



洗 浄 液

油性精密洗浄液

概要（用途）

当社の洗浄液はセラミックス、金属など様々な材料の油性切削、油性研磨、油性ラップ加工後の精密洗浄、脱脂洗浄に使用されています。

特 徴

1. C1B-10018 (第四類第一石油類)

- ・優れた脱脂効果を示し、乾燥性に優れています。
- ・高精製しているため、不純物の混入がなく、乾燥残分がありません。
- ・樹脂に対する溶解性を抑えています。

2. C1B-10028 (第四類第一石油類)

- ・優れた脱脂効果を示し、乾燥性に優れています。
- ・高精製しているため、不純物の混入がなく、乾燥残分がありません。
- ・樹脂に対する溶解性を抑えています。

3. C1B-10728 (第四類第一石油類)

- ・優れた脱脂効果を示し、特に皮脂などの洗浄性にも優れています。
- ・高精製しているため、不純物の混入がなく、乾燥残分がありません。

4. C1B-10758 (第四類第一石油類)

- ・乾燥性はやや遅いものの、優れた脱脂効果を示し、皮脂などの洗浄性に優れています。
- ・高精製しているため、不純物の混入がなく、乾燥残分がありません。

5. C1B-10708 (第四類第一石油類アルコール類)

- ・乾燥性はやや遅いものの、優れた脱脂効果を示し、皮脂などの洗浄性に優れています。
- ・高精製しているため、不純物の混入がなく、乾燥残分がありません。
- ・第四類第一石油類のアルコール類に区分されます。

6. C2B-10058 (第四類第二石油類)

- ・優れた洗浄効果を示し、スラッジなどの分散性に優れています。
- ・高精製しているため、不純物の混入がなく、乾燥残分がありません。
- ・樹脂に対する溶解性を抑えています。
- ・遅乾燥タイプですが、減圧洗浄により乾燥を早めることが可能です。

7. C3B-10038 (第四類第三石油類)

- ・優れた洗浄効果を示し、スラッジなどの分散性に優れています。
- ・高精製しているため、不純物の混入がありません。
- ・樹脂に対する溶解性を抑えています。
- ・常温では、殆ど乾燥しない分散用の洗浄液です。



シリーズ紹介及び特徴

品名	消防法(第四類)	マジックインク	水分率	蒸気洗浄	樹脂溶解性	洗浄性	乾燥性	用途・特徴など
C1B-10018	第一石油類	消えにくい	常に低い	可	低い	やや高い	◎	脱脂・精密洗浄
C1B-10028	第一石油類	やや消える	常に低い	可	低い	やや高い	◎	
C1B-10728	第一石油類	消える	低い	不向き	低い	高い	○	脱脂・精密洗浄 アルコール含有
C1B-10758	第一石油類	消える	やや含水	不向き	やや低い	高い	△	
C1B-20008	第一石油類	消えにくい	常に低い	可	低い	やや高い	○	脱脂・精密洗浄
C1B-RA240	第一石油類	消える	稍含水	不向き	高い	高い	△	脱脂・特殊活性剤配合
C2B-10058	第二石油類	消えない	常に低い	可(減圧時)	低い	-	-	分散洗浄
C3B-10038	第三石油類	消えない	常に低い	-	低い	-	-	分散洗浄・つけ置き

液性能・特徴は目安として参照ください。

【注意事項】

- ・油性洗浄液は火気厳禁です。
- ・防爆タイプの洗浄装置、または消防法に準拠した設備・環境にて洗浄してください。
- ・C3BやC2Bにて洗浄した後、脱脂、乾燥が必要な場合は『C1Bシリーズ洗浄液』をお薦めいたします。
- ・結露に注意。乾燥性の高い洗浄液を使用する場合、蒸発潜熱により結露する場合があります。

【その他使用例】

- ・C1Bシリーズは耐圧スプレー缶などに入れ高圧空気を充填することで、洗浄スプレーとしてご使用いただけます。その際は火種のない環境で使用するなど、火気には十分注意してください。
- ・C1B-RA240はポリカーボネートのガス焼けを長時間浸漬することで、剥離することが可能です。また、除去できなかった場合でも『ジェルダイヤモンドシリーズ』で磨くことにより、除去が可能となります。

【関連法規】

品名	有機溶剤中毒予防規則	消防法(第四類)	劇毒物取締法	PRTR法
C1B-10018	非該当	第一石油類	適応外	該当
C1B-10028	非該当	第一石油類	適応外	非該当
C1B-10728	非該当	第一石油類	適応外	該当
C1B-10758	非該当	第一石油類	適応外	該当
C1B-20008	非該当	第一石油類	適応外	非該当
C1B-RA240	第二種(IPA)	アルコール類	適応外	非該当
C2B-10058	非該当	第二石油類	適応外	非該当
C3B-10038	非該当	第三石油類	適応外	非該当

【容器・容量】

- ・C1B-RA240 : 4リッターポリ容器、4リッターポリ容器4個入り
- ・C1B、C2B、C3Bシリーズ共通 :
18リッター一斗缶、18リッターUN缶(輸出仕様)、200リッタードラム缶