

HOJA DE SEGURIDAD

ELABORADA: Marzo 2022

A NOMBRE DE: PARCELAR DE COLOMBIA SAS

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

| | |
|----------------------|--------------------|
| Nombre del Producto: | DESESTRES P |
| Nombre Químico: | NA |
| Fórmula Química: | NA |
| Inflamabilidad: | Insignificante |
| Salud: | Insignificante |
| Reactividad: | Bajo |
| Corrosivo: | Bajo |
| Color: | Café |
| Estado Físico: | Líquido |
| Solubilidad en agua: | Altamente soluble. |

2. ROTULO NFPA 704 ASIGNADO PARA ALMACENAMIENTO



| | |
|-------------|-----|
| SALUD | 2 |
| INCENDIO | 1 |
| REACTIVIDAD | 3 |
| ESPECIFICO | OXY |

3. ROTULO ONU ASIGNADO PARA TRANSPORTE



4. INFORMACIÓN PARA EL TRANSPORTE

CLASE DE CLASE ONU: 5.1

NUMERO DE LA ONU: UN 2071, UN 2072, UN 2069

GRUPO DE EMPAQUE: III

- No transporte con sustancias incompatibles
 - No transporte con sustancias inflamables ni corrosivas, ni sustancias tóxicas
- Transportar únicamente con abonos y fertilizantes para evitar contaminación por mezcla
-

5. INFORMACIÓN PARA EL TRANSPORTE

- Ministerio de obras públicas y transporte e intra. Decreto 1344/70, modificado por la ley 33/86 acerca del transporte de mercancías peligrosas. Artículos 34, 35, 37, 38, 39, 40, 46, 49, 52, 53 y 54.
 - Resolución 2309 de 1986. Manejo de Residuos Sólidos Especiales. Disposición Final de Residuos Especiales. Ministerio de Salud.
 - Decreto 2190 de 1995. Plan Nacional de Contingencias contra Derrames de Hidrocarburos, Derivados y Sustancias Nocivas, en Aguas Marinas, Fluviales y Lacustres. Ministerio del Medio Ambiente.
-

6. INFORMACIÓN SOBRE EFECTOS EN LA SALUD

- El Fuego puede producir gases Irritantes, Corrosivos y/o Tóxicos.
 - Las Fugas resultantes del control del Incendio o la dilución con agua, pueden ocasionar contaminación.
-

7. INFORMACIÓN DE PRIMEROS AUXILIOS

Ojos:

- Llamar a los Servicios Médicos de Emergencia.
- No se deberá aplicar aceites o ungüentos aceitosos a menos que sean ordenados por el médico.
- Las úlceras de la córnea deberán ser tratados por un oftalmólogo.
Si la irritación persiste, repetir el lavado

Piel:

- Retirar la ropa y calzados contaminados.
- Lave la zona afectada con abundante agua fría y jabón, mínimo durante 20 minutos. Si la irritación persiste, repetir el lavado.
- Bajo ninguna circunstancia, se deben aplicar ungüentos o cremas en las quemaduras de la piel o membranas mucosas durante las 24 horas siguientes a la lesión. Durante este tiempo las quemaduras deberán cubrirse con vendajes humedecidos continuamente.
- El paciente deberá mantenerse cómodamente abrigado.
- Busque atención médica inmediatamente.

Ingestión:

- Buscar atención medica inmediatamente.
- Lavar la boca con agua.
- Si el paciente está consciente, incítelo a que tome grandes cantidades de agua.
- Mantenga al paciente abrigado y quieto hasta que el medico llegue.
Adminístrele oxígeno o respiración artificial si es necesario.

Inhalación:

- Si una persona inhala grandes cantidades, trasladarla inmediatamente a donde haya aire puro, colocarlo en posición de cabeza erguida y llamar a los servicios médicos de emergencia.
- Si no respira, administrar respiración boca a boca.
- Induzca la respiración artificial con la ayuda de una máscara de bolsillo equipada con una válvula de una vía o con cualquier equipo médico apropiado.
- Si respira con dificultad, suministrar oxígeno. Mantenga a la víctima abrigada y acostada.

8. INFORMACIÓN TOXICOLOGICA

Test irritación ocular (conejo): No irritante Información complementaria: Después del contacto ocular: Ligera irritación

Después de ingerir: Nauseas, vómito.

Información adicional: El producto debe ser manipulado con el debido cuidado cuando se maneja con químicos.

