

Identificación

$\text{NH}_4\text{HCO}_3 + \text{NH}_4\text{NH}_2\text{COO}$
CAS [10361-29-2]
EC number: 233-786-0
Taric code: 2836 10 00

Aplicaciones

manufacture of dyes, in the rubber industry, analytical chemistry.

Especificaciones

contenido (acidimétrico, NH_3)	.....min. 30,0 %	cobre (Cu)	..... max. 0,0025 %
identidad (IR-spectrum)	..... pasa test	metales pesados	..... max. 5 ppm
aparición de la solución	..... pasa test	hierro (Fe)	..... max. 5 ppm
insoluble en agua	..... max. 0,005 %	plomo (Pb)	..... max. 0,001 %
cloruros (Cl)	..... max. 0,0005 %	cinc (Zn)	..... max. 0,0025 %
arsénico (As)	..... max. 3 ppm	compuestos de azufre (como SO_4)	..... max. 0,002 %
calcio (Ca)	..... max. 0,01 %	residuo de calcinación	..... max. 0,05 %

Datos físicos

- Aspecto: crystals or powder, white
- Solub. en agua: (20 °C): soluble
- Punto de fusión: 58 °C (decomposes)
- pH(100 g/l H_2O , 20 °C) 9,4
- Hygroscopic

Seguridad - GHS

Palabra de advertencia: Atención

Indicaciones de peligro:

H302: Nocivo en caso de ingestión.



Indicaciones de precaución:

P264: Lavarse concienzudamente tras la manipulación.

P270: No comer, beber ni fumar durante su utilización.

P301+P312: EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico si se encuentra mal.

P330: Enjuagarse la boca.

P501a: Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local / regional / nacional / internacional.

Transporte/Almacenamiento

- 15°C - 25°C