



高引火点溶剤系ガード剤

ソルベン6001

ソルベン6001は非PFOA系溶剤撥水撥油ガード剤で、引火点が70℃以上の消防法危険物第四類第三石油類で、引火危険マーク表示不要、危険物運送・飛行機搭載可能な安全対策品です。通常の溶剤系撥水撥油ガード剤を保持しております。

商品性状

- 主成分 : フッ素アクリレート共重合樹脂
- 外 観 : 無色透明液体状
- 含有溶媒 : 無臭気の新アロマ系石油溶剤主体
- 粘 度 : 500cps以下
- 比 重 : 約0.80 (20℃)
- 引火点 : 70℃以上 危険物第4類第三石油類
- 溶解性 : 第一石油類 ヘキサン、オクタン、シンナー、トルエン
第二石油類 ブライトゾルやニューゾルデラックス溶剤、ターペン、石油ベンジン、酢酸ブチル等
第三石油類 流動パラフィン、イソパラフィン、一部グリコール系

特徴

- ①製品引火点が高く、作業・保管安定性に優れます。
- ②優れた撥水撥油ガード性能を付与し、天日乾燥で性能が得られます。
- ③加工風合は柔軟性を付与します。
- ④胴裏、紬等性能が得にくい素材には性能強化剤ソルベン810を併用ください。
- ⑤溶剤が非アロマ系のため製品臭気が少なく、ほとんどの溶剤に溶けます。
- ⑥パッド、プリント、スプレーと多種多様な加工法が可能です。
- ⑦冬場は天日乾燥では乾きが遅い場合があります。20℃以上の天日乾燥、100℃の機械乾燥では通常品と大差がありません。

使用方法

薬剤	使用量		
	一般処方	絹	概略濃度
ブライツソル、ターペン等石油 溶剤	18L	18L	96%
ソルベン6001	600cc	600cc	3%
ソルベン810（性能強化剤）		100cc	0.5%
ソルベンA-30（防カビ剤）		100cc	0.5%
合計		19L	100%

パッド、スプレー、刷毛塗りして天日乾燥か熱風乾燥してください。

80℃以上の熱処理をした方が性能は良好になります。

ポリエステル、ナイロンは熱処理温度180℃セット処理が可能です。