



## ACETONA

### DESCRIPCIÓN

Acetona, dimetil cetona, propanona, líquido claro e incoloro, de olor dulce característico, volátil y altamente inflamable. Es completamente miscible con el agua y la mayoría de los líquidos orgánicos. Es un excelente solvente para la mayoría de los químicos orgánicos. Se utiliza para la fabricación de solventes, especialidades químicas entre otros.

### PRESENTACIÓN

Granel, pipas de acero inoxidable desde 25 toneladas.

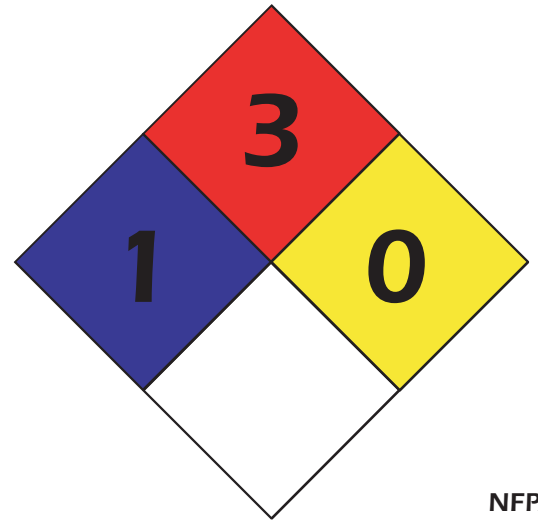
### USOS Y APLICACIONES

- Fibras sintéticas.
- Solventes industriales, mezclas.
- Aditivos para plásticos.
- Agentes filtrantes de luz ultravioleta (Bronceadores).
- Fabricación de catalizadores (Tipo Azo).
- Fabricación de saborizantes y fragancias.
- Síntesis de vitaminas.
- Síntesis de medicamentos.
- Aplicaciones en cosméticos.
- Adhesivos base poliuretano.

### ESPECIFICACIÓN

PROPIEDAD	UNIDADES	VALOR	MÉTODO	REFERENCIA
GRAVEDAD ESPECÍFICA	15.5/15.5 ° C	0.791 – 0.793	F-022TAF	ASTM D-891
COLOR	Unidades APHA	5 Máximo	F-005TAF	ASTM D-1209
MATERIA NO VOLÁTIL	ppm w/w	20 Máximo	—	ASTM D-1353
AGUA	% w/w	0.5 Máximo	F-004TAF	ASTM D-1364
ACIDEZ COMO ÁCIDO ACÉTICO	ppm w/w	20 Máximo	F-016TAF	—
TIEMPO DE PERMANGANATO	Minutos	60 Mínimo	F-006TAF	ASTM D-1363
PUREZA	% w/w	99.5 Mínimo	F-007TAF	—

NOMBRE DE LA SUSTANCIA ACETONA	
SALUD PELIGRO LIGERO	1
INFLAMABILIDAD PELIGRO SERIO	3
REACTIVIDAD PELIGRO MÍNIMO	0
PROTECCIÓN PERSONAL	G



NFPA



ETIQUETA



TRANSPORTACIÓN