



Starry Oil Corporation  
3-26-11, Horinouchi,  
Suginami-ku, Tokyo  
166-0013 Japan



製 品 説 明 書

## B & B 3100

・“B & B 3100“は米国の洗浄剤メーカーVantage Specialties, Inc.社が製造販売しているMIL-PRF-85704C TYPE Iの認証を受けたガスタービンエンジン用、濃縮液体コンパウンド状高性能洗浄剤です。2018年4月に、それまでB & B Tritech社が保有していた製造販売権をVantage Specialties, Inc.社が買収し、現在、Vantage社の洗浄剤と同じ製造工場での製品の製造が行われています。

・“B & B 3100“はガスタービンエンジンのガスパス、コンプレッサー、燃料ノズル等の洗浄に使用する濃縮液体コンパウンド状洗浄剤です。携帯型ガスタービンエンジンにも据置型ガスタービンエンジンにも使用可能です。

・“B & B 3100“はガスタービンエンジンのコンプレッサーブレード/スターター/通風孔等の洗浄に直接使用することができます。異常加熱/出力損失の予防や燃費悪化の改善に効果があります。

・日本では、スターリーオイル株式会社が、Vantage Specialties, Inc.社の正規輸入販売代理店として、“B & B 3100“の輸入販売と技術的なサポートを行っています。

### <特 徴/効 能>

- ・塩分/石油分/固形堆積物の除去
- ・引火点 65 ° C (150 ° F)
- ・研磨剤/砂粒物質の不使用
- ・直接使用した場合でもアクリル樹脂への“ひび割れ”等の影響はありません。

### <使 用 方 法>

・“B & B 3100“をガスタービンエンジンに使用する際は、使用するエンジンメーカーの技術マニュアルを参照して下さい。空気を遮断し、作業時は洗浄液に起因する蒸気の接触を避ける防護器具を使用する事を推奨いたします。

・一般的には、“B & B 3100“と純水を“1：4“の割合で希釈して使用します。洗浄後は純水又は化学品で、排気ノズルに残液がなくなるまで、“すすぎ洗浄”を行います。

・“B & B 3100“を使用して洗浄作業を行う場合は、“Ignition Circuit Breaker“を作動させておく必要があります。“B & B 3100“を使用する洗浄作業では“Ignition“を使用したり、エンジンを稼働させる事はありません、Starter Motorを使用するだけです。エンジンメーカーの Starter Motor Wash マニュアルを参照して下さい。

<使用承認>

・ MIL-PRF-85704C TYPE I , Cleaning Compound, Turbine Engines Gas Path, Type I, Solvent emulsion cleaner concentrate containing aromatic hydrocarbon solvent for use in starter cranked engine cleaning operation only.

<廃棄方法と安全資料>

“B & B 3100“を廃棄する場合は定められた基準に従って行って下さい、また取り扱いについては、別紙、製品安全データシートを御参照下さい。

<品質保証>

・ “B & B 3100“を保管する場合には、製造時の容器に入れた状態で換気設備と消防設備のある屋内に保管する事を推奨致します。

・ “B & B 3100“を製造時の容器に密封された状態で屋内保管した場合の品質保証期限は、製品製造後 2 年間です。

・ 製品製造後 2 年間を経過した製品であっても、Vantage Specialties, Inc.社が品質確認を行い、製品の品質と性能を保証する場合には、品質保証期限は更に 2 年間延長されます。

詳細商品内容については、以下の担当者までお問い合わせください。

スターリーオイル株式会社 開発営業部  
〒166-0013 東京都杉並区堀ノ内 3-26-11

TEL 03-6280-6770 FAX 03-3315-1465  
E-Mail <hoshino@starryoil.com>