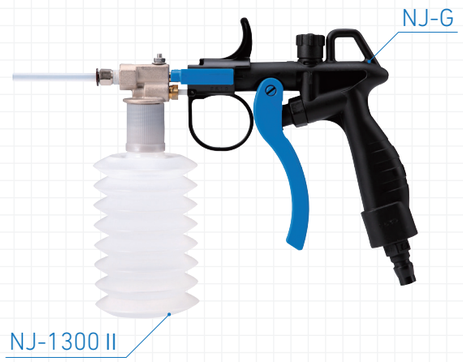
洗浄剤（第二石油類タイプ）

NJ-G/NJ-1300 II

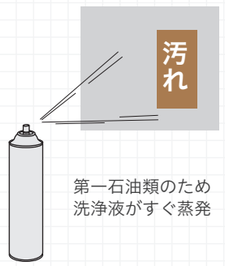
コストメリット

- 第二石油類＆エアーブローのダブル効果で、洗浄液の使用量を削減。



従来品

※汚れを落とす前に
洗浄液が乾いてしまう

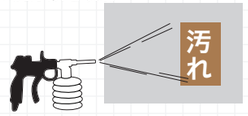


第一石油類のため
洗浄液がすぐ蒸発

これからは

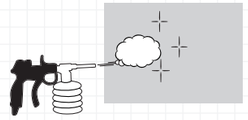
ジャバラパーツクリーナー

※洗浄液を噴射

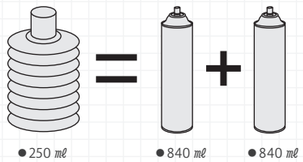


- 第二石油類のため乾かず
  汚れに作用

※エアーブローを噴射



- エアーブローで
  乾き具合は思いのまま！



※第二石油類の洗浄剤のため、少量で汚れを分解、エアーブローで乾燥する事により、従来の８４０㎖パーツクリーナーの約２本分と同等の汚れ落とし効果があります！

注：汚れの種類によっては多少ばらつきがあります。

浸透・防錆剤・潤滑剤、洗浄剤（原液タイプ）

NB-103

■浸透・潤滑剤
NS - 100 の原液タイプ
容量 18ℓ

NB-303

■浸透・潤滑剤
NS - 300 の原液タイプ
容量 18ℓ

- ご使用の前に「取扱説明書」、必要に応じ「SDS」をよくお読みの上、正しくお使いください。
- このカタログに掲載の製品写真は 2021 年 1 月現在の使用でのイメージです。
  （撮影条件や印刷の関係上、実際の色とは異なって見えることがあります。）
- 改良のため予告なくデザイン、仕様等が変更されることがあります。予めご了承下さい。
- 本書からの無断の複製はかたくお断りします。

DAIZO 株式会社 ダイゾー
ニチモリ事業部
（ISO9001認証取得）

■東京営業所 〒130 - 0023 東京都中央区日本橋本町 1 - 9 - 4
TEL. 03 - 3246 - 2451（代）FAX. 03 - 3246 - 2456
■北関東営業所 〒306 - 0314 茨城県猿島郡五霞町川妻 2168
TEL. 0280 - 84 - 0804（代）FAX. 0280 - 84 - 2334
■大阪営業所 〒552 - 0013 大阪市港区福崎 3 - 1 - 201
TEL. 06 - 6577 - 2525（代）FAX. 06 - 6577 - 2526
■名古屋営業所 〒464 - 0851 名古屋市千種区今池南 29 - 24
TEL. 052 - 735 - 0601（代）FAX. 052 - 735 - 0602
■広島営業所 〒732 - 0052 広島市東区光町 2 - 7 - 17
TEL. 082 - 262 - 7151（代）FAX. 082 - 262 - 6677
■九州営業所 〒802 - 0001 福岡県北九州市小倉北区浅野 2 - 11 - 15
TEL. 093 - 967 - 7124（代）FAX. 098 - 967 - 7134
■工場 東京工場・大阪工場

