

引火性溶剤と非引火性溶剤

引火性溶剤			
系列		商品名	引火点
石油系溶剤 炭化水素		ニューソルデラックス	38℃以上
		ニッコーホワイト N-10	
		エクソール	
		アイソール	
		ペガゾール	
		ブライトソル	
シリコーン系 溶剤		シリコーンプラス	77℃
		ダイヤシリコーン	64℃
その他	d-リモネン	フルーツドライ	48℃
	グリコール エーテル	ソルベール	100℃



西日本防災システム

NISHINOHON BOHSAI SYSTEM Co., Ltd

<http://www.nbs119.co.jp/>

引火性溶剤と非引火性溶剤

非引火性溶剤			
系列		商品名	通称
塩素系溶剤	テトラクロロエチレン	アサヒパークロール	
フッ素系溶剤	ハイドロフルオ ロエーテル(HF E)	NOVEC HFE-7100	
	HCFC-225	アサヒクリンAK-225	クリンドライ
	HFC-365mfc	solkane-365mfc	ソルカン
	HFC-43-10mee	VertrelXF	パートレル
臭素系溶剤	1-ブロモプロパン	ベクセルクリン25	ベクセルクリン

石油系溶剤

- ◎ 比重が軽いのでソフト洗いに適している。
 - ◎ 衣料乾燥に高温と時間を要するため風合いや生産性上難点が存在。
- テトラクロロエチレン
- ◎ 短時間で洗浄、乾燥ができ、生産性が高い反面、樹脂を溶かし易く、風合いが硬くなりやすい。
 - ◎ 化学物質の審査及び製造等の規制に関する法律の第二種特定化学物質に指定されており、取扱いや環境保全対策が必要。
- HCFC-225
- ◎ 2020年に製造禁止となりました。
- HFC-365mfc
- オゾン破壊係数はゼロ。地球温暖化係数は小さく、実用上無害。



西日本防災システム

NISHINOHON BOHSAI SYSTEM Co., Ltd

<http://www.nbs119.co.jp/>