

アメリカ大陸の針葉樹から抽出したオイルで作られています。

多目的・濃縮水系洗浄液

コロイドメカニズム

抜群の洗浄力・安全性・経済性

生分解性97%以上 (JIS K3363)

塩素系を含む溶剤等を含みません

幅広い用途・材質に利用できます



## すごい洗浄力と安全性・経済性を 高次元でバランスさせたスーパー洗浄液 コロイドパワーのジェイスベック

トール油から作られています。

主原料はアメリカの松の木などから抽出されるトール油を使用した脂肪酸石鹼と界面活性剤を絶妙なブレンドでミックスする事により完成しました。

排水等による汚染から環境を守ります。

生分解性97%以上\*を誇りますので、植物への散布や排水時においても環境への影響を考慮した「優しい洗浄液」です。

(\*JIS K3363合成洗剤試験方法)

揮発性溶剤料を含みません。

苛性ソーダを始め各種塩素系溶剤等を含みませんので特別な取り扱いや、保管の必要がありません。また洗浄素材を選びませので、様々な用途に幅広く御利用頂けます。

経済性に、特に優れています。

濃縮原液であるため用途に応じて幅広く希釈できることはもちろん、輸送時の送料削減が可能です。PB商品の原料としても経済的です。

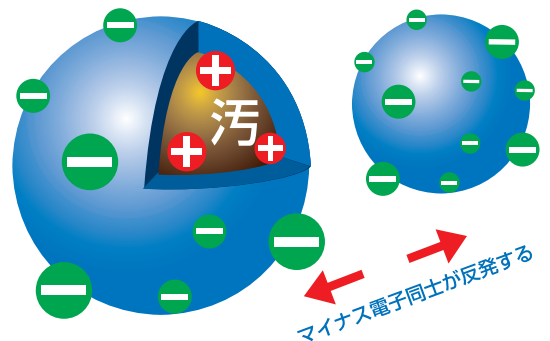
商品のお求め・お問い合わせは [www.odi.jp/jspex](http://www.odi.jp/jspex)

## Colloid Power

エナジープラスのコロイド効果！

一度取れた汚れは再付着しない

この洗浄液は油汚れの粒子1つ1つを包み込みます。洗剤のペールに包込まれた汚れはマイナス電子の効果で互いに反発し、汚れ同士の再付着を防ぎます。



J-SPEXの特徴的な洗浄メカニズムは独自のフォーミュラと特殊なコロイドパワーにあります。洗浄液は使用時に希釈された水と共に被洗浄物に接触、浸透し油脂分を「ミセルサイズ」と呼ばれる超微粒子に分解し包み込みます。また、被洗浄物の表面には洗浄液による希薄のコーティングが形成されます。これらにより、油脂分は互いの再結合や洗浄面への再付着を起こさなため、素早い、そして完全な油脂分除去を行うことを可能にしました。



## 主な使用用途

### 製造業

- 航空機製造業
- 自動車製造業
- 薬品製造業
- 金属製品製造業（金型）
- 樹脂製品製造業（金型）
- 食品製造・加工工場
- ガラス製品製造業
- 石油精製工場
- アルミサッシ製造・加工工場
- 自動車アフターマーケット

### サービス業

- ガソリンスタンド洗車機用洗剤
- 自動車修理工場
- 外食産業
- 鉄道・バス・その他車両洗浄
- クリーニング・リネン
- メダル・コイン洗浄
- スーパーマーケット設備

### メンテナンス業

- ビルメンテナンス・外壁洗浄
- 水力発電所ダム・メンテナンス
- 高速道路・トンネル内清掃
- 船舶メンテナンス
- 索道機（リフト）メンテナンス
- 厨房用グリッドフィルター洗浄
- 市/公共施設清掃

重工業から一般商業用用途まで幅広く対応できます。



## 物理特性データ

### ジェイスベック（標準品）

沸点	約100度
比重（水=1）	1.01
蒸気圧（m/mHg）	約18
揮発分（%）	85
蒸気密度（空気=1）	1>
蒸発率（酢ブチ=1）	約0.4
水への溶解性	完溶
水中での反応性	なし
PH	約10.7
外観	淡黄色透明液体
臭気	無臭に近い臭気
引火点（密閉式）	約93度まで引火せず

## ダイアニングダストリーズについて

ダイアニングダストリーズインターナショナルは1971年、現社長のフランクメディナ氏によりカリフォルニア州、ロスアンジェルス郊外に設立され、当時全く新しいコンセプトの元に「環境に優しい洗浄液」EP-680の販売を開始、その先見性は全米のメジャー企業はもとより国際的にも認知され、今日では「水系洗浄剤のパイオニア」の地位を得て現在に至っている。主力商品シリーズ、のアップグレードについても時代のニーズや厳しい環境基準に適合する新商品の開発を続けている。



## 商品ラインナップとPB企画



### J-SPEX（基本モデル）

工業・商業の各業界で幅広く利用できる多目的洗浄液。「濃縮原液」の為、用途に応じた希釈利用で経済的に使用できることはもちろん、製品開発原料としても利用可能です。

### J-SPEX TB（抗菌対応モデル）

好評のジェイスベックに大豆ベースの自然派抗菌剤を追加したモデル。メンテナンス業界をはじめ需要増加中の「抗菌・除菌」ニーズに対応致します。

### J-SPEX RTU（希釈済みモデル）

J-SPEXをベースに提供マーケットに応じた希釈加工した普及モデル。用途に合わせて各種濃度をご用意しました。

### PB（プライベートラベル）商品

J-SPEXをベースに各種成分を追加配合したオリジナル製品を製作致します。ラベルデザインの製作から製品流通まで小ロットよりご要望に対応致します。

基本提供サイズ：208リットル（55ガロン）ポリドラム・20リットルQBテナー・4リットル・2リットル ボトル  
\*その他の容器・サイズの製作にも対応致します。

## 地球のマークが品質保証の証です。

株式会社オーディーアイでは常に最新ロットの製品を供給しております。弊社が取り扱う製品は一部で流通している長期在庫品や不平等な希釈等を行った「粗悪製品」ではございません。また、類似の処方（フォーミュラ）を使用した商品にもご注意ください。ご利用の際は正規輸入品の印である地球のロゴマークをご確認ください。



## ODI Company

ダイアニングダストリーズインターナショナル 日本総輸入代理店  
J-Spexブランドコロイド洗浄液 製造・発売元

### 株式会社オーディーアイ

〒562-0035 大阪府箕面市船場東2-6-46  
phone 072.737.7784 e-mail info@odi.jp web www.odi.jp  
J-spexの詳細な商品情報は webサイトからもご覧頂けます。www.odi.jp/spex