NICHIMOLY®

ILNEX

High Performance Lubricant Seriese

ILNEX® Series

High Performance Lubricant

21世紀のファクトリーケミカルをリードする[イルネックス]シリーズ。

浸透・防錆・潤滑剤

NS-100

浸透・防錆・潤滑剤

高性能浸透オイルに P.T.F.E 及び有機モリブデンを高次元にバランスさせた最強の浸透・防錆・潤滑剤です。(逆さ噴射可能)

■特長
- 浸透・潤滑・防錆・防湿に優れた効果をもっています。
- P.T.F.E 及び有機モリブデンと強力な浸透油とを混合させているため、奥深く強力に浸透すると同時に優れた潤滑効果があります。
- 水置換性防錆油をベースとしているため、防錆・防湿効果も優れています。

■用途
- 一般機械部分の潤滑・防錆用。
- 錆ついたり、喰いついたりしている機械部分の脱着・分解。
- ボルト・ナット・ファスナー・ピン等の分解。
- 優れた浸透力を持っているため、1～2分で十分効果を発揮します。特に錆のひどい場合は5～10分間放置するととより簡単に作動することができます。

●420 ㎖
●18 ℓ (NB -103)

NS-300

脱脂洗浄剤

機械部品・金型等の油汚れを強力に洗い流す最強の速乾脱脂洗浄剤です。
しかもノンフロンでかつ有機溶剤中毒予防規制の適用を受けない特殊溶剤タイプですので、自然環境や作業環境を守ります。(逆さ噴射可能)

■特長
- 速乾性タイプです。
- ノンフロン・ノンエタンタイプです。
- 「有機溶剤中毒予防規則」の適用を受けない、毒性の極めて低い洗浄剤です。

■用途
- 機械機器・金型等の油汚れ洗浄
- チェーン等の駆動機構の油汚れ洗浄
- 電気及び精密機器の脱脂洗浄
- 内熱機関の分解組立時の洗浄

●420 ㎖
●18 ℓ (NB - 303)

NS-390

脱脂洗浄剤

■特長
金属表面に付着した油脂類の汚れを簡単に除去します。
フロンや塩素系溶剤を含まず、「有機溶剤中毒予防規制」の適用も受けない溶剤タイプの、安全性の高い速乾性脱脂洗浄剤です。速乾性ですので次の作業工程に直ぐに移行でき作業効率アップに貢献します。
正倒立バルブ採用で、逆さ吹き OK!

■用途
- 機械部品や金型等の油脂洗浄や粉塵除去、及び内熱機関の分解組立時の洗浄
- チェーンやベアリング等に付着したグリースの洗浄

●840 ㎖
●30 本入

タッピング・切削剤

NS-200

タッピングオイル

加工困難とされているステンレス鋼、耐熱鋼などの難削材の加工に優れた性能を発揮し、かつ著しく工具寿命を延ばす高性能切削剤です。

■特長
- SUS、インコネル、チタン等の難削材の加工性を大幅に向上させます。●非鉄金属の加工性能が優れ、変色させることもありません。●小径ドリル、小径タップ加工からM30以上の加工まで、幅広くスムースに行えます。●合成油ベースですから熱安定性に優れています。●低粘度ながら高引火点性にですから、加工時の安全確保ができます。●刃部の焼き付きを防ぎ、工具寿命を著しく延長させます。●加工時の発煙が非常に少なく、作業環境を改善させます。

■用途
- タップ・ドリル・リーマ・ブローチ・ギヤカット等切削加工。

●420 ㎖

イルネックス ECO シリーズ

NS-1200F

タッピングオイル 塩素フリー

トリクロロエタン、硫黄、塩素、シンナー、アルコール等の有害部質を一切含まない、きわめて安全な切削液です。

■特長
- 一般鋼材はもとより、ステンレス等の加工にも十分な性能を発揮します。
- 揮発性の高いアルコールを含まれないので、切削中の蒸発率が低く、液寿命が長く経済的です。

■用途
- あらゆる金属のタップ、リーマ、ドリルの切削加工。

●420 ㎖
●4 ℓ (NB-1202)

