

HOJA DE SEGURIDAD

1.- IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

- 1.1 NOMBRE COMERCIAL : **ALKEPLANT SUPER**
- 1.2 N° REGISTRO REACH : **01-2119779799-06-0003**
(Protein Hydrolyzate)
- 1.2 USO DE LA SUSTANCIA : **Ingrediente de fertilizantes especiales**
- 1.3 EMPRESA : **KENOGARD, S.A.**
C/ Diputació, 279
08007 Barcelona
Tel. 34 93 4881270
ikenogard@kenogard.es
- 1.4 TEL. DE URGENCIAS : **34 938495399 (Horario 9:00 a 18:00)**

2.- IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS

El ALKEPLANT SUPER es una solución acuosa de un hidrolizado de proteína, dada esta procedencia biológica no presenta ningún riesgo, ni peligro, al no ser tóxico, ni irritante, ni explosivo ni corrosivo.

3.- INFORMACIÓN SOBRE COMPOSICIÓN

3.1 COMPONENTES	Riqueza	N° EINECS	N° CAS
- Hidrolizado de proteína animal	Aprox. 19 %	3092031	100085-61-8

4.- PRIMEROS AUXILIOS

4.1. CONTACTO CON LA PIEL
Lavar la zona afectada con agua.

4.2. CONTACTO CON LOS OJOS



Lavarlos con abundante agua

4.3. INHALACION

Irrelevante.

4.4. INGESTION

Enjuagar la boca. En caso de malestar consultar un médico.

5.- MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1 AGENTES DE EXTINCIÓN

Todos los medios convencionales de extinción son adecuados: Agua, dióxido de carbono, etc.

6.- MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1. PRECAUCIONES INDIVIDUALES

Evitar el contacto con el líquido derramado,

6.2. PRECAUCIONES PARA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Evitar que el líquido derramado penetre las alcantarillas, cursos de agua, fosas y zanjas.

6.3. METODOS DE LIMPIEZA

Utilizar tierra o arena para privar la expansión del derrame. Recoger la máxima cantidad posible del producto derramado. Absorber los restos con material inerte (tierra, arena).

7.- MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

7.1. MANIPULACION

Evitar el contacto con la piel y ojos.

No comer ni beber mientras se manipula

7.2. ALMACENAMIENTO

Mantener el envase perfectamente cerrado.

8.- CONTROLES DE EXPOSICION/PROTECCION PERSONAL

8.1. MEDIDAS TECNICAS DE PROTECCION

Ver información del apartado anterior.

8.2 CONTROL DE EXPOSICIÓN

Ninguno.

8.3 PROTECCIÓN RESPIRATORIA

No es necesaria.

8.4 PROTECCIÓN DE MANOS

Usar guantes.

8.5 PROTECCIÓN DE OJOS

Usar gafas de protección.

8.6 PROTECCIÓN DE LA PIEL

Prenda de trabajo correctamente abrochada.

9.- PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

. ESTADO FISICO	Líquido
. COLOR	Marrón
. OLOR	Característico
. PUNTO/INTERVALO FUSION	No aplicable
. PUNTO/INTERVALO EBULLICION	Desconocido
. PUNTO INFLAMACION	Desconocido
. DENSIDAD	Aprox. 1,11
. SOLUBILIDAD	Soluble en agua
. pH tal cual (20°C).....	4,0 – 5,0

10.- ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1. REACCIONES PELIGROSAS

Ninguna.

10.2. CONDICIONES A EVITAR

Ninguna.

10.3. MATERIAS A EVITAR

Contacto con materiales muy oxidantes.

10.4. PRODUCTOS DE DESCOMPOSICION PELIGROSOS

Ninguno en las condiciones normales de proceso.

11.- INFORMACION TOXICOLOGICA

11.1. TOXICIDAD ORAL AGUDA

Norlan FFC es un hidrolizado de proteína animal, no presenta toxicidad conocida.

11.2. EFECTOS CRONICOS

Ninguno conocido.

12. INFORMACION ECOLOGICA

12.1. DEGRADABILIDAD

Producto biodegradable.

12.2. TOXICIDAD ACUATICA

13.- ELIMINACION

No verter el producto en las alcantarillas.

La eliminación de residuos debe ser conforme a la legislación vigente.

Consultar a las autoridades locales.

14.- INFORMACION RELATIVA AL TRANSPORTE

Producto no sujeto a las normas que regulan transporte de mercaderías peligrosas.

15.- INFORMACION REGLAMENTARIA

15.1. PICTORAMA

No se requieren

15.2. FRASES DE RIESGO

No se requieren

15.3. FRASES DE CONSEJO

No se requieren

16.- INFORMACION ADICIONAL

FECHA DE EDICION: 18.01.2013

La presente información trata de describir el producto bajo el punto de vista de la seguridad. No debe pues considerarse como su hoja de características.

Los datos y recomendaciones que se describen son el resultado de nuestros actuales conocimientos y experiencia.