

Application & Inspection Procedures

1. Turn the engine off while adding the dye to the transmission in order to prevent possible splashing. Add the ATF tracer dye at a dilution ratio of 1 ounce of dye to every 6 quarts of transmission fluid.

NOTE: The ATF tracer dye will not change the natural red color of automatic transmission fluid. Check the transmission dipstick prior to adding the ATF dye in order to determine if the fluid is burnt or discolored in any manner.

2. Operate the transmission being tested for a few minutes to allow thorough mixing of the ATF dye with the transmission fluid. Check for good ATF / dye fluorescence by shining the UV inspection light on the transmission dipstick. A short road test is recommended in order to allow the tracer dye to penetrate all leaks prior to leak inspection.

3. Inspect the transmission being tested by shining the ultraviolet inspection light (black light) over all suspected leak areas. The location of the leak or leaks will be identified by a bright yellow-green glow.

NOTE: Best inspection results will be achieved in conditions of minimum outside ambient lighting. After the leak or leaks have been repaired, the trace of ATF / dye at the point of leakage can be removed by using any good shop solvent cleaner. Now repeat steps 2 and 3 without adding additional dye, to check that the leak or leaks have been repaired successfully and that no other leaks exist.

NOTE: It is not necessary to change the transmission fluid after adding the tracer dye. Dye-Lite® products used properly are compatible with the host fluids and can remain in the fluid systems with no harmful effects.

SAFETY: Approved safety glasses or goggles should always be worn when servicing any motor vehicle.

Important

Dye-Lite® products are not recommended for use in brake fluid systems. Use only as directed above.

GLO-ATD Automatic Transmission Dye Instructions

GOODSON

Tools and Supplies for Engine Builders

156 Galewski Drive • P.O. Box 847 • Winona, MN 55987-0847

Toll-Free 1-800-533-8010 • Local 507-452-1830 • www.goodson.com

GLO-ATD

Please read instructions before
using.

Procedimiento Para Aplicación y Inspección

1. Apague el motor mientras agrega el tinte a la transmisión para prevenir salpicadura. Agrega el tinte a una proporción de dilución de 1 onza de tinte para cada 6 cuartos de líquido de transmisión.

NOTA: El tinte no cambiará el color natural rojo del líquido de transmisión. Revise la bayoneta indicadora antes de agregar el tinte para determinar si el líquido no ha sido quemado ni descolorado en cualquiera manera.

2. Deje que corre el motor que quiera inspeccionar por algunos minutos para dejarles mezclar el líquido de transmisión con el tinte. Revise para buena fluorescencia por brillar la luz ultravioleta en la bayoneta indicadora de la transmisión.

3. Revise la transmisión con la luz ultravioleta sobre todos lugares sospechosos. La ubicación de la grieta o las grietas será identificada por un resplandor brillante amarillo o verde.

NOTA: Resultados mejores serán logrados en condiciones sin demasiado luz natural del ambiente.

4. Después de que la grieta o las grietas han sido reparados, se puede remover el tinte al a punta de la grieta usando cualquier limpiador bueno del taller. Ahora repita pasos 2 y 3 sin agregar más tinte, para verificar que la grieta o las grietas han sido reparados exitosamente y que no existe ninguna otra.

NOTA: No es necesario cambiar el líquido de transmisión después de haber agregado el tinte. Productos Dye-Lite® son compatibles con los líquidos anfitriones y se pueden quedar en las sistemas de líquidos sin causar daño.

SEGURIDAD: Siempre debe de usar lentes o gafas de seguridad mientras arregla cualquier vehículo.

Importante:

No se recomienda usar productos Dye-Lite® en la sistema de líquidos de frenos. Use solo en la manera indicada arriba.

GLO-ATD

Instrucciones para Tinte para Transmisiones Automáticas

GOODSON

Herramientas y suministros para reconstructores de motores

156 Galewski Drive • P.O. Box 847 • Winona, MN 55987-0847

Toll-Free 1-800-533-8010 • Local 507-452-1830 • www.goodson.com

GLO-ATD

Por favor lea las instrucciones antes de usar.