

# Scheda Tecnica

**Prodotto: BG DIESEL FUEL POUR DEPRESSANT**  
**Part No. : 215**

**Problema:** Il clima freddo crea particolari problemi agli utilizzatori dei veicoli diesel. La paraffina presente nel gasolio, cristallizza quando le temperature di esercizio si avvicinano al punto di addensamento del carburante. Questi cristalli di cera possono bloccare il sistema di alimentazione del carburante ed i filtri carburante, creando così problemi operativi dovuti alle fredde condizioni atmosferiche.

**Soluzione: BG Diesel Fuel Pour Depressant** modifica la struttura dei cristalli di cera, riducendo la dimensione dei cristalli e consentendo così al gasolio di fluire più facilmente senza bloccare le linee di alimentazione ed i filtri. **BG Diesel Fuel Pour Depressant** è un polimero organico che fornisce un'ottima pompabilità al carburante in condizioni climatiche fredde, senza alterare le altre proprietà del gasolio. **BG Diesel Fuel Pour Depressant** diminuisce i problemi operativi in condizioni climatiche invernali. Questo additivo per gasolio è conforme alle normative relative all'uso di gasolio a bassissimo tenore di zolfo destinato ai veicoli con motori diesel. Non danneggia FAP/DPF marmitte catalitiche e sonde lambda. Non contiene alcool.

## Benefici:

- ⌚ Riduce la formazione dei cristalli di cera
- ⌚ Abbassa il punto di congelamento del combustibile in media di 17°C
- ⌚ Abbassa il punto di congelamento/bloccaggio dei filtri in media di 10°C
- ⌚ Non contiene ceneri metalliche e nemmeno alcool
- ⌚ Conforme alle normative relative al gasolio a bassissimo tenore di zolfo

**Uso:** Per ottenere il risultato migliore, aggiungere il prodotto al carburante ad una temperatura minima di 6°C o comunque superiore alla temperatura di addensamento del carburante (che è la temperatura in cui la paraffina inizia a cristallizzare). Aggiungere **BG Diesel Fuel Pour Depressant** in rapporto di 946ml. ogni 1900Lt. di gasolio. La diluizione per il trattamento preventivo è 1:2000. Questo prodotto deve essere stoccato a temperature superiori a -18°C.



**Specifiche tecniche:  
Test**

**ASTM Test Method**

**Test Result**

API Gravity 15.6°C	D 287	27.2
Specific Gravity 15.6°C	D 1298	0.8918
Density kg/lit 15.6°C	D 1250	7.435
Viscosità, cSt @ 40°C	D 445	7.04
Flash Point, PMCC	D 93	57°C
Base Fuel, Pour Point	D 97	-18°C
Pour Point	D 97	-32°C
Color	D1500	L 2.5
Color	Visual	Ambra

BG Products, Inc, non accetta reclami per danni prodotti da un eccessivo o errato uso del prodotto.

