

## 1.a – Identificación de la Sociedad

**Productor:**

Strategic BioSolutions  
PO Box 1319, Ramona, CA 92065 - U.S.A. – Customer Service: (800) 481-9737 – FAX (760) 788-9694

**Distribuidor en España:**

New Scientific Company España, S.r.l.  
Valencia, 558 – 08026 Barcelona  
Telefono: (+34) 93 – 244 82 94 - Fax: (+34) 93 – 244 82 95

**Números de teléfono para llamadas urgentes:**

- distribuidor: (+34) 93 – 244 82 94
- centros oficiales de consulta: números de emergencia generales y/o específicos de los entes sanitarios de la zona.

## 1.b – Identificación de los Productos y Componentes

Esta ficha se aplica al grupo de productos identificados como “Antisueros y Calibradores/Controles (SBSol)” identificados por los códigos relacionados a continuación:

**Antisueros Estándar**

A.ALB.STR	A.AAT.STR	A.AGP.STR	A.A2M.STR	A.AT3.STR	A.B2M.STR
A.CER.STR	A.CEI.STR	A.C1Q.STR	A.CC3.STR	A.CC4.STR	A.FER.STR
A.FIB.STR	A.FIN.STR	A.HPT.STR	A.IGA.STR	A.IGG.STR	A.IGM.STR
A.LPA.STR	A.PAL.STR	A.CRP.STR	A.TRF.STR		

**Antisueros Fracción IgG**

A.ALB.IGG	A.AAT.IGG	A.AGP.IGG	A.A2M.IGG	A.AT3.IGG	A.B2M.IGG
A.CER.IGG	A.CEI.IGG	A.C1Q.IGG	A.CC3.IGG	A.CC4.IGG	A.FER.IGG
A.FIB.IGG	A.FIN.IGG	A.FRK.IGG	A.FRL.IGG	A.FKL.IGG	A.HPT.IGG
A.IGA.IGG	A.IGG.IGG	A.IGM.IGG	A.KAP.IGG	A.LAM.IGG	A.LPA.IGG
A.PAL.IGG	A.CRP.IGG	A.TRF.IGG			

**Antisueros Fluorescentes**


A.CC4.FITC	A.FIB.FITC	A.IGA.FITC	A.IGM.FITC
------------	------------	------------	------------

**Sueros de Referencia**

W.CA1	W.CA3	W.CA4
-------	-------	-------

## 2.0 – Información sobre sustancias peligrosas en el Producto

Esta información se refiere a todos los productos identificados en el Párrafo 1.b.

<b>Substancias peligrosas en el producto</b>				
Nombre Químico	Número Cas	Concentración (p/p%)	Clasificación CEE del compuesto puro	Peligrosidad Del producto
Sodio Acido (NA(N3))	26628-22-8	< 0.2	T+	<p><b>Nocivo</b></p> 
<b>Frases R y S aplicables al compuesto en estado puro</b>				
R28	altamente tóxico en contacto con la piel			
R32	En contacto con ácidos libera gas altamente tóxico			
S28	En caso de contacto con la piel lavarse inmediatamente con abundante agua			
<b>Frases R y S aplicables al producto o componente</b>				
R20	nocivo por inhalación			
R21	nocivo en contacto con la piel			
R22	nocivo por ingestión			
S28	En caso de contacto con la piel lavarse inmediatamente con abundante agua			

### Cantidades limitadas

Los productos se presentan en confecciones de 2 ml, cantidad que puede ser considerada suficientemente limitada como para no comportar un peligro real ni para las personas que los manipulen ni para terceros, siempre que se adopten, como para cualquier sustancia química y biológica, prácticas de laboratorio seguras y una buena higiene personal.

De cualquier modo, a continuación se relacionan los datos de seguridad prescindiendo del volumen de la presentación.

## 3.0 – Indicaciones de los Riesgos

El producto puede causar:

- irritaciones de la nariz y de la garganta, irritaciones e hinchazón de la piel y de los ojos.
- dolor de cabeza, náuseas y vómitos.

## 4.0 – Medidas de Primeros Auxilios

Adoptar las siguientes medidas de Primeros Auxilios:

- en cualquier caso, llamar a un médico.
- inhalación: transportar al sujeto al aire libre; si no respira, efectuar la respiración artificial.
- contacto con la piel: quitar las eventuales prendas contaminadas y lavar con abundante agua.
- contacto con los ojos: lavar con abundante agua manteniendo los ojos abiertos.
- ingestión: lavar la boca con agua y beber abundantemente.

## 5.0 – Medidas Antiincendio

Ninguna

## 6.0 – Medidas en caso de Vertido Accidental

Precauciones personales: evitar la inhalación, la ingestión y el contacto con ojos y piel.

Precauciones ambientales: evitar la difusión.

Métodos de limpieza: medio absorbente inerte.

## 7.1 - Manipulación

Materiales incompatibles: ácidos, compuestos metálicos.

Precauciones: manipular en ambiente bien ventilado y evitar la inhalación, la ingestión y el contacto con la piel y con los ojos.

## 7.2 - Almacenaje

Materiales incompatibles: ácidos, compuestos metálicos.

Conservación: seguir las indicaciones relacionadas en el producto o en las instrucciones adjuntas.

## 8 – Control de la Exposición / Protección Individual

Protección respiratoria: es suficiente una normal ventilación del ambiente.

Protección de las manos: utilizar guantes adecuados.

Protección de los ojos y de la cara: utilizar protecciones tales que eviten el contacto.

Protección de la boca: utilizar pipetas de seguridad, no pipetear con la boca.

Protección de la piel: utilizar indumentaria adecuada.

## 9 – Propiedades Físicas y Químicas

Aspecto:

- estado físico: líquido;
- color: incoloro o amarillo

Olor: inoloro

Otros parámetros: no disponibles.

## 10 – Estabilidad y Reactividad

Materiales a evitar: ácidos, compuestos metálicos.

Características explosivas: El Sodio Acido puede reaccionar con plomo y cobre dando compuestos explosivos.

## 11 – Informaciones Toxicológicas

Los productos no han sido testeados a tales efectos.

Las informaciones descritas son relativas al compuesto peligroso presente en los productos.

Vías de exposición: ingestión, inalación, ojos, piel.

## 12 – Informaciones Ecológicas

Los productos no contaminan el aire y el suelo y no son potenciales productores de toxicidad ecológica.

### 13 – Consideraciones sobre la Eliminación

El Sodio Acido puede reaccionar con plomo y cobre dando compuestos explosivos.  
Para su eliminación por los desagües de los sanitarios diluir con gran cantidad de agua corriente.  
Para la eliminación de los residuos operar según las disposiciones locales.

### 14 – Informaciones sobre el Transporte

Para estos productos no es aplicable el reglamento ICAO/IATA/US-DOT.

### 15 – Informaciones sobre la Reglamentación

Ver el Párrafo 2.0 y el siguiente “Documentos de Referencia”.  
Además de lo detallado en esta ficha hay que referirse a cualquier otra disposición nacional o local aplicable.

### Documentos de Referencia

Este documento se ha predispuesto con referencia específica a los siguientes documentos:

- Comunidad Económica Europea – Directiva del Consejo del 7 junio 88 - 88/379/CEE
- Comunidad Económica Europea - Directiva de la Comisión del 5 marzo 91 - 91/155/CEE

Referirse además a cualquier norma nacional y/o local inherente.

Identificación Documento y Revisión					
Código	Revisión	Fecha	Páginas	Predispuesto por	Verificado por
D.:SSPrSB	03sp	07.03.2005	4	S. Portas	J.C. Gómez