

## Hexa-Cover® Cubierta Flotante



### **Instrucciones**

Hexa-Cover A/S les felicita a su nueva solución Hexa-Cover® Cubierta Flotante. Gracias por elegir nuestro producto.

Les animamos a que se pongan en contacto con nosotros inmediatamente en caso de que la cubierta, contrariamente a las expectativas, no está a la altura de sus expectativas.

Por favor, lean atentamente estas instrucciones antes de usar el Hexa-Cover® Cubierta Flotante. Esto garantiza el uso y la función óptima de su cubierta.

### **Contenido**

- Antes de poner el Hexa-Cover® Cubierta Flotante .....	Artículo 1 – 3
- Poniendo el Hexa-Cover® Cubierta Flotante .....	Artículo 4 – 8
- Después de poner el Hexa-Cover® Cubierta Flotante .....	Artículo 9 – 13
- En general .....	Artículo 14
- Responsabilidad .....	Artículo 15

## **Antes que poner el Hexa-Cover® Cubierta Flotante**

### **1. Controlar la entrega**

Si no se han hecho cargo de la cantidad pedida debe comunicarse con nosotros inmediatamente.

### **2. Controlar puertos de entrada y salida**

Los puertos de entrada y salida del tanque debe ser más pequeños que el diámetro de las cubiertas flotantes, así que no se pegan y bloquen.

### **3. Eliminar cubierta flotante esporádica**

La superficie del líquido debe aparecer fluido y sin capas naturales. Así el Hexa-Cover® Cubierta Flotante se distribuye en un diseño cubierto.

## **Poniendo el Hexa-Cover® Cubierta Flotante**

### **4. Llenar el tanque**

Los sacos entregados de Hexa-Cover® Cubierta Flotante se levanta por la grúa sobre el borde del tanque con la apertura hacia abajo. En los sacos hay un mecanismo de apertura sencillo que se activa soltando la cuerda. Sin embargo, puede haber situaciones en las que un cuchillo afilado sea necesario para soltar la cuerda. Luego se abre el saco y las cubiertas flotantes se caen.

### **5. Por lo menos dos personas para llenar el tanque**

Por razones de seguridad Hexa-Cover A/S recomienda que hay, por lo menos, dos personas para llenar el tanque.

### **6. Seguridad abriendo los sacos**

La persona que activa el mecanismo de apertura de los sacos debe estar asegurada contra caerse en el tanque.

### **7. Sólo se debe llenar con el 90%**

Inicialmente sólo se debe poner el 90% de los Hexa-Cover® Cubiertas Flotantes. El resto se pone después de unos días.

La razón es que siempre que se puede se debe evitar que el tanque se rellena con demasiadas cubiertas flotantes.

Más bien, demasiadas pocas al principio, como la entrega subsiguiente es mucho más fácil en comparación con tener que quitar el exceso de cubiertas flotantes de la superficie. Solo una entrega exacta asegura los resultados deseados de la instalación.

Debido a los tamaños de entregas predeterminadas puede ser que se queda un pequeño resto de Hexa-Cover® Cubiertas Flotantes después de llenar el tanque.

### **8. Poner en un tanque vacío**

Se puede poner el Hexa-Cover® Cubierta Flotante en un tanque vacío. Sólo tiene que tener cuidado con la cantidad específica ya que eso es difícil determinar en un tanque vacío. Así que tenga cuidado poniendo las cubiertas flotantes en un tanque vacío.

Las cubiertas flotantes resiste caerse en un piso de concreto a una distancia de hasta 5 metros. A mayor distancia de 5 metros no se debe poner las cubiertas flotantes antes que el tanque contenga líquido.

## **Después de poner el Hexa-Cover® Cubierta Flotante**

### **9. Relleno adicional de forma continua**

Puede ser tentador poner cubiertas flotantes extras en el tanque para cubrir aberturas pequeñas en la superficie. Sin embargo, estas aberturas son necesarios para que la cubierta preserve su estructura. Demasiadas cubiertas flotantes causan “desorden en el diseño”, así que: Permita cada abertura pequeña, refuerce la cubierta!

