

GRADO DE TOXICIDAD

SALUD = 0

FLAMABILIDAD = 0

REACTIVIDAD = 0

0 = INSIGNIFICANTE

1 = LEVE

2 = MODERADO

3 = ALTO

4 = EXTREMO

NUTRI QUEL FE
HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

SECCIÓN I INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO : ES UN FERTILIZANTE FOLIAR A BASE DI DE FIERRO QUELATADO A BASE DE EDTA

USOS : UTILIANDO PARA AYUDAR A LOS CULTIVOS A CORREGIR DEFICIENCIAS DE FIERRO

LA DOSIS ES DE 1 A 3 LITROS POR HECTAREA

NOMBRE QUIMICO	FERTILIZANTE FOLIAR A BASE DE MICRONUTRIENTES	FAMILIA QUIMICA	
NOMBRE COMERCIAL	NUTRI QUEL FE	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)	1.9	% VOLUMEN VOLATIL	N/A
DENSIDAD (g / ml)	1.85	RANGO DE EVAPORACIÓN	N/A
PH	6.3	% SAPONINAS	N/A
SOLUBILIDAD EN AGUA	SOLUBLE	APARIENCIA Y OLOR	LIQUIDO VERDE OSCURO

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	LENTE 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	912 mg / Kg
TÓXICIDAD DERMICA	NEGATIVO
TÓXICIDAD PARA INHALACIÓN	NEGATIVO
IRRITACIÓN PIEL, OJOS	NEGATIVO
EFFECTO EN REPRODUCCIÓN	NEGATIVO
TERATO GENEICIDAD	NEGATIVO
CARCINO GENEICIDAD	NEGATIVO
MUTA GENEICIDAD	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
PROCESO NATURAL DE DEGRADACIÓN	PRIMARIOS O BIEN SECUNDARIOS EN EL SUELO Y AIRE, DESPUÉS DE SU APLICACIÓN LOS RESIDUOS SON INCORPORADOS AL SUELO.
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