

# チオケミカル

## DMSO を溶媒とする反応

ご存知でしょうか？

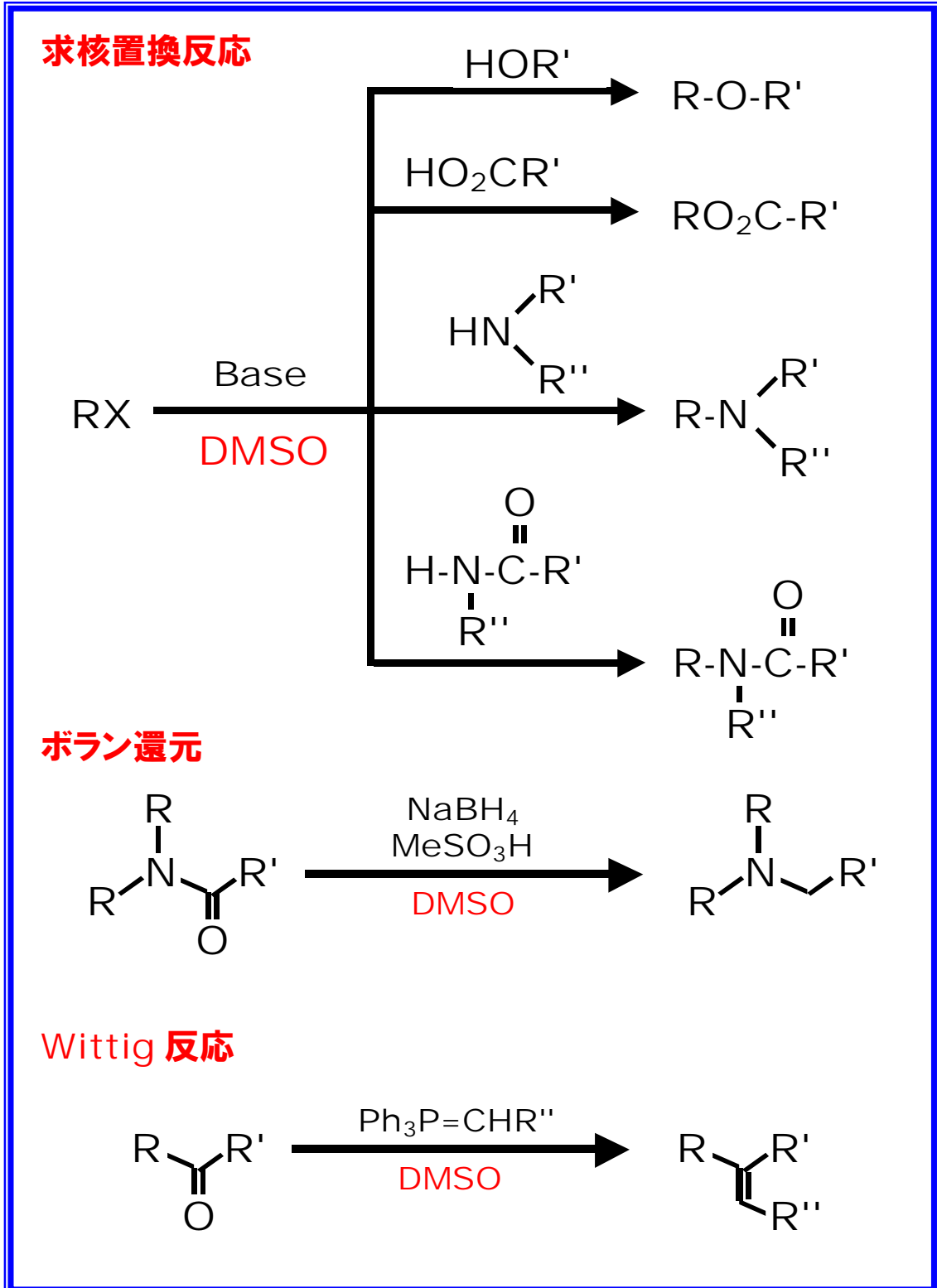
DMSO は非プロトン性極性溶剤の中で、  
安全で使い易い溶剤です。

### DMSO と主な非プロトン性極性溶剤の比較

溶剤名	DMSO	DMF	DMAC	NMP
PRTR法	-	第1種 指定化学物質	-	-
化審法	-	第2条告示 指定化学物質	-	-
労働安全衛生法	-	第57条 「通知対象物」	第57条 「通知対象物」	-
有機則	-	第2種 有機溶剤	-	-
海洋汚染防止法	-	第1 有害液体物質	第1 有害液体物質	第1 有害液体物質
消防法	第4類 第3石油類	第4類 第2石油類	第4類 第2石油類	第4類 第3石油類
危規則	-	第5 引火性液体類	-	-
航空法	-	施行規則 第194条別表第3	-	-
港則法	-	施行規則 第12条危険物	-	-
ICH 残留溶媒 ガイドライン	クラス3	クラス2	クラス2	クラス2

# DMSO を溶媒とする反応

改善等、検討の選択肢に DMSO を忘れていませんか？



是非一度お試しください。