9. INFORMACIÓN SOBRE FUEGO Y EXPLOSIÓN

Material no inflamable. Medios de extinción adecuados: De acuerdo con los materiales almacenados en los alrededores.: chorro de agua pulverizada, espuma, dióxido de carbono, polvo químico en seco. Productos peligrosos por descomposición o combustión: Gases nitrosos pueden ser liberados.

10.MEDIDAS EN CASO DE INCENDIO

INCENDIOS PEQUEÑOS:

- Agua solamente. No usar Polvos Químicos Secos o Espuma. El CO₂ y los halogenados pueden proveer un control limitado.

INCENDIOS GRANDES:

- Inundar con agua el área del Incendio desde lejos.
- Mueva los contenedores del área del fuego si lo puede hacer sin ningún riesgo.
- No mover la carga ni el vehículo, si la carga ha estado expuesta al calor.
- Combata el incendio desde una distancia máxima o utilice soportes fijos para mangueras o monitores regulares.
- Enfríe los contenedores con chorros de agua hasta mucho después de que el fuego se haya extinguido.
- **SIEMPRE** manténgase alejado de los tanques envueltos en fuego.

- Alejar el material en combustión de los alrededores del material fertilizante, protegiendo este último con agua.

Para incendio masivo cerca del material fertilizante, utilizar soportes fijos para mangueras o monitores portátiles. Si esto es imposible, retirarse del área y dejar que arda hasta contar con apoyo especializado.

11. INFORMACIÓN SOBRE REACTIVIDAD

Incompatibilidad: No se conoce incompatibilidad química o física que genere riesgos, es incompatible técnicamente con superfosfato triple y simple, con los que se apelmaza dificultando su aplicación, no se conoce incompatibilidad con otros agroquímicos.

12. INFORMACIÓN SOBRE REACTIVIDAD

- Evacuar o aislar el área de peligro.
- Eliminar toda fuente de ignición.
- Restringir el acceso a personas innecesarias y sin la debida protección.
- Ubicarse a favor del viento.
- Usar equipo de protección personal (EPP).
- Ventilar el área.
- No permitir que caiga en fuentes de agua y alcantarillas.
- Mantener los materiales combustibles (madera, papel, aceite, ropa, etc.) lejos del material derramado.
- No inhalar los vapores.

DERRAMES SECOS PEQUEÑOS

- Con una pala limpia, colocar el material en un contenedor limpio y seco y cubrir holgadamente.
- Quitar los contenedores del área del derrame.

Nota: Después de la Recuperación del producto, lave el área con agua.

13. EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

Usar guantes y ropa de trabajo para evitar el contacto con la piel, usar lentes con protección lateral para evitar el contacto con los ojos; usar mascarilla contra polvos en actividades de ensacado y de cribado.

En caso de fuego en el que se vea involucrado este producto, usar protección respiratoria contra el amoniaco que se libera por descomposición térmica.

IMPORTANTE: Producto de carácter ácido - Use elementos de protección personal:



14. OTRAS CONSIDERACIONES

Información sobre medio ambiente: No tiene efecto contaminante en el suelo, por el contrario restituye al mismo, minerales que las plantas extraen para su desarrollo. **Información sobre el transporte:** No regulada, al transportar producto ensacado verifique que no haya aristas metálicas o de maderas que puedan romper los sacos.

Almacenamiento: Almacene en lugares secos o bien ventilados y en estibas de no más de seis metros (20 sacos), para evitar apelmazamiento.

Nota: Los datos consignados en esta hoja informativa fueron obtenidos de fuentes confiables. Las opiniones expresadas en este formulario son las de profesionales capacitados. La información que se entrega en él es la conocida actualmente sobre la materia. Sin embargo y considerando que el uso de esta información y de los productos está fuera del control del proveedor, la empresa no asume responsabilidad alguna por este concepto. Determinar las condiciones de uso transporte, manipulación y almacenamiento seguro, es obligación del usuario.

15. PRECAUCIONES DE USO

- Manténgase fuera del alcance de los niños
- Manténgase lejos de alimentos o bebidas de consumo humano o animal
- NO comer, beber o fumar durante la aplicación

Use elementos de protección personal:



UN PRODUCTO DE:



**Producido y Distribuido por:
PARCELAR DE COLOMBIA SAS**

Teléfono: 317 4271771; Mosquera – Cundinamarca
Parque Agroindustrial de la Sabana PH, Av. Troncal de Occidente # 11E-03E / Edificio Administrativo