Sistemas Analíticos



2000987000

N,N DIMETILFORMAMIDA p.a. (A.C.S.)

C3H7NO | *68-12-2* | *2924.19.00* | *200-679-5*

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Sinónimos: Acido Fórmico Dimetilamida, DMF
Fórmula de Hill: C3H7NO
Usos Analíticos: Solvente orgánico.
Bibliografía: A.C.S. 10th Ed.

DATOS TÉCNICOS

Peso Molecular: 73,10
Temperatura de Almacenaje: Temp. Ambiente entre 15°C y 30°C
Solubilidad Acuosa: Soluble.
Punto de Ebullición: 152-154°C

PELIGROSIDAD SGA

Pictogramas de Peligro:
Consejos de Precaución: P201, P210, P302 + P352, P305 + P351 + P338, P308 + P313
Pedir instrucciones especiales antes del uso.
Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes.
— No fumar.
EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes..
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.
EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.
Declaraciones de Peligro: H226, H312, H319, H332, H360D
Líquidos y vapores inflamables.
Nocivo en contacto con la piel.
Provoca irritación ocular grave.
Nocivo en caso de inhalación.
Puede dañar al feto.

DISPONIBILIDAD

CÓDIGO	PRESENTACIÓN	ENVASE PRIMARIO	DISPONIBILIDAD
2000987008	1 000 mL	Vidrio	En stock

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Análisis	Especificación
Aspecto	Líquido claro e incoloro o levemente amarillo
Título	? 99,8%
Color (APHA)	15
Residuo después de evaporación	0,005%
Base titulable	0,003 meq/g
Acido titulable	0,0005 meq/g
Agua	0,15%

ANÁLISIS ESPECTROFOTOMÉTRICO

Análisis	Especificación
400 ?(nm)	Abs. ? 0,01
340 ?(nm)	Abs. ? 0,01
310 ?(nm)	Abs. ? 0,05
295 ?(nm)	Abs. ? 0,10
275 ?(nm)	Abs. ? 0,30
270 ?(nm)	Abs. ? 1,00