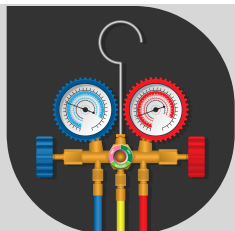


# R513A



CARBAGAS, Ihr Partner für Kältemittel, für jede Anwendung der Klima- und Kältetechnik das passende Kältemittel

## Produktspezifikationen

Komponenten (% Gew. abs)		Verunreinigung (ppm w/w)
C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> F <sub>4</sub>	44 %	
C <sub>3</sub> H <sub>2</sub> F <sub>4</sub>		

## Anwendungen

Gewerbliche und industrielle Kälteanlagen

## Standard-Lieferformen

Materialnummer	Lieferform	Vol.	Inhalt	Druck	Anschluss	Brutto Gewicht*	Ø Durchm.*	Höhe*	Gebinde Typ
I9390S12R0A001	Flasche Kältemittel	12 L	12 kg	< 50 bar	W21.8x1/14 rechts aussen	20 kg	229 mm	506 mm	Depot
I9390M20R0A001	Flasche Kältemittel	20 L	19 kg	< 50 bar	W21.8x1/14 rechts aussen	27 kg	303 mm	537 mm	Depot
I9390L61R0A001	Flasche Kältemittel	62 L	55 kg	< 50 bar	W21.8x1/14 rechts aussen	85 kg	307 mm	1175 mm	Depot

\* Richtwerte (max.)

## Physikalische Eigenschaften

<b>Molmasse</b>	Mix	<b>Relative Dichte, gasförmig</b>	schwerer als Luft
		<b>Aussehen</b>	farblos
		<b>Geruch</b>	etherisch

## Angaben zum Landtransport

<b>Transportart</b>	<b>Druckgasflaschen</b>
<b>UN-Nr.</b>	1078
<b>ADR-Klasse</b>	Klasse 2
	Klassifikations Code 2A

Gefahrenetikette



Gefahrenpiktogramme



# R513A

## Sicherheitsdatenblätter

Für weitergehende Sicherheits-Informationen klicken sie bitte auf folgenden Link, oder informieren Sie sich auf [www.mygas.ch](http://www.mygas.ch)

[VERFLÜSSIGTES GAS: MTG](#)

### Haftungsausschluss (Disclaimer)

Carbagas übernimmt keine Verantwortung für Verwendung der hier enthaltenen Angaben. Carbagas lehnt diesbezüglich, soweit gesetzlich zulässig, jegliche Haftung, Garantie- sowie Gewährleistungsansprüche ab. Carbagas bemüht sich die Angaben in diesem Dokument dem gegenwärtigen Wissensstand anzupassen. Jedoch besteht keine Gewähr dafür, dass diese Angaben den Wissensstand zum Zeitpunkt der Herausgabe oder einen zukünftigen Wissensstand widerspiegeln, oder dass diese vollständig sind. Bei den Angaben handelt es sich nicht um eine vertragliche Zusicherung von Produkteigenschaften. Der Anwender trägt in jedem Fall selbst die Verantwortung dafür, dass die hier beschriebenen Produkte für seine Einsatzzwecke geeignet sind. Er hat selbst dafür Sorge zu tragen, dass er im Besitz der aktuellen Version dieses Dokumentes ist. Der Anwender ist für die Einhaltung der gesetzlichen Bestimmungen und Sicherheitsvorschriften selbst verantwortlich. Dieses Dokument sowie die darin enthaltenen Fotos, Bilder und Texte dürfen nicht kopiert oder auf irgendeine Weise wiedergegeben, verkauft, verliehen, übertragen oder auf anderem Weg an Dritte weitergegeben werden.

### Contact us

.....  
**CARBAGAS AG**  
Hofgut  
3073 Gümligen  
Tel 031 978 78 78

[www.mygas.ch](http://www.mygas.ch)  
[order@carbagas.ch](mailto:order@carbagas.ch)

