

1. IDENTIFICACION DEL PRODUCTO

1.1 Nombre Comercial:	NITRITO DE SODIO / SODIUM NITRITE
1.2 Nombre Químico:	Nitrito Sódico
1.3 N CAS:	7632-00-0
1.4 N CE:	231-555-9
1.5 Usos:	Fabricación de pirotecnia, explosivos, oxidante en la industria química y farmacéutica


2. DATOS DEL PROVEEDOR - IMPORTADOR

2.1 Nombre Empresa:	QUIMICOS INDUSTRIALES PROQUIMICOS S.A.S.
2.2 Identificación:	NIT 900.568.372-8
2.3 Dirección:	Avenida Calle 6 No. 31-58 Pensilvania
2.4 Ciudad – País	Bogotá – Colombia
2.5 Teléfonos:	(57) 1 3002270 – (57) 1 3002369
2.6 Email:	proquimicosas@gmail.com

3. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

3.1 Aspecto:	Cristalino solido / Crystalline solid
3.2 Olor:	Inodoro / Odorless
3.3 Color:	Blanco / White
3.4 pH:	8-9 (En solución Acuosa: 100 g/l 20°C)
3.5 Formula molecular:	NaNO ₂
3.6 Punto de fusión:	271°C a 1.013 hPa (ECHA)
3.7 Temperatura de descomposición:	>280°C
3.8 Densidad:	2,17 g/cm ³
3.9 Densidad aparente:	1.200 kg/m ³
3.10 Tamaño de partícula:	145 μm
3.11 Coeficiente de reparto n-octano/agua (valor logarítmico):	-3,7 (OECD-107) no relevantes (inorgánico)
3.12 Hidrosolubilidad:	848 g/l a 25°C (ECHA)
3.13 Clase de Peligros:	Comburente / Toxico / Peligro para el medio ambiente acuático. Oxidizing / Toxic / Danger to the aquatic environment.
3.14 Imagen:	

3 IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS

4.1 Palabra de Advertencia:	Peligro / Danger
4.2 Frases:	<p>Puede agravar un incendio / Comburente / Toxico / En caso de ingestion muy toxico para los organismos acuáticos /Mantener alejado de fuentes calor, chispas, llama abierta o superficies calientes / No fumar.</p> <p>It can aggravate a fire / Comburente / Toxico / In case of very toxic ingestion for aquatic organisms / Keep away from sources heat, sparks, open flame or hot surfaces / No smoking.</p>
4.3 Pictograma:	

4 INFORMACION RELATIVA AL TRANSPORTE

5.1 Normas:	<p>TIERRA: Transporte por carretera ADR, ferrocarril RID / Documento de transporte, carta de porte e instrucciones escritas.</p> <p>MAR: Transporte por Barco IMDG / Documento de transporte, conocimiento de embarque.</p> <p>AIRE: Transporte en avión IATA/ICAO / Documento de transporte, conocimiento aéreo.</p> <p>LAND: Transport by ADR road, RID railway / transport document, freight letter and written instructions.</p> <p>MAR: IMDG Boat Transport / Transport document, Bill of Lading.</p> <p>AIR: IATA/ICAO Air Transport / Transport Document, Air Knowledge.</p>
5.2 Numero ONU:	N° UN1500
5.3 Clase de Peligro Transporte:	Clase 5.1 y 6.1 / Class 5.1 and 6.1
5.4 Etiqueta:	