



# Product Safety Alert

**Date:** February 18, 2008

**Product Line:** Snowmobile

**Bulletin No:** 2008-1-07

**Subject:** Gas Tank Shut-Off Valve

**Affected Models:** 2008 AC 120 (Model No. S2008ACAAAUSG, S2008ACAAAUSP)

---

## **What is the reason for this notice?**

It has been determined that the gas tank shut-off valve assembly does not meet Arctic Cat specifications and may cause a possible fuel leak.

## **What is the problem?**

The gas tank shut-off valve may loosen causing the possibility of leaking gas which in turn could present a fire hazard.

## **What is the solution?**

Tighten the gas tank shut-off valve assembly one complete turn. See instructions in this service bulletin.

### **WARNING**

Whenever any maintenance or inspection is performed on the fuel system during which there may be fuel leakage, there should be no welding, smoking, open flames, etc., in the area.

### **WARNING**

Do not sell, operate, or allow anyone to operate an affected vehicle until necessary service work has been completed. Possible fuel leak and fire may result in physical injury or property damage.

**Parts:** N/A - no parts are needed.

**Warranty:** A labor allowance of 0.2 hr will be paid per affected snowmobile.

## **Instructions:**

1. Turn the gas tank shut-off valve to the OFF position.
2. Remove the clamp securing the gasoline hose to the carburetor; then remove the hose from the carburetor fitting.
3. Tighten the gas tank shut-off valve assembly one complete turn.

### **CAUTION**

Do not turn the assembly more than one complete turn or damage may occur.

4. Using the existing clamp, install and secure the gasoline hose to the carburetor fitting; then turn the gas tank shut-off valve to the ON position. Inspect for any possible gas leakage.



# Alerte de Sécurité du Produit

**Date :** Le 18 février 2008

**Ligne de produit :** Motoneige

**Numéro de bulletin :** 2008-1-07

**Objet :** Soupape d'arrêt du réservoir de carburant

**Modèles concernés :** 2008 AC 120 (Modèle N° S2008ACAAAUSG, S2008ACAAAUSP)

## Quelle est la raison de cet avis ?

Il a été déterminé que le montage de la soupape d'arrêt du réservoir de carburant ne répond pas aux spécifications de Arctic Cat et peut causer possiblement une fuite de carburant.

## Quel est le problème ?

La soupape d'arrêt du réservoir de carburant peut se desserrer causant une possibilité de fuite de carburant laquelle en retour peut présenter un risque d'incendie.

## Quelle est la solution ?

Resserrez le montage de la soupape d'arrêt du réservoir de carburant en un tour complet. Voyez les instructions dans ce bulletin.

### **AVERTISSEMENT**

À n'importe quel moment qu'un travail d'entretien ou une inspection est effectué sur le système de carburant durant lequel il peut y avoir une fuite de carburant, il ne devrait y avoir aucun soudage, fumée, flammes, etc. dans la région.

### **AVERTISSEMENT**

Ne vendez pas, n'opérez pas ou ne permettez à qui que ce soit d'opérer un véhicule affecté jusqu'à ce que le travail de révision nécessaire soit complété. Une fuite possible et un incendie peuvent causer des blessures corporelles ou un dommage matériel.

**Pièces :** Ne s'applique pas – aucune pièce ne sont nécessaires.

**Main-d'oeuvre :** Une allocation de main-d'oeuvre de 0,2 h sera payée par motoneige affectée.

- Instructions :**
1. Tournez la soupape d'arrêt du réservoir de carburant à la position OFF.
  2. Retirez la bride fixant le tuyau de la ligne d'alimentation de carburant au carburateur ; ensuite retirez le tuyau du montage du carburateur.
  3. Resserrez le montage