



## Clean Out Instructions

Spray equipment must be cleaned each day following an application of highly active products such as Chateau® Herbicide.

Inadequate clean out can lead to significant injury when subsequent products like glyphosate or Select Max® are applied to other crops. Don't leave formulated product in the sprayer overnight, or you run the risk of the herbicides settling or "hanging up" in the spray system (especially the hoses). To clean:

- Completely drain the spray tank and rinse the sprayer thoroughly, including the inside and outside of the tank, and all in-line screens.
- Fill the tank with clean water and flush all hoses, booms, screens, and nozzles.
- Top off the tank with clean water and add household ammonia. Use 1 gallon of 3% household ammonia for every 100 gallons of water.
- Circulate through the sprayer for 5 minutes.
- Then flush all hoses, booms, screens and nozzles for a minimum of 15 minutes.
- Loosen any diaphragms before flushing the spray system, allowing cleaning solution to spray through the open diaphragm.
- Drain tank completely.
- Add enough clean water to the spray tank to flush hoses, booms, screens and nozzles for 2 minutes.
- Remove all nozzles and screens and rinse them in clean water.

### Helpful Tips

- Use polyurethane spray hoses, if possible. These are easier to clean out than rubber hoses.
- Some spray boom hoses extend way beyond the last nozzle, so product can get trapped in a dead end. Be sure to remove the plugs to flush them out completely.
- To enhance clean out, use a quality, high pH ammonia-based tank cleaner such as Valent Tank Cleaner in place of household ammonia. Allow the cleaning solution to remain in the pressurized spray system – including tank, hoses and boom – for 4 hours. Then flush for a minimum of 15 minutes. If possible, leave cleaning solution overnight and rinse the following morning.



Products That Work, From People Who Care® | [www.valent.com](http://www.valent.com) | 800-6-VALENT (682-5368)

**Read and follow the label instructions before using.**

Chateau, Select Max and Products That Work, From People Who Care are trademarks and/or registered trademarks of Valent U.S.A. Corporation. ©2009 Valent U.S.A. Corporation. All rights reserved. Printed in the USA.  
2009-CHA-8005 mf/AV 10/09



## Instrucciones de Limpieza

El equipo de aspersión debe limpiarse cada día tras la aplicación de productos altamente activos como Chateau® Herbicide.

Una limpieza inadecuada puede producir un gran daño a otras cosechas cuando posteriormente se apliquen productos como glyphosate o Select Max®. No deje producto en la aspersora durante la noche, o correrá el riesgo de que los herbicidas se asienten o queden impregnados en el equipo (sobretodo en las mangueras). Para limpiarlo:

- Vacíe completamente el tanque y enjuague a fondo la aspersora, incluyendo el interior y el exterior del tanque, mangueras, boquillas y filtros.
- Llene el tanque con agua limpia y enjuague todas las mangueras, tuberías, filtros y boquillas.
- Llene el tanque hasta el borde con agua limpia y añada amoniaco común. Use un galón de amoniaco al 3% por cada 100 galones de agua.
- Déjelo circular por el equipo durante 5 minutos.
- Luego enjuague todas las mangueras, tuberías, pantallas y boquillas durante 15 minutos como mínimo.
- Afloje los diafragmas antes de vaciar el equipo de aspersión para que la solución limpiadora pase por el diafragma abierto.
- Vacíe el tanque por completo.
- Añada al tanque la suficiente agua limpia como para enjuagar durante dos minutos las mangueras, tuberías, filtros y boquillas.
- Remueva todos los filtros y boquillas y enjuáguelas en agua limpia.

### Consejos prácticos

- Utilice en lo posible mangueras de poliuretano. Son más fáciles de limpiar que las mangueras de hule.
- En algunos casos las mangueras del aguilón, van mas lejos que la última boquilla, por lo que algún residuo de producto pudiera quedar atrapado en estas. Asegurese de quitar todos los tapones para enjuagar por completo todas las mangueras.
- Para una mejor limpieza del equipo, en lugar de un amoniaco común, utilice un limpiador de depósito de calidad, a base de amoniaco de pH alkalino, como Valent Tank Cleaner. Deje reposar la solución limpiadora durante 4 horas en el equipo de aspersión, incluidos tanque, mangueras y tuberías. Luego enjuague los durante 15 minutos. Si es posible deje la solución limpiadora durante la noche y enjuague a la mañana siguiente.

**Lea y siga las instrucciones de la etiqueta antes de usar.**