

operation	suffix-free DFAs	suffix-free NFAs
$L_1 \cdot L_2$	$(m-1)2^{n-2} + 1$	$m + n - 1$
$L_1 \cup L_2$	$mn - (m + n) + 2$	$m + n - 1$
$L_1 \cap L_2$	$mn - 2(m + n) + 6$	$mn - 2(m + n) + 2$
L_1^*	$2^{m-2} + 1$	m
L_1^R	$2^{m-2} + 1$	$m + 1$
$\overline{L_1}$	m	$2^{m-1} \pm 1$