



Manual de Hi-Float

Traducción Pepe Posada, CBA
Globimagen Internacional
info@globimagen.com

1. Instrucciones Básicas
2. Método de Secado
3. Capa Exterior en Globos Preinflados con Aire
4. Capa Exterior en Globos Antes de Inflado
5. Limpieza del SUPER-FLOAT o ULTRA HI-FLOAT
6. Limpieza de la Bomba Aplicadora
7. Cantidad de Globos por Galón

HI-FLOAT/SUPER HI-FLOAT/ULTRA HI-FLOAT son soluciones no tóxicas, no irritantes, no corrosivas, inflamables y biodegradables.

Son soluciones acuosas que contienen un plástico especial soluble al agua, que se seca dentro de los globos de látex formando una barrera protectora que ayuda a contener el helio. Esta cobertura aumenta los tiempos de flotación del globo.

Puedes utilizarlos indistintamente, el ULTRA HI-FLOAT es una nueva fórmula mejorada que duplica el tiempo de flotación que el SUPER HI-FLOAT bajo cualquier condición. Por lo tanto use el ULTRA HI-FLOAT siempre que desee el máximo tiempo de flotación.

Se recomienda utilizarlo siempre en climas cálidos y/o húmedos, ya que en este tipo de medio ambiente los globos flotan menor tiempo.

En ocasiones puedes usar el HI-FLOAT para decorar por dentro globos con listones, confeti, diamantina, etc.

Cuando se utiliza adecuadamente el SUPERHI-FLOAT incrementa el tiempo de flotación de los globos de látex cerca de 10 veces y el ULTRA HI-FLOAT incrementa el tiempo de flotación cerca de 25 veces.

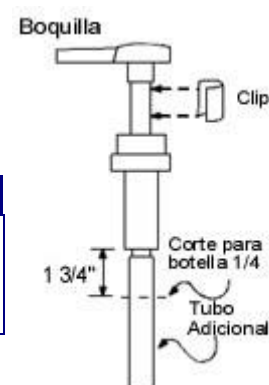
Tamaño Globo Látex	Tipo de Globo	Tiempo promedio de flotación solo con Helio	Tiempo promedio de flotación con Helio y SUPER HI-FLOAT	Tiempo promedio de flotación con Helio y Ultra HI-FLOAT *
11"	colores estándar	12-24 hrs.	4-10 días	1-4 semanas
11"	colores metálicos y nacarados	12-24 hrs.	4-7 días	1-3 semanas
14"	redondos	26-30 hrs.	8-14 días	2-5 semanas
16"	redondos	30+ hrs.	14-20 días	3-7 semanas
18"	redondos	36+ hrs.	16-24 días	3-8 semanas
17"	corazón	14 hrs.	2-3 días	3-8 semanas
16"	geo dona	22-26 hrs.	3-5 días	4-12 días
16"	geo flor	18-24 hrs.	3-10 días	3-10 días
24"	redondo	2-4 días	18-30 días	4-10 semanas
3'	gigante	3-5 días	4-8 semanas	6-20 semanas

Recuerda que estos tiempos de flotación están estimados para interior en condiciones típicas, esto puede variar en exterior y dependiendo de la calidad del látex, humedad, temperatura y altitud, etc. Los globos generalmente flotan la mitad de tiempo en climas húmedos o cálidos. Para maximizar el tiempo de flotación amarra a mano los globos.

Instrucciones Básicas

Coloca el tubo adicional en la base de la bomba aplicadora. Si no es posible introducirlo fácilmente, introduce en tubo adicional en agua caliente por unos minutos, no lo forces.

Tamaño de Botella	Tubo adicional
96 oz.	5 1/2"
1/4 galón	1 3/4"
24 oz.	no necesario



Coloca la bomba en la botella de HI-FLOAT o SUPER HI-FLOAT, oprime varias veces hasta que la bomba este llena de líquido.

Utiliza los clips de colores para controlar la cantidad de liquido a aplicar de acuerdo a la siguiente tabla:

Tamaño del Globo	Clip para SUPER HI-FLOAT	Clip para ULTRA HI-FLOAT
11 "	azul	blanco
14 "	amarillo	azul
16 "	verde	amarillo
24"	2 aplicaciones con el clip amarillo	2 aplicaciones con clip azul
30"	3 aplicaciones con el clip verde	3 aplicaciones con el clip amarillo
36"	4 aplicaciones con el clip verde	4 aplicaciones con el clip amarillo
40"	5 aplicaciones con el clip verde	5 aplicaciones con el clip amarillo
48"	1 taza	3/4 de taza
60"	2 tazas	1 1/2 tazas



