

## Liste von Kältemitteln mit GWP-Wert (GWP = Global Warming Potential)

(Quelle: <https://www.bafu.admin.ch/bafu/de/home/themen/chemikalien>)

Liste nicht vollständig

Kältemittel Kategorie	Kältemittel: Numerische Bezeichnung	GWP	Gefahrklasse	Bewertung GWP-Kennwert
FCKW (Fluorchlorkohlenwasserstoffe, vollständig halogenisiert)	R-11	4750	A1	
	R-12	10900	A1	
	R-13	14400	A1	
	R-13B1	7140	A1	
	R-502	4657	A1	
HFCKW (teilweise halogenisierte Fluorchlorkohlenwasserstoffe)	R-22	1810	A1	
	R-401A (MP39)	1182	A1	
	R-402A (HP80)	2788	A1	
	R-402B (HP81)	2416	A1	
	R-408A (FX-10)	3152	A1	
	R-409A (FX-56)	1585	A1	
HCFO (teilweise halogenisierte Fluorchloreline)	R-1233zd(E)	3,7	A1	
	R-1233zd(Z)	0,4	A1	
	R-1224yd(Z)	0,8	A1	
FKW / HFKW (vollständig oder teilweise halogenisierte Fluorkohlenwasserstoffe)	R-23	14800	A1	
	R-32	675	A2L	
	R-125	4500	A1	
	R-134a	1430	A1	
	R-143a	4470	A2L	
	R-404A	3922	A1	
	R-407C	1774	A1	
	R-407F	1825	A1	
	R-410A	2088	A1	
	R-413A	2053	A2L	
	R-417A	2346	A1	

## Liste von Kältemitteln mit GWP-Wert (GWP = Global Warming Potential)

(Quelle: <https://www.bafu.admin.ch/bafu/de/home/themen/chemikalien>)

Liste nicht vollständig

Kältemittel Kategorie	Kältemittel: Numerische Bezeichnung	GWP	Gefahrklasse	Bewertung GWP-Kennwert
FKW / HFKW (vollständig oder teilweise halogenisierte Fluorkohlenwasserstoffe)	R-422A	3143	A1	
	R-422D	2729	A1	
	R-437A	1805	A1	
	R-507A	3985	A1	
	R-508A	13214	A1	
	R-508B	13396	A1	
	R-448A	1386	A1	
	R-449A	1396	A1	
	R-450A	601	A1	
	R-452A	2140	A1	
	R-454C	146	A2L	
	R-455A	146	A2L	
	R-513A	630	A1	
Natürliche Kältemittel	R-170 (Ethan)	6	A3	
	R-290 (Propan)	3	A3	
	R-717 (NH3)	0	B2L	
	R-718 (H2O)	0	A1	
	R-744 (CO2)	1	A1	
	R-600 (Butan)	4	A3	
	R-600 a (Isobutan)	3	A3	
	R-1270 (Propen)	2	A3	
	R-290/R-600a	3	A3	
	R-290/R-170	3	A3	
	R-723 (DME/NH3)	8	_4	
	R-1234yf	<1	A2L	
	R-1234ze	<1	A2L	
	R-1336mzz(Z)	2	A1	