

## SPEZIFIKATION

### AERON® Isobutan E943b - Lebensmittelzusatzstoff

Komposition	Minimum	Maximum	Prüfeinheit	Prüfmethode
Methan		0,1	Gew. - %	GC - FID
Ethan		0,3	Gew. - %	GC - FID
Propan		1	Gew. - %	GC - FID
n-Butan		3	Gew. - %	GC - FID
Isobutan	95		Gew. - %	GC - FID
Pentane		1	Gew. - %	GC - FID
1,3-Butadien		100	mg / kg	GC - FID
Olefine		500	mg / kg	GC - FID
Schwefel		1	mg / kg	DIN 51855
Wasser		25	mg / kg	Taupunkt
Abdampfrückstand		25	mg / kg	DIN 51613

Eigenschaften	Minimum	Maximum	Prüfeinheit	Prüfmethode
Dichte bei 20°C	554	560	kg / m <sup>3</sup>	ASTM D 1657
Dampfdruck bei 20°C	1,9	2,3	bar	ASTM D 1267
Aussehen	klar und farblos			
Geruch	frei von Fremdgerüchen			