

# Hoja de Especificación Acido Fluorozircónico

*Acido Fluozircónico*  
*Acido Hexafluorozircónico*

Fórmula:  $H_2ZrF_6$   
Número CAS: 12021-95-3

## Análisis Químico

## Especificación

Pureza ( $H_2ZrF_6$ )	44.5 - 46.0	%	min.
Zirconio	19.5 - 20.5	%	
Flúor	24.0 - 29.0	%	
Acidez Residual (expresada como HF)	0.50	%	máx.
Sulfatos (expresados como $SO_4$ )	0.03	%	máx.

## Propiedades Físicas

Descripción	Líquido incoloro
Peso Molecular	207.23
Gravedad Específica	1.54 ( $H_2O = 1$ )

## Empaque

Tambores de plástico 250 Kg (551 Libras) peso neto  
*Otras opciones de envases disponibles*

## Descripción del Flete

Nombre apropiado UN/DOT: Líquido, Corrosivo, Acido, Inorgánico, n.e.p.  
(*Acido Fluorozircónico*)  
Clasificación de Riesgo UN/DOT: 8 (Corrosivo)  
Número de Identificación UN/DOT: UN3264  
Grupo de Empaque: II  
Etiquetas: Corrosivo

The information presented herein is based on data considered to be accurate and that reflects the requirements of the OSHA Hazard Communication Standards in effect as of the date of preparation of this Product Specification Sheet. However, no warranty or representation, express or implied, is made as to the accuracy or completeness of the foregoing data and safety information. In addition, no responsibility can be assumed by vendor for any damage or injury resulting from abnormal use, from any failure to adhere to recommended practices or from any hazards inherent in the nature of the product.