Desliza la boquilla hasta adentro del globo para inyectar el HI-FLOAT el cuerpo del globo. Presiona la bomba. Remueve el globo presionando el cuello del globo contra la boquilla para eliminar residuos. **Se recomienda mantener la botella de ULTRA HI-FLOAT en un lugar templado para que sea mucho más fácil su aplicación.**

Coloca el globo en una superficie plana manteniendo el cuello hacia arriba para prevenir escurrimientos. Frota el globo para distribuir el líquido en la superficie interior del globo, de manera que se cree un recubrimiento uniforme. Asegúrate de que toda la superficie interior del globo este mojada con excepción del cuello o abertura.



Infla y amarra el globo de la manera usual. Recomendamos rotar tu válvula hacia abajo para reducir escurrimientos.

Tip: Para minimizar suciedad al utilizar HI-FLOAT debes mantenerlo en el cuerpo del globo, evitando que escurra por el cuello del globo y pueda ensuciar tus manos durante el amarrando.

Al inflar el globo, este debe flotar. Recuerda el HI-FLOAT debe secarse para que el globo flote normalmente, esto tomara un par de horas. Después de secado el globo debe tener el mismo poder de carga que un globo sin tratamiento. Si el globo no flota o se va de lado cuando lo acabas de inflar, significa que aplicaste una cantidad mayor de HI-FLOAT. Con un poco de práctica debes ser capaz de aplicar el tratamiento a los globos de manera rápida y limpia.

Método de Secado

Si un globo explota antes de que el recubrimiento se seque puede ser desagradable y causar problemas. Un método se ha desarrollado por una gran cantidad de usuarios de HI-FLOAT para resolver este problema, a esto se le llama el Método de Secado y consiste en dejar secar el recubrimiento durante la noche antes de entregar el globo a tu cliente.

Algunas ventajas son:

- Si el globo explota no causa suciedad.
- El globo flotara adecuadamente ya que la capa de recubrimiento pesa muy poco.
- Te otorga el máximo tiempo de flotación posible.
- Los globos se revientan menos.
- Se eliminan manchas del líquido, que son visibles en globos transparentes antes de que se seque el tratamiento.

Este método consiste en los siguientes pasos:

Paso 1. Al final del día aplica el tratamiento de HI-FLOAT al estimado de globos que cubrirán las necesidades de tus pedidos del día siguiente. Infla los globos con Helio, sella el globo con sello plásticos, clips o discos.

Paso 2. Permite que los globos se sequen durante la noche y en la mañana remueve el clip y da a los globos un pequeño disparo de helio para que recuperen su tamaño máximo. Amarra el globo.

Este procedimiento solo funciona cuando el recubrimiento de HI-FLOAT esta completamente seco. ¡Además si el globo se rompe no hay suciedad!

La clave es mantener el HI-FLOAT fuera del cuello del globo de manera que puedas reinflarlo al día siguiente, esto lo logras inyectando el líquido hasta el fondo del globo y presionando el cuello al retirarlo de la boquilla para eliminar residuos. Asegúrate de inflar globos adicionales para órdenes inesperadas:

Aplicar helio adicional a los globos al día siguiente es rápido y fácil con un poco de práctica. Muchas tiendas de globos utilizan este método para tratar todos los globos que venden.

Capa Exterior en Globos Preinflados con Aire

Una capa exterior diluida en agua de HI-FLOAT puede aplicarse al globo de látex después de inflado para prevenir oxidación. Esto es especialmente útil para esos arreglos englobados en globos transparentes que incluyen figuras de peluche. Esto mantendrá el globo brillante por varias semanas.

Precaución: Globos inflados con aire que tienen un recubrimiento de HI-FLOAT deben mantenerse con aire acondicionado en lugares cálidos. La exposición al calor y/o alta humedad puede causar que el globo explote o se desinfe prematuramente. El SUPER HI-FLOAT agrava estas condiciones- Recomendamos utilizar HI-FLOAT regular para los recubrimientos en el exterior del globo.

Este método de recubrimiento diluido no funciona en globos inflados con helio.



Paso 1. Antes de inflar el globo sumérgelo en un vaso que contenga detergente líquido para trastes y agua, lava el exterior del globo.

Paso 2. Infla el globo y engloba el muñeco de peluche como es tu costumbre.

Paso 3. Amarra el globo a un cup & stick para crear una mango o manija.

Paso 4. Mezcla una taza de HI-FLOAT con 2 tazas de agua tibia. Calienta a lumbre baja para evitar que se cree espuma.

