

BULL-UP SP-200

ブルアップ

- < 用途 > 建設機械、重機、フォークリフト、工場内での構内作業車両等
農機、農場での構内作業車両等
- < 特長 > (1) 潤滑性の向上
ブルアップSP-200を添加することで、金属表面に有効成分が作用します。燃料ポンプや噴射弁等燃料系統の摩耗、焼付きを防止します。
- (2) 清浄性の向上
ブルアップSP-200には清浄剤が配合されているため、金属面の清浄性に優れています。ブルアップSP-200を添加することにより、エンジン内部をクリーンに保つことができます。
- (3) 燃焼効率の向上
ブルアップSP-200には燃焼向上剤を添加しているため、エンジン等の燃焼効率を上げることができます。その結果、排気ガス中のススや有害ガスを抑制します。
- (4) 高い希釈性
ブルアップSP-200は高い希釈性を有しています。添加した際に燃料油と良く混ざります。
- < 使用方法 > 使用油に対してブルアップSP-200を0.5%添加し、十分攪拌してご使用ください。
- < 使用上の注意 > 軽油引取税の関係で公道を走行する車両（ナンバープレート取得車両）には灯油添加剤として使用しないでください。
- < 保管方法 > ■ 直射日光を避け、換気の良い場所に保管してください。
■ 異物混入防止のため使用後は密栓保管してください。
■ 消防法等で定められた基準に沿った保管をしてください。
(消防法分類：危険物 第4類 第3石油類)
- < 荷姿 > 1Lポリ×12個 20Lペール 200Lドラム



■ 製造元 ■ 中国興業株式会社

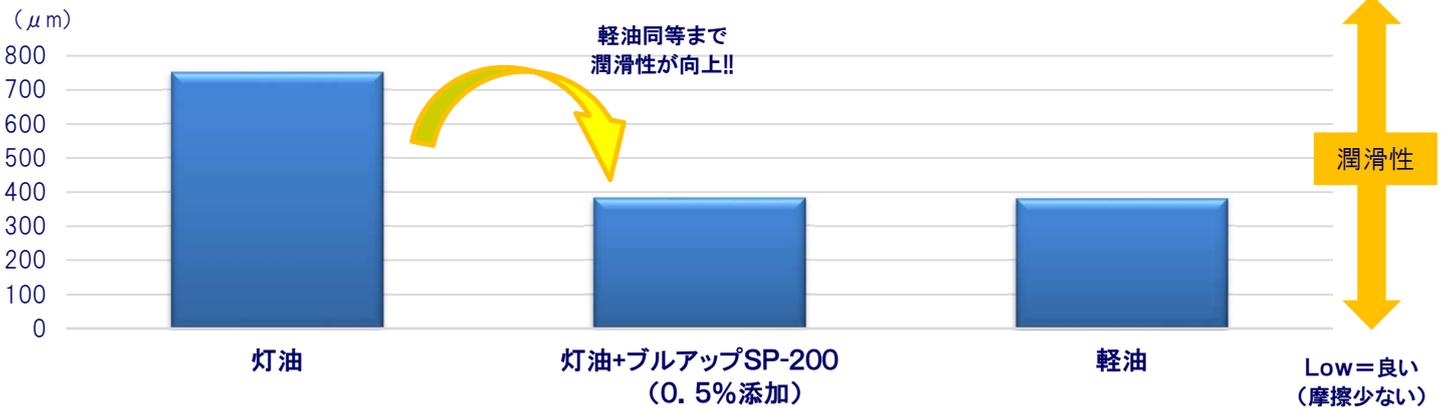
〒738-0016 広島県廿日市市可愛11番33号
TEL:(0829)31-1277 FAX:(0829)32-8921
<http://www.chugoku-kogyo.com>

東京支店 TEL:(03)3273-9898 FAX:(03)3273-9920
大阪支店 TEL:(06)6221-5677 FAX:(06)6221-5689
西日本支店 TEL:(0829)31-1139 FAX:(0829)31-5900
九州支店 TEL:(0949)42-5961 FAX:(0949)42-7779

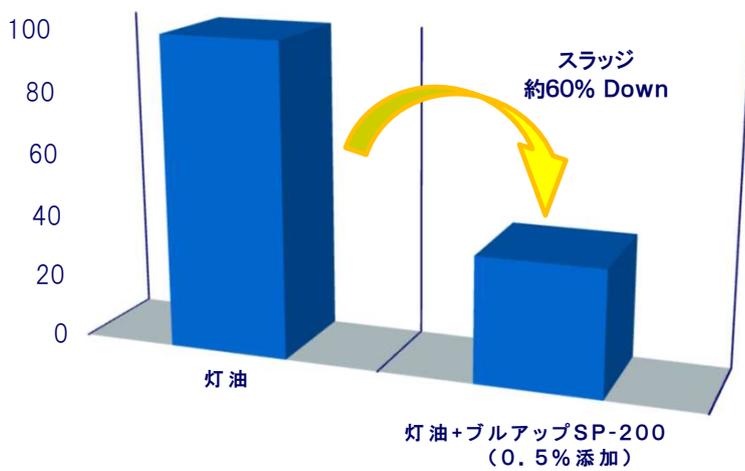
■製品に関するお問い合わせは、下記または担当者までご連絡下さい。

性能確認試験 (1) — 摩擦試験の比較 —

HFRR試験(High Frequency Reciprocating Rig)



性能確認試験 (2) — スラッジ発生割合の比較 —



性能確認試験 (3) — ブルアップSP-200添加油の性状確認 —

項目	要求品質(*)	灯油+ブルアップSP-200 (0.5%添加)	判定
90%留出温度 (JIS K2254)	360°C以下	225°C	合格
10%残油の残留炭素分 (JIS K2270)	0.1%以下	0.02%	合格
セタン指数 (JIS K2280)	45以上	48.3	合格
硫黄分 (JIS K2541)	0.05%以下	0.001%以下	合格

* 自動車の使用に伴う環境への負荷の低減 県条例 第二十二條 粒子物質等の量を増大させる燃料参照