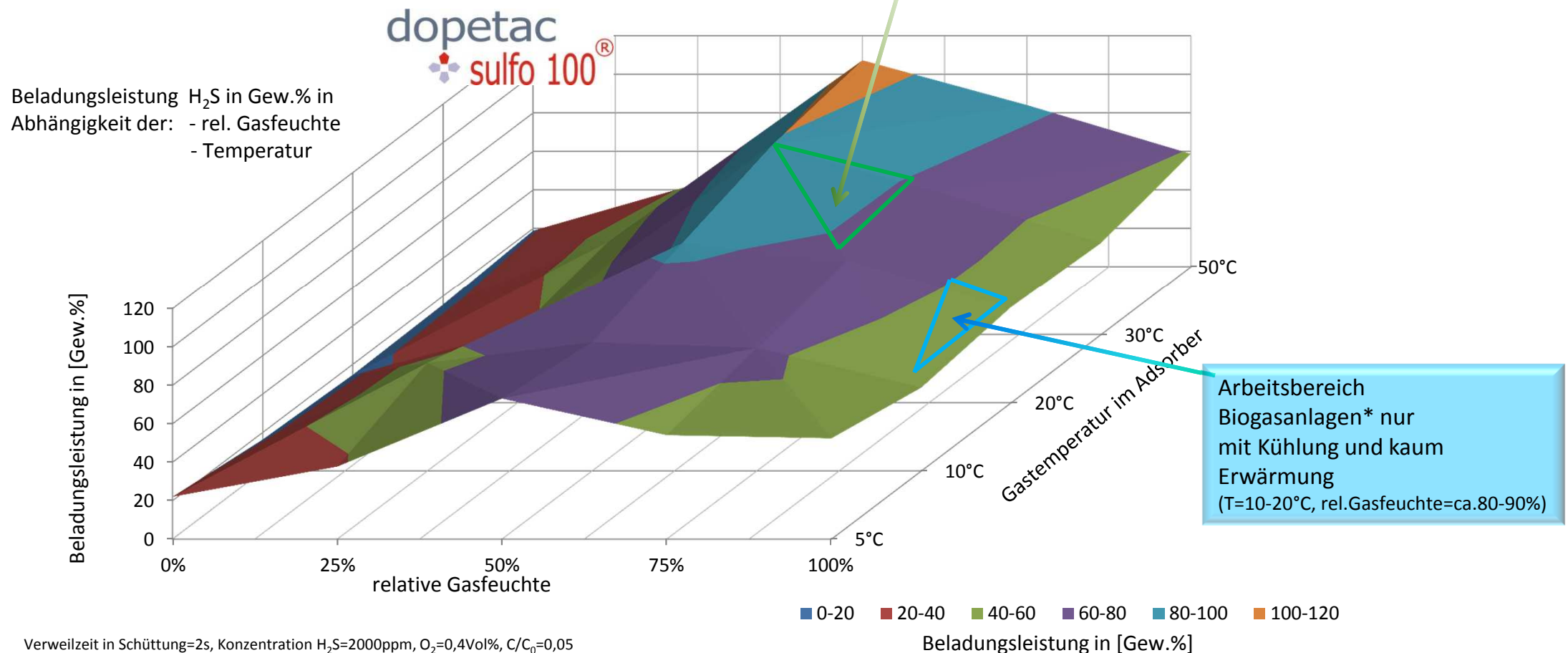


Zusammenhang Temperatur und rel. Gasfeuchte zur Entschwefelungsleistung dopetac sulfo 100® in Biogasanlagen

*Hier Messwert unter vergleichbaren Laborbedingungen, die Leistungen in Biogasanlagen kann und wird durch vielfältige Einflüsse vermindert sein

Arbeitsbereich Biogasanlagen* mit Kühlung und anschließender Erwärmung um 8-12°K (T=20-30°C, rel. Gasfeuchte=40-60%)



Beispiel:	Fermenter ca. 38°C:	Kühlung auf 10°C Erwärmung auf 18°C	= 61%rel. Gasfeuchte
		Kühlung auf 10°C Erwärmung auf 22°C	= 47%rel. Gasfeuchte
	Fermenter ca. 38°C:	Kühlung auf 15°C, keine Erwärmung	=100%rel. Gasfeuchte
		Kühlung auf 15°C, Erwärmung auf 18°C	= 87%rel. Gasfeuchte