カートリッジ

NJ-010

リチウムカートリッジ

極圧性、機械安定性、酸化安定性、耐熱性、耐水性防錆性等
グリースに要求される特性をすべて備えた万能タイプの製品です。

■特長
- 広範囲(−15℃～130℃)に使用できます。
- 極圧性に優れているので、重荷重、衝撃荷重にも使用できます。
- 機械安定性に優れているので、高速回転のベアリングに適しています。
- 耐水性に優れており、水分が混入しても軟化しにくく、錆びの発生を防ぎます。

■用途
- 長期寿命を要求されるベアリング
- 高速または高荷重の軸受
- 高温の潤滑箇所

金型防錆剤

NS-500

金型防錆剤(クリアー)

あらゆる金型の防錆用として開発された、半乾燥性で極薄膜の水置換性防錆剤です。(逆さ噴射可能)

■特長
- 金型交換時の段取り時間を大幅に減少させます。
- ふき取り作業による除去性が良いため、樹脂の無駄をなくし効率の向上が図れます。
- 透明製品用金型には、無色のため最適です。

■用途
- 金型の防錆

●420 ㎖

NS-510

金型防錆剤(グリーン)

あらゆる金型の防錆用として開発された、半乾燥性で極薄膜の水置換性防錆剤です。(逆さ噴射可能)

■特長
- 金型交換時の段取り時間を大幅に減少させます。
- ふき取り作業による除去性が良いため、樹脂の無駄をなくし効率の向上が図れます。
- 塗布状況を確認できる様有色(グリーン)です。透明製品用金型には、イルネックス NS-500(クリアー)を使用してください。

■用途
- 金型の防錆

●420 ㎖

NJ-020

モリブデンカートリッジ

二硫化モリブデンを配合したリチウムグリースです。極圧性、機械安定性、酸化安定性、耐熱性、耐水性、防錆性等グリースに要求される特性をすべて備えた万能タイプの製品です。

■特長
- 広範囲(−15℃～130℃)に使用できます。
- 二硫化モリブデンを配合し、極圧性に優れています。
- 機械安定性に優れているので、高速回転のベアリングに適しています。
- 耐水性に優れており、水分が混入しても軟化しにくく、錆びの発生を防ぎます。

■用途
- 小型～中型の建設機械の軸受け及び摺動部
- 各種産業機械の軸受け及び摺動部
- 大型車両の軸受け及び摺動部

NS-110

防錆・耐熱グリーススプレー

特殊複合石けんを増ちょう剤とした鉱油をベースとし、防錆性能、極圧性能、せん断安定性に優れた新タイプのグリーススプレーです。特に、鉄鋼設備や製紙機械等の潤滑に適しております。

■特長
- 防錆性能に極めて優れており、高温下および水の存在下でも長時間防錆性能を維持します。塩水噴霧試験で300時間以上、全く錆の発生がありません。
- 極圧性に優れ、高荷重・衝撃荷重に強く、軸受け機構の温度上昇が少なく長寿命を維持します。
- 浸透性を重視したグリーススプレーですから狭いクリアランス部にも強力に浸透し、優れた性能を発揮します。

■用途
- 水などにより錆の懸念のある機器の潤滑部
- 紡績・印刷機械などの摺動潤滑部
- 産業機械、建設機械のチェーン

●420 ㎖

NS-310

青ニス除去スプレー

ケガキ用塗膜を迅速かつ、完全に除去できます。(逆さ噴射可能)

■特長
- 金属加工用としてのケガキ塗膜を完全に除去します。
- 塗膜除去性能に優れていますので、作業効率の向上が計れます。

■用途
- 機械部品、金型等に使用の青ニス、赤ニスの塗膜除去。
- エアゾール式ですから、使用に際して、簡単便利です。

●420 ㎖

NS-330

金型洗浄剤

金型やスライド部に付着した油や汚れを強力に洗浄します。また、ガス・やに除去剤、金型防錆剤の除去洗浄も簡単にできます。

■特長
- 金型に付着している油脂類を強力に洗浄します。
- 速乾性タイプです。
- 有機溶剤中毒予防規則の適用を受けない毒性の極めて低い洗浄剤です。

■用途
- 金型に付着したグリース、オイル、防錆剤等の洗浄
- 機械パーツの洗浄
- 駆動チェーン機構の洗浄

●420 ㎖

探傷・機械部品洗浄剤

NS-340

探傷洗浄剤

イルネックス NS-340 は、機械部品・金型等の汚れを強力に洗い流す最強の脱脂・洗浄剤です。また探傷検査時の洗浄液として使用できます。(逆さ噴射可能)

