

2000968900



AMONIO FOSFATO DIBASICO p.a. (A.C.S.)

(NH_4) $_2$ HPO $_4$ | CAS [7783-28-0] | --- | EINECS 231-987-8

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Sinónimos: Amonio Fosfato sec., di-Amonio Hidrógeno Fosfato

Fórmula de Hill: (NH_4) $_2$ HPO $_4$

Usos Analíticos: Soluciones buffer.

Bibliografía: A.C.S. Edición X.

DATOS TÉCNICOS

Peso Molecular: 132,06

Temperatura de Almacenaje: Temp. Ambiente entre 15°C y 30°C

Solubilidad Acuosa: 1 g en 1,7 mL a 25°C.

Punto de Fusión: 155°C (descomposición)

Tienda: <https://tienda.sistemasanaliticos.com.ar/productos/amonio-fosfato-dibasico-p-a-a-c-s-9689-cy3qu/>

PELIGROSIDAD SGA

Pictogramas de Peligro:

Consejos de Precaución: P261, P305 + P351 + P338

Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos.

Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil.

Seguir aclarando.

Declaraciones de Peligro: H315, H319, H335

Provoca irritación cutánea.

Provoca irritación ocular grave.

Puede irritar las vías respiratorias.

DISPONIBILIDAD

CÓDIGO	PRESENTACIÓN	ENVASE PRIMARIO	DISPONIBILIDAD
2000968907	500 g	PEAD	En stock
2000968906	250 g	PEAD	En stock
2000968908	1 000 g	PEAD	En stock
2000968913	25 kg	Cuñete + PE	En stock

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Análisis	Especificación
Aspecto	Sólido cristalino blanco
Título	? 98,0%
pH sol.(5%) a 25°C	7,7-8,1
Materia insoluble	0,005%
Cloruro (Cl)	0,001%
Nitrato (NO3)	0,003%
Sulfato (SO4)	0,01%
Metales pesados (como Pb)	0,001%
Hierro (Fe)	0,001%
Calcio (Ca)	0,001%
Magnesio (Mg)	0,0005%
Potasio (K)	0,005%
Sodio (Na)	0,005%

