

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL MATERIAL

<b>1. Identificación del producto y de la compañía</b>			
1.1. Nombre / Identidad del producto:		<b>NATURE SORB</b>	
1.2. Proveedor:		AMBICARE INDUSTRIAL, S.A.	Teléfono: (+351) 265 719 830      Fax : (+351) 265 719 831
1.3. Usos del material:		Absorbente Natural de hidrocarburos y químicos	
<b>2. Composición</b>			
2.1. Composición:		Sphagnum: 85 a 87%	Contenido de agua: 12 a 15%      Materiales inertes: ≈ 0,5%
<b>3. Identificación de riesgos</b>			
3.1. Producto no usado:		El polvo puede causar irritación por inhalación o por contacto con los ojos	
3.2. Peligros asociados con el producto usado:		Depende de la naturaleza de la sustancia absorbida.	
<b>4. Primeros auxilios</b>			
4.1. Inhalación:		Permitir que la víctima repose en un lugar bien ventilado.	
4.2. Ingestión:		Lavar la boca con agua. No provocar el vomito. La ingestión accidental no causará ningún efecto secundario dañoso conocido.	
4.3. Contacto con los ojos:		Lavar los ojos con agua limpia corriente.	
4.4. Contacto con la piel:		Lavar la piel con agua y jabón. Si ocurre alguna irritación, buscar atención médica.	
<b>5. Medidas de extinción de incendios</b>			
5.1. Aparatos y métodos de lucha contra los incendios		Utilizar agentes extintores estándares en la lucha contra el fuego.	
<b>6. Medidas a tomar cuando haya derrames accidentales</b>			
6.1. Producto no usado:		Limpie o aspire el producto derramado	6.3. Ambiente: N/A
6.2. Precauciones individuales:		Ver el punto 8	6.4. Limpieza: N/A
<b>7. Medidas a tomar cuando haya derrames accidentales</b>			
7.1. Manipulación:		El local de manipulación deberá tener una ventilación (natural o mecánica) adecuada para mantener los niveles de polvo debajo de límites de la exposición.	
7.2. Almacenamiento:		Mantener el recipiente bien cerrado, en lugar bien ventilado y lejos de fuentes de ignición.	
<b>8. Controles en el momento de la exposición/Protección personal</b>			
8.1. Producto no usado:			
8.1.1. Protección Respiratoria:		Deberá usarse un respirador aprobado cuando los niveles de polvo sean muy altos.	
8.1.2. Protección para las manos:		No requerido.	
8.1.3. Protección para los ojos:		Se recomiendan gafas de seguridad.	
8.1.4. Protección para la piel:		La ropa protectora no es necesaria para manejar el producto no usado.	
8.2. Producto usado:		La ropa protectora puede ser requerida al manejar los hidrocarburos absorbidos o otras sustancias. Seguir las medidas de seguridad relativas a los productos absorbidos.	
<b>9. Propiedades físicas y químicas</b>			
9.1. Estado físico y apariencia:		Estado sólido / Material fibroso / color marrón ligero.	9.7. Temperatura de auto-ignición: 200°C
9.2. Olor:		Ninguno.	9.8. Características explosivas: N/A
9.3. pH:		3,5 – 4,5	9.9. Características de la oxidación: N/A
9.4. Punto de ebullición:		N/A	9.10. Densidad relativa: 60 – 95 g/L
9.5. Punto de fusión:		N/A	9.11. Solubilidad en agua: Insoluble
9.6. Inflamabilidad:		Baja cuando seco y en el inicio del proceso de ignición.	
<b>10. Datos sobre la estabilidad y la reactividad</b>			
10.1. Estabilidad y reactividad:		El producto es estable.	
10.2. Condiciones a evitar:		Ninguna que se sepa.	
10.3. Materiales a evitar:		Ácidos muy fuertes	
10.4. Productos peligrosos de la descomposición:		Ninguno conocido	
<b>11. Datos sobre la salud y la toxicología</b>			
11.1. Toxicidad en los animales:		NATURE SORB ha sido probado en campo con los pingüinos y varias especies de pájaros, sin efectos dañosos detectados.	
11.2. Inhalación:		La irritación de la nariz y de la zona respiratoria es posible en ambientes con altos niveles de polvo.	
11.3. Límites de la exposición:		TWA 10mg/m3	
11.4. Ingestión:		Ningún daño conocido.	
11.5. Contacto con la piel:		Ningún daño conocido.	
<b>12. Información sobre la ecología</b>			
12.1. Producto no usado:			
12.1.1. Degradación:		Producto natural que sufre un proceso normal de biodegradación.	
12.1.2. Acumulación:		No conocida.	
12.1.3. Ecotoxicidad:		No conocida.	
12.2. Producto usado y saturado:			
La degradación, la acumulación y la ecotoxicidad del material serán dependientes de la naturaleza de las sustancias absorbidas.			
<b>13. Consideraciones al momento de la disposición</b>			
13.1. Producto no usado:			
El producto no es peligroso ni presenta efectos dañosos para el medio ambiente.			
13.2. Producto usado y saturado:			
El producto se puede desechar de acuerdo con las regulaciones locales y nacionales que gobiernan los materiales absorbidos.			
<b>14. Datos sobre la expedición</b>			
14.1. Transporte:		Ningunas precauciones especiales se aplican	14.2. N.º UN: Ninguno
<b>15. Informaciones reglamentarias</b>			
Satisfacer las condiciones de desecho locales o nacionales que puedan ser aplicables			
<b>16. Datos complementarios</b>			
16.1. Capacidad de absorción:		Alrededor de 8 veces su peso.	16.2. Contactos técnicos: ambicare@ambicare.com