

# B-NINE

## Hoja de Datos de Seguridad



Chemtura Química Argentina S.A.C.I.  
Carlos Pellegrini 1141 Piso 8  
(C1009ABW) Buenos Aires, Argentina  
Tel.: 45 11 5252-2400  
Fax: 54 11 5258-4577

1. Identificación del Producto y del Fabricante.	
1.1. Producto.	B-NINE
1.2. Fabricante.	Chemtura Química Argentina S.A.C.I.
1.3. Nombre químico.	DAMINOZIDE
1.4. CAS No.	51542-52-0
1.5. Peso molecular.	112.1
1.6. Uso.	FITORREGULADOR
1.7. SENASA No.	31.273
2. Clasificación de riesgos.	
2.1. Inflamabilidad	NO INFLAMABLE
2.2. Clasificación toxicológica.	CLASE IV
3. Propiedades físicas y químicas.	
3.1. Aspecto físico	POLVO SOLUBLE
3.1.1. Color.	BLANCO
3.1.2. Olor.	SUAVE AMINADO
3.2. Presión de vapor.	NO DISPONIBLE
3.3. Punto de fusión.	NO CORRESPONDE
3.4. Punto de ebullición.	NO DISPONIBLE
3.5. Solubilidad en agua	SOLUBLE
3.6. Temperatura de descomposición.	NO DISPONIBLE
4. Primeros auxilios:	<b>EMERGENCIAS TOXICOLOGICAS TAS 0341 4242727</b>
	<b>APLICAR TRATAMIENTO SINTOMATICO</b>
4.1. Inhalación.	EVITAR SU INHALACION - IRRITANTE
4.2. Piel.	LAVAR CON ABUNDANTE AGUA Y JABON
4.3. Ojos.	LAVAR CON ABUNDANTE AGUA DURANTE 15 MINUTOS
4.4. Ingestión.	NO PROVOQUE VOMITOS. LLAME AL MEDICO PUEDE CAUSAR LESIONES EN LAS MUCOSAS
5. Medidas contra el fuego.	
5.1. Medios de extinción.	ESPUMA
5.2. Procedimientos de lucha específicos.	USAR PROTECCIONES POR LOS PRODUCTOS DE LA COMBUSTION
6. Manipuleo y almacenamiento.	
6.1. Medidas de precaución personal.	GUANTES, MASCARAS Y ANTIPARRAS
6.2. Almacenamiento.	ESTABLE DOS AÑOS

# B-NINE

## Hoja de Datos de Seguridad



Chemtura Química Argentina S.A.C.I.  
Carlos Pellegrini 1141 Piso 8  
(C1009ABW) Buenos Aires, Argentina  
Tel.: 45 11 5252-2400  
Fax: 54 11 5258-4577

### 7. Estabilidad y reactividad.

7.1. Estabilidad.	ESTABLE EN SU ENVASE ORIGINAL
7.2. Reactividad.	NO ES REACTIVO

### 8. Información toxicológica

8.1. Inhalación.	CLASE III PRODUCTO POCO PELIGROSO
8.2. Ojos.	LIGERAMENTE IRRITANTE
8.3. Piel.	NO IRRITANTE
8.4. Ingestión.	NO INGERIR
8.5. Toxicidad aguda.	
8.5.1. Oral DL 50.	CLASE IV PRODUCTO QUE NORMALMENTE NO OFRECE PELIGRO
8.5.2. Dermal DL 50.	CLASE IV PRODUCTO QUE NORMALMENTE NO OFRECE PELIGRO
8.5.3. Inhalación CL 50.	CLASE III PRODUCTO POCO PELIGROSO
8.5.4. Irritación de la piel.	NO IRRITANTE
8.5.5. Sensibilización de la piel.	NO SENSIBILIZANTE
8.5.6. Irritación para los ojos.	LIGERAMENTE IRRITANTE
8.6. Toxicidad subaguda.	NO PRODUCE EFECTO ADVERSO
8.7. Toxicidad crónica.	NO PRODUCE EFECTO SIGNIFICANTE
8.8. Mutagénesis.	NO MUTAGENICO

### 9. Información ecotoxicológica.

9.1. Efectos agudos sobre organismos de agua y peces.	PRÁCTICAMENTE NO TOXICO
9.2. Toxicidad para aves.	VIRTUALMENTE NO TOXICO
9.3. Persistencia en suelo.	149 mg/l
9.4. Efecto de control.	REGULADOR DE CRECIMIENTO

### 10. Acciones de emergencia.

10.1. Derrames.	CONTENER CON MATERIAL HUMEDECIDO Y JUNTAR
10.2. Fuego.	UTILIZAR MASCARA, ANTIPARRAS Y GUANTES
10.3. Disposición final.	SEGÚN DISPOSICIONES LOCALES

### 11. Información para el transporte. UN Hazard codes

11.1. Terrestre.	ADR CLASE 9 SOLIDO NO INFLAMABLE
11.2. Aéreo.	ICAO CLASE 9 SOLIDO NO INFLAMABLE
11.3. Marítimo.	IMDG CLASE 9 SOLIDO NO INFLAMABLE