Paso 5. Coloca el globo en un contenedor y derrama el líquido con cuidado sobre el globo rotándolo lentamente. Asegúrate que toda la superficie exterior del globo este mojada.

Paso 6. Sostén el globo recubierto de la manija o mango para que escurra y seque. Bajo condiciones normales tomará 30 minutos.



Puedes acelerar el proceso de secado utilizando una secadora de pelo. Ten cuidado de no quemar el globo y causar que explote.

El líquido que quedo en el recipiente puedes guardarlo en una botella con tapa y reutilizarlo. Refrigéralo durante su almacenamiento para mantenerlo líquido.

Cualquier burbuja en el recubrimiento se ubicara en la base del globo, retírala con una esponja a los 15 minutos. Después de seco aplica el recubrimiento en esta área con una brocha pequeña.

No diluyas el HI-FLOAT más de dos partes de agua por una parte de HI-FLOAT. Una solución más diluida no secará debidamente en la superficie del globo y el recubrimiento no será adecuado.

Nunca diluyas HI-FLOAT para recubrir globos sin inflar, esto reducirá drásticamente su tiempo de flotación. Utiliza HI-FLOAT diluido exclusivamente para recubrir globos que ya están inflados.

Esta capa exterior eliminará la oxidación que el globo tenga.

Esta técnica también la puedes utilizar para conservar las figuras elaboradas con globos no redondos durante varios días. Simplemente recubre la figura con esta solución y déjala secar.

Capa Exterior en Globos Antes de Inflado

Este método es una forma rápida para aplicar un recubrimiento exterior de HI-FLOAT en los globos antes de que se inflen. Puede utilizarse para globos con helio. Este método incrementa el tiempo de flotación y tiene como ventaja prevenir la oxidación del globo. La capa se seca en unos cuantos minutos. La desventaja de esta técnica es que es un poco sucia.

Paso 1. Coloca lápiz dentro de un globo sin inflar. Introduce el cuerpo del globo en un vaso con HI-FLOAT. Mantén el líquido fuera del interior del globo- Asegúrate de que todo el cuerpo del globo se moje exceptuando del cuello.

Paso 2. Retira el globo del líquido y déjalo secar por 2 o 3 minutos.

Paso 3. Con la válvula de inflado apuntando hacia abajo, infla el globo mientras el globo se encuentra húmedo. El globo dejará de escurrir en cuanto empieces a inflarlo, y secará en unos pocos minutos.

Paso 4. Sella el globo y amarra el listón, trata de no tocar el cuerpo del globo hasta que este completamente seco.



Limpieza del HI-FLOAT o SUPER HI-FLOAT

Permite un tiempo adecuado de secado antes de realizar trabajos de limpieza, recomendamos un tiempo de secado de al menos un par de horas antes de entregar los globos a los clientes.

HI-FLOAT y SUPER HI-FLOAT son completamente solubles en agua, aún cuando ya estén secos. Se disuelven más rápidamente con agua caliente.

En superficies no porosas, permite que se seque completamente y después simplemente levanta la capa seca.

En telas lavables en casa utiliza agua tibia o caliente si es posible. Remoja unas horas si el HI-FLOAT esta completamente seco.

En caso de ropa lavable solo en tintorería "dry cleaning", avisa al encargado que la mancha es soluble en agua o vapor.

En telas con tejidos remueve el HI-FLOAT y SUPER HI-FLOAT utilizando un cepillo dental y agua caliente. Utiliza una toalla para el secado de la zona. Si la mancha persiste repite la operación cuantas veces sea necesario.

Limpieza de la Bomba Aplicadora

Una bomba aplicadora debe tener un tiempo de vida suficiente para despachar varios galones de HI-FLOAT o SUPER HI-FLOAT. La bomba debe limpiarse de la siguiente forma:

- Desatornilla la parte superior de la bomba y coloca ambas secciones en un recipiente con agua caliente. Déjala reposar toda la noche.
- Enjuaga la bomba con agua tibia, asegúrate que las respiraciones de aire estén destapadas y reensambla.

Cantidad de Globos por Galón

Un Galón de ULTRA HI-FLOAT o SUPER HI-FLOAT rinde de acuerdo al tamaño de los mismos para el siguiente número de globos:

Tamaño del Globo	SUPER HI-FLOAT Galón	SUPER HI-FLOAT Cuarto	ULTRA HI-FLOAT 96oz	ULTRA HI-FLOAT 24oz
11 pulgadas	540	135	567	141
14 pulgadas	290	72	405	101
16 pulgadas	160	40	216	54

