

ディスパロン

オイルハジキ防止剤の溶解性一覧 溶剤/分散剤=20/1(重量)

溶剤	S.P.*1	LC-900		LC-908		LC-915		LC-951		LC-955	
		0℃	25℃	0℃	25℃	0℃	25℃	0℃	25℃	0℃	25℃
水	23.5	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
メタノール	14.5	×	×	×	×	×	×	○	○	○	○
エタノール	12.8	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
n-プロパノール	12.2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
DMF	11.8	×	△	×	△	×	△	○	○	○	○
イソプロパノール	11.4	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
n-ブタノール	11.3	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
エチルセロソルブ	10.7	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
n-オクタノール	10.3	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
ブチルセロソルブ	9.9	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
アセトン	9.6	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
MEK	9.5	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
セロソルブアセテート	9.4	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
ベンゼン	9.2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
トルエン	8.9	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
酢酸エチル	8.9	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
キシレン	8.8	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
酢酸ブチル	8.7	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
テトラクロロメタン	8.6	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
MIBK	8.4	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
シクロヘキサン*2	8.2	－	○	－	○	－	○	－	○	－	○
n-ヘキサン	7.3	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
ミネラルスピリット	6.9	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

○：溶解、△：乳化・分散、×：不溶、－：未測定

*1: K.LHOY, Journal of Paint Technology Vol.42, No.541, February 1970.

*2: シクロヘキサン 凝固点6.5℃

DMF: N, N-ジメチルホルムアミド, MEK: メチルエチルケトン, MIBK: メチルイソブチルケトン