
Some E(8) Plethysms

$(3) \otimes \{2\}$	(632^6) + $(52^6 1)$ + $2(42^7)$ + (21)	+ (62^6) + (521^5) + (421^6) + (0)	+ $(62^2 1^5)$ + (51^7) + $2(42)$	+ (621^4) + (51^4) + $2(41^5)$	+ (6) + (51) + (3)
$(3) \otimes \{1^2\}$	(63^7) + $(52^6 1)$ + $2(41^2)$	+ (631^6) + $2(521^5)$ + $2(31^6)$	+ $(62^5 1^2)$ + (51^7) + (21^7)	+ (61^6) + (51)	+ (61^3) + $2(421^6)$
$(421^6) \otimes \{2\}$	(84^7) + $2(72^7)$ + (631^6) + $3(621^4)$ + $4(521^5)$ + $3(421^6)$ + $3(3)$	+ (842^6) + $(72^4 1^3)$ + (63) + (621) + $5(51^7)$ + $4(42)$ + $3(21)$	+ $(83^5 2^2)$ + $(72^2 1^4)$ + $3(62^6)$ + $2(61^6)$ + $4(51^4)$ + $6(41^5)$ + (0)	+ $(73^6 2)$ + (721^6) + $2(62^5 1^2)$ + (6) + $3(51)$ + $2(41^2)$ + (31^6)	+ $2(732^5 1)$ + $5(632^6)$ + $4(62^2 1^5)$ + $4(52^6 1)$ + $4(42^7)$ + (31^6)
$(421^6) \otimes \{1^2\}$	(843^6) + (72^7) + $2(632^6)$ + (621) + $5(51^7)$ + $5(41^2)$	+ $(83^2 2^5)$ + $(72^5 1)$ + $3(631^6)$ + $3(61^6)$ + $2(51^4)$ + $4(31^6)$	+ $2(73^6 2)$ + $(72^4 1^3)$ + $5(62^5 1^2)$ + $2(61^3)$ + $3(51)$ + $2(3)$	+ (721^6) + $3(62^2 1^5)$ + $4(52^6 1)$ + $6(421^6)$ + $2(21^7)$	+ (731^5) + $2(63^7)$ + (621^4) + $6(521^5)$ + $2(41^5)$