Sistemas Analíticos



2000968900

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

(NH4)2HPO4 | *7783-28-0* | *3105.30.00* | *231-987-8*

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Sinónimos: Amonio Fosfato sec., di-Amonio Hidrógeno Fosfato
Fórmula de Hill: (NH4)2HPO4
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 25ºC.
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
2000968908	1 000 g	PEAD	En stock
2000968906	250 g	PEAD	En stock
2000968907	500 g	PEAD	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%