En Hexa-Cover A/S nos permitimos hacerle presente que parcialmente son estas aberturas en la superficie que – cuando se han hecho mediciones de emisiones de tanques cubiertos con el Hexa-Cover® Cubierta Flotante – forman el 5% restante de superficie no cubierta. El resto atribuye a la zona periférica debido a la forma real del tanque contra la forma hexagonal de las cubiertas flotantes.

### **10. Instrucciones de revolver**

Hexa-Cover A/S recomienda que todo tipo de revolver / mezclar / agitar pasa en circunstancias organizadas, donde se inspecciona el tanque regularmente para asegurar que partes móviles no tiene directo contacto con los Hexa-Cover® Cubiertas Flotantes. Si esto sucediera, habrá un riesgo, con grandes inconvenientes, de que las cubiertas flotantes se rompen y los fragmentos de las cubiertas flotantes se pegan al sistema de bomba / sistema de drena.

Por eso: Que mantenga una distancia mínima de 1 – 1½ metros!

Que tenga cuidado con relación al descarga como las condiciones distancias cambian todo el tiempo. Siga las disposiciones arriba de revolver / mezclar / agitar y eso prevenga que los cubiertas flotantes se rompen.

### **11. Descargar por bombeo o de aspiración**

Es importante que se hace todos bombeo o de aspiración subsuperficie y a una distancia suficientemente grande para las cubiertas flotantes, que asegura que no se van por abajo.

Se recomienda que no iniciendan la maquinaria antes que esté bajo de las cubiertas flotantes.

### **12. Capa flotante natural (Normalmente el estiércol)**

Cuando una capa flotante natural se forme bajo de las cubiertas flotantes, esta puede elevar las cubiertas flotantes en total o parcialmente, que puede hacer que la cubierta del Hexa-Cover® Cubierta Flotante aparece desordenada. Cuando la capa flotante natural desaparezca, las cubiertas flotantes se reorganicen de nuevo automático .

El Hexa-Cover® Cubierta Flotante funciona mejor sobre una superficie brillante de estiércol – es decir, en estiércol diluido y de flujo libre – donde precisamente existe la necesidad de cubrir. Si previamente hay una capa flotante natural esporádica en el tanque, el Hexa-Cover® Cubierta Flotante no se puede mover libremente, lo cual es necesario para obtener el mejor efecto.

Si la capa flotante natural es insuficiente y se considera cubrir con el Hexa-Cover® Cubierta Flotante, se debe esperar poner las cubiertas flotantes hasta que el tanque esté vacío y otro relleno comience. Así el estiércol no se encostró todavía o no se formó una capa flotante natural.

No se recomienda revolver / mezclar / agitar sólo para quitar la capa flotante natural esporádica porque suelta amoníaco y con eso también nitrógeno.

Se puede consultar Hexa-Cover A/S para una valoración de la aptitud del producto a su tanque y su estiércol específico.

### **13. Impacto del tiempo**

El Hexa-Cover® Cubierta Flotante es susceptible al viento. Cuando los vientos fuertes, las cubiertas flotantes pueden ponerse una sobre la otra . El fenómeno se ve con la mayor frecuencia en tanques grandes. Las cubiertas flotantes regresarán a su diseño original automatico cuando amaine el viento.

### **14. En general**

No se puede pisar la cubierta.

No se puede pisar el Hexa-Cover® Cubierta Flotante – aunque la superficie da la impresión que sí por una estructura uniforme.

### **15. Responsabilidad**

Instalar, revolver / mezclar / agitar, bombear y todo tipo de uso del Hexa-Cover® Cubierta Flotante sucede al propio riesgo del usuario. Hexa-Cover A/S no se hace responsable de ningún caso de avería en relación con instalar, revolver / mezclar / agitar, bombear y todo tipo de uso.

Hexa-Cover A/S no se hace responsable de cualquier problemas de salud, daño, ahogamientos, u otro en relación con todo tipo de instalar, revolver / mezclar / agitar, bombear y todo tipo de uso del Hexa-Cover® Cubierta Flotante.

Hexa-Cover A/S recomienda que se realiza todo tipo de revolver / mezclar / agitar y bombeo / aspiración supervisado y que regularmente se tienen en cuenta medidas de distancias modificadas entre los mecanismos de revolver / bombear / aspirar y la cubierta. Así se evita que el Hexa-Cover® Cubierta Flotante se rompa.