

표. 4성분계 혼합냉매 특허현황

	23	32	125	143a	143	290	218	C270	134a	134	152a	227ea	245cb	600a	C318	236ea	600	E134	E245	601	601a	
B.P	-82.1	-51.7	-48.1	-47.2		-42.1	-36.7	-33.5	-26.1	-23.0	-24.0	-18.3	-18.3	-11.8	-7.0	-1.4	-0.5	6.2	28.9	36.1	27.8	
US45			3						4			2		1								
			2		3				4				1									
			3							2	1						4					
JP34			2	1					3												4	
JP58		1							2		3			4								
JP60		1		2					3					4								
JP61		1	2						3					4								
JP66			1					4	2		3											
JP67		1		2					3												4	4
JP68		1	2					4			3											
JP69			1	2				4	3													
JP74		1	3	2	2				4	4												
JP85			1	2					4	3												
JP88		1	2								3			4								
K015			1	2					3	4												
K044		1	2	1		4			3	3											4	
K053		1	2			3			4													
EP03		3	4	3					1			2										
		2	4	3					1			1										
EP09		1	2						3								4					