

# 溶剤系

## ディスパロン

### 液状チクソ剤の溶解性一覧

溶剤/添加剤=20/1(重量)

溶剤	S.P.*1	301		3350(EF)		3500		3600N		3800		3900EF	
		0°C	25°C	0°C	25°C	0°C	25°C	0°C	25°C	0°C	25°C	0°C	25°C
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	○	○	○	○	○	○	×	△	×	△	○	○
n-ブタノール	11.6	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
イソプロパノール	11.4	○	○	○	○	○	○	×	×	×	×	△	○
n-オクタノール	10.3	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
PM	10.4	○	○	○	○	○	○	△	○	△	△	△	△
ブチルセロソルブ	9.9	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
セロソルブアセテート	9.4	○	○	○	○	○	○	○	○	△	○	×	×
PMA	9.2	○	○	○	○	○	○	○	○	△	○	×	×
酢酸エチル	8.9	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×
酢酸ブチル	8.7	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	△
アセトン	9.6	○	○	○	○	○	○	×	×	×	×	×	×
MEK	9.5	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×
MIBK	8.6	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○
トルエン	8.9	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
キシレン	8.8	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
石油ナフサ	8.6	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
シクロヘキサン*2	8.2	-	○	-	○	-	△	-	△	-	×	-	×
ミネラルスピリット	7.8	○	○	○	○	×	△	△	△	×	×	×	×
n-ヘキサン	7.3	○	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×

○：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°C

PM: プロピレングリコールモノメチルエーテル, PMA: プロピレングリコールモノメチルエーテルアセテート, MEK: メチルエチルケトン, MIBK: メチルイソブチルケトン

改定日 2022/9/2



Kusumoto Chemicals, Ltd.