

# 環保碳氫溶劑

特性 名稱	強溶速乾溶劑	易乾清洗溶劑			高沸點清洗劑		
	EC-95N	EC-240	EC-440	EC-600	EC-800	EC-1100	EC-1130
比重(kg/l)	0.76	0.77	0.77	0.79	0.815	0.815	0.825
特點	強溶速乾	無漬乾燥	安全易乾	安全易乾	安全溶劑	安全溶劑	安全溶劑
閃火點°C	<0	24	45	56	76	≥101	137
乾燥速度(乙醚=1)	3	22	65	115	800	無資料	無資料
芳香族含量 w%	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
苯當量(PPM)	<1	1	1	1	1	≤1	1
KB 值	65	33	31	31	27	26	25
苯胺點°C	39	63	68	72	72	78	84
表面張力(Dynes/cm)	25	25	25.5	26	27.5	26.4	28
黏度係數(@ 20°C mm <sup>2</sup> /s)	0.85	0.9	1.3	1.7	2.2	3.6	3.8
銅腐蝕測試	無	無	無	無	無	無	無
冷洗(擦拭、刷洗)	佳	極佳	佳	可	注意乾燥	注意乾燥	注意乾燥
TLV 值	300	300	300	300	300	300	300
味道	低	低	低	低	極低	極低	極低
超音波設備	特別注意	佳	佳	佳	佳	佳	佳
加熱方式	不須	可	可	可	適合	適合	適合
乾燥方式	自然	自然或熱風			真空或熱風		
用途	<ul style="list-style-type: none"> <li>強溶速乾溶劑</li> <li>脫膜劑清洗</li> <li>管路清洗劑</li> <li>擦刷、浸泡清洗</li> <li>無苯膠溶劑</li> <li>塑材清洗</li> <li>立可白溶劑</li> <li>噴霧罐溶劑</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>易乾無漬乾燥清洗溶劑</li> <li>擦拭、浸泡、刷洗及超音波乾燥清洗</li> <li>易乾排水劑</li> <li>鎂、鋁、銅合金及鐵金屬加工油污清洗</li> <li>塑材清洗</li> <li>電子精密零組件清洗</li> <li>皮革衣物、精密金屬、電子零件清洗</li> <li>汽車引擎及零組件清洗</li> <li>背光板、壓縮機零組件清洗</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>超音波無漬乾燥清洗溶劑</li> <li>高溫加熱溶解清洗</li> <li>精密金屬工具、電子零件清洗</li> <li>鎂、鋁、銅合金及鐵金屬加工油污清洗</li> <li>汽車引擎及零組件清洗</li> <li>壓縮機零組件清洗</li> </ul>				
適用設備及注意事項	適配方、冷浸擦拭 低用量及極安全操作環境使用	適合超音波、加溫、冷洗 注意操作安全及抽風 可真空回收			適合超音波加溫清洗 可真空回收及乾燥		