■特長
- ノンフロン・ノンエタンタイプです。●遅乾性タイプのためブラシ作業等を伴う場合に最適です。●ゴム部品等に対する影響が少ない成分で構成されています。●「有機溶剤中毒予防規則」の適用を受けない、毒性の極めて低い洗浄液です。

■用途
- 探傷検査前の油分などの汚れおよび浸透液の除去。●機械機器・金型等の洗浄。●チェーン等の駆動機構の油汚れ洗浄。●電気および精密機器の脱脂洗浄。●内熱機関の分解組立時の洗浄。

●420 ㎖

NS-350 II

機械部品洗浄スプレー

イルネックス NS-350IIは、機械部分に付着した油汚れ、グリース、青ニス等の汚れを細部まで簡単に除去できる、機械部品洗浄剤です。

■特長
- 速乾性タイプで洗浄後、不純物が残りません。
- スプレー一式ですので、簡単に除去作業ができます。

■用途
- 機械部品(ベアリング等)の洗浄

●420 ㎖

OA 機器用クリーナー

Y-450 III

エアーブロー

エアーブローは、スプレーガス圧により、OA 機器、AV 機器、電子機器、精密機器等のゴミ、埃を一瞬に除去する強力スプレーです。クリーンルームでも使用できます。

■警告
- 吸入不可 人体に害があるので、吸入しないで下さい。
- 人体に向けて使用しないで下さい。
- 気化性の強いガスを使用している為、皮膚に触れると凍傷になる恐れがあります。
- 破裂する恐れがあるので、直射日光の当たる所や40℃以上の所、自動車内には置かないで下さい。
- 子供の手の届く所に置かないで下さい。

■用途
- OA 機器、AV 機器、電子機器、精密機器等のクリーナー用

●350 ㎖

NS-120

ペーストスプレー

二流化モリブデン微粒子を高濃度(50%)に配合した最高級の焼付き防止潤滑剤です。

■特長
- 機械の組立時のカジリや焼付きを防止し、ナラシ運転時のトラブルを防ぎます。
- 構成された二流化モリブデンの被膜は、抜群の耐焼付き性、耐摩耗性に優れ、幅広い温度範囲(−40℃～400℃)で低摩擦係数を示します。

■用途
- 機械組立時、摩擦部分に
- ナラシ運転用に
- ネジ、ピン、ベアリング等のはめ合いでの固着防止と容易な着脱に
- 低速高荷重下の潤滑に
- 給油困難な箇所の長期潤滑に

●420 ㎖

NS-190

浸透・防錆・潤滑剤

水置換性能を有する浸透防錆潤滑剤です 性能だけでなく、優れたコストパフォーマンスを実現しました。

■特長
- 水置換性ベースオイルを使用しているので、防錆、防湿効果も優れます。●浸透能力に優れており、キシミ音止めに効果を発揮します。
- 逆さ吹きが可能なため、複雑な部品にも効果的に使用できます。●ガス抜きキャップを搭載しており、安全に残ガスが抜けます。

■用途
- サビついた嵌合部の分解、脱着
- シャッター、ドア等のキシミ音防止
- 自動車、オートバイ、自転車等の潤滑、防錆
- 工作機、印刷機、釣り具、スポーツ用品の潤滑、防錆

●420 ㎖

NS-320

青ニス・パーツクリーナー

ケガキ用塗膜を迅速かつ、完全に除去できます。また、機械部品等の油汚れの洗浄にも使用できます。(逆さ噴射可能)

■特長
- 金属加工用としてのケガキ塗膜を完全に除去し、機械部品等の油汚れの洗浄にも最適です。

■用途
- 機械部品、金型等に使用の青ニス、赤ニスの塗膜除去。
- 機械部品等の油汚れの洗浄

●420 ㎖

＊速乾性や強力な噴射力を必要とする場合はイルネックス NS-300 をご使用ください。