



## R 513A

**Artikel-Nr.: 0091**

**Artikelname: R 513A**

### Zusammensetzung

R 134a (1,1,1,2-Tetrafluorethan)  
R 1234yf (2,3,3,3-Tetrafluorpropen)

	min.	Soll	max.	Einheit
R 134a (1,1,1,2-Tetrafluorethan)	43,0	44,0	45,0	% (Masse)
R 1234yf (2,3,3,3-Tetrafluorpropen)	55,0	56,0	57,0	% (Masse)

### Weitere Bestandteile

Wasser  
Rückstand

	max.	Einheit
Wasser	20	ppm (Masse)
Rückstand	100	ppm (Masse)

Die Angaben beziehen sich auf die Flüssigphase. Diese Spezifikation schließt weitere Bestandteile nicht aus. Im Rahmen unseres Qualitätsmanagements nach DIN EN ISO 9001 wird systematisch überwacht, dass das in die Transportbehälter eingefüllte Produkt diese Spezifikation erfüllt. Dieses Dokument ist ohne Unterschrift gültig.

**GHC GERLING, HOLZ & CO.  
HANDELS GMBH**

Hamburg  
Hamburg@ghc.de  
+49 (0)40/853123-0

Hanau  
Hanau@ghc.de  
+49 (0)6181/9305-0

Dormagen  
Dormagen@ghc.de  
+49 (0)2133/2701-0

Bergkirchen / München  
Bergkirchen@ghc.de  
+49 (0)8131/29933-0

Nauendorf / Halle  
Nauendorf@ghc.de  
+49 (0)3 46 03 / 71 3-0

Diese Angaben basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen nach dem aktuellen Stand der Technik. Sie beschreiben lediglich die Beschaffenheit des Produkts und sind weder Garantien noch befreien sie den Empfänger von eigenen Prüfungen und Untersuchungen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Verwendungszweck kann aus diesen Angaben nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger in eigener Verantwortung zu beachten.