

**GRADO DE TOXICIDAD**

SALUD = 0

FLAMABILIDAD = 0

REACTIVIDAD = 0

0 = INSIGNIFICANTE

1 = LEVE 2 = MODERADO

3 = ALTO

4 = EXTREMO

**NUTRI-VIGOR**  
**HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD**

**SECCIÓN I INFORMACIÓN DEL PRODUCTO**

**DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO :** ES UN COMPLEJO DE FITOHORMONAS NATURALES DE EXTRACTOS DE ORIGEN VEGETAL PARA SUMINISTRAR A LOS CULTIVOS UNA ALTA CONCENTRACION DE HORMONAS VEGETALES (AUXINAS, GIBERELINAS Y CITOQUININAS)

**USOS :** AUMENTA LA CAPACIDAD DE LA PLANTA PARA LA FLORACION Y FRUCTIFICACIÓN, INCREMENTA Y UNIFORMIZA EL TAMAÑO DE LOS FRUTOS, INDUCE UN RAPIDO Y MAYOR RESTAURACION DE LOS TEJIDOS DAÑADOS POR GRANIZO O HELADA.

LA DOSIS ES POR LO GENERAL DEPENDIENDO DEL CULTIVO DE 2 APLICACIONES DE 500 ML CADA UNA POR HECTAREA

NOMBRE QUIMICO	FERTILIZANTE FOLIAR A BASE DE MICRONUTRIENTES	FAMILIA QUIMICA	
NOMBRE COMERCIAL	NUTRI VIGOR	FORMULA QUIMICA	N/A

**SECCIÓN II INGREDIENTES PELIGROSOS**

PINTURAS, PRESERVATIVOS Y SOLVENTES	N/A	ALEACIONES Y/O RECUBRIMIENTOS METÁLICOS	N/A
PIGMENTOS	N/A	CONTAMINACIÓN CON METALES	N/A
CATALIZADORES	N/A	ALEACIONES	N/A
VEHICULO	N/A	RECUBRIMIENTOS METÁLICOS	N/A
SOLVENTES	N/A	RELLENO METÁLICO	N/A
ADITIVOS	N/A	OTROS	N/A
% TLV	N/A		N/A

**SECCIÓN III DATOS FISICO - QUÍMICOS**

PUNTO DE EBULLICIÓN ( ° C )	92°	GRAVEDAD ESPECÍFICA	N/A
PRESIÓN DE VALOR ( mm Hg )	1.3	% VOLUMEN VOLATIL	N/A
DENSIDAD ( g / ml )	1.7	RANGO DE EVAPORACIÓN	N/A
PH	6.2	% SAPONINAS	N/A
SOLUBILIDAD EN AGUA	SOLUBLE	APARIENCIA Y OLOR	LIQUIDO CAFÉ CHOCOLATE

**SECCIÓN IV DATOS DE FLAMABILIDAD**

PUNTO DE EBULLICIÓN	92°	INFLAMABILIDAD	NEGATIVO
METODO DE EXTINCIÓN	N/A	EXPLOSIVIDAD	NEGATIVO
PROCEDIMIENTO DE EXTINCIÓN ESPECIALES	N/A	HIDRÓLISIS	NEGATIVO
		OXIDACIÓN	NEGATIVO

**SECCIÓN V EQUIPO DE PROTECCIÓN**

PROTECCION RESPIRATORIA ( TIPO ESPECÍFICO )	MASCARILLA
VENTILACIÓN	SI
GUANTES PROTECTORES	HULE O SILICÓN
PROTECCIÓN DE OJOS	LENTES DE SEGURIDAD
OTRA PROTECCIÓN NECESARIA	NO



**SECCIÓN VI**
**DATOS DE REACTIVACIÓN**

ESTABILIDAD	ESTABLE EN ENVASE CERRADO Y ÁREAS FRESCAS
CONDICIONES A EVITAR	ÁREAS NO VENTILADAS Y CALUROSAS
MATERIALES INCOMPATIBLES A EVITAR	FLAMA, CHISPA O ALTAS TEMPERATURAS, SUSTANCIAS OXIDANTES Y ALCALINAS.
PRODUCTOS PELIGROSOS AL DESCOMPONERSE	NINGUNO
POSIBLE PELIGRO DE POLIMERIZACIÓN	NO
CORROSIVIDAD	NEGATIVO
PERIODO DE VIDA MEDIA	3 AÑOS

**SECCIÓN VII**
**DATOS TOXICOLÓGICOS**

TÓXICIDAD AGUDA DL 50 / ORAL	895 mg / Kg
TÓXICIDAD DERMICA	NEGATIVO
TÓXICIDAD PARA INHALACIÓN	NEGATIVO
IRRITACIÓN PIEL, OJOS	NEGATIVO
EFFECTO EN REPRODUCCIÓN	NEGATIVO
TERATO GENECIDAD	NEGATIVO
CARCINO GENECIDAD	NEGATIVO
MUTA GENECIDAD	NEGATIVO
EFFECTOS TOXICOS DE LOS METABOLITOS Y DE LOS PRODUCTOS DE DEGRADACION DE IMPUREZAS.	NO GENERA METABOLITOS NI PRODUCTOS DE DEGRADACIÓN PRIMARIOS NI SECUNDARIOS EN LAS PLANTAS, SUELO Y AGUA.

**SECCIÓN VIII**
**PRECAUCIONES PARA EL USO**

ADR	NO ES CLASIFICADO COMO PELIGROSO
IMO	NO ES CLASIFICADO COMO PELIGROSO
ICAO	NO ES CLASIFICADO COMO PELIGROSO
IMDG	NO ES CLASIFICADO COMO PELIGROSO

**SECCIÓN IX**
**MEDIDAS PREVENTIVAS**

PROCEDIMIENTO PARA DERRAME O FUGA	LAVE CON AGUA
FORMA DE ELIMINACIÓN DE DESECHOS	N / A
MANEJO Y ALMACENAMIENTO	USE EQUIPO PROTECTOR COMO SE DESCRIBE ARRIBA
OTRAS PRECAUCIONES	NO INGERIR EL CONCENTRADO

**SECCIÓN X**
**DATOS ECOLÓGICOS**

EFFECTOS EN LA FLORA TERRESTRE	NEGATIVO
EFFECTOS EN LA FAUNA	NEGATIVO
EFFECTOS EN LA FLORA Y FAUNA ACUÁTICA	NEGATIVO
PERSISTENCIA Y ALTERACION DEL AMBIENTE	EL PRODUCTO NO DEJA RESIDUOS PRIMARIOS O BIEN SECUNDARIOS EN EL SUELO Y AIRE, DESPUÉS DE SU APLICACIÓN LOS RESIDUOS SON INCORPORADOS AL SUELO.
PROCESO NATURAL DE DEGRADACIÓN	
EFFECTO SOBRE LOS INSECTOS BENEFICOS	NEGATIVO

**SECCIÓN XI**
**PRIMEROS AUXILIOS**

LÍMITE DE VALOR	NO ESTABLECIDO
EFFECTOS DE EXPOSICION	NO OCASIONA ENFERMEDAD ALGUNA
INTOXICACIÓN ORAL	UNO O DOS VASOS DE AGUA O LECHE PROVOCAR EL VÓMITO, Y LLAMAR AL MÉDICO.
CONTACTO CON OJOS Y PIEL	LAVAR CON AGUA Y JABÓN

