 - 845.0 nicht erhältlich	820.0 - 845.0 800.0 - 845.0
Trübungspunkt (Cloudpoint)	° C	+2	-10
Filtrierbarkeitsgrenze CFPP	° C	-10	-20
Flammpunkt	° C	> 55	> 55
Cetanzahl	min.	49	51
Viskosität	mm ² /s	2.00 - 4.50	1.50 - 4.00
Schwefelgehalt	max. mg/kg	10	10
Koksrückstand	max. % (m/m)	0.30	0.30
Anteil Biodiesel (FAME Fettsäure-Methylester gemäss EN 14214)	max. %	7.0	7.0

Kundenvorteile: kostengünstiger und umweltfreundlicher

Der ECO-Energy Diesel B7 von GERSPACH erfüllt die vom Gesetzgeber geforderten Auflagen über Herkunft des Ausgangsmaterials, um ihn steuerbegünstigt als Treibstoff verwenden zu dürfen. Durch die erhöhte Schmierfähigkeit läuft der Motor runder, wodurch Kraftstoffeinsparungen bis 5% möglich sind.

Fazit: Sie tun etwas Gutes für die Umwelt, geniessen günstigere Einkaufspreise und reduzieren den Treibstoffverbrauch.



Geeignet für sämtliche Diesel-Motoren, mit oder ohne Partikelfilter oder Entstickungskatalysatoren (DeNOx).



Hohe Reduktion des CO₂-Ausstosses um bis zu -80%. Eine sinnvolle Massnahme zu Gunsten der Umwelt.



Hergestellt aus organischen Reststoffen, die nicht für den Verzehr geeignet sind

Hinweise

Beim Umgang mit Brenn- und Treibstoffen sind die allgemeinen Sicherheitsvorschriften zu beachten. Die geltenden Vorschriften und Empfehlungen für richtige Lagerung, Umschlag, Transport und Entsorgung sind zu berücksichtigen. Weitere Informationen können dem Sicherheitsdatenblatt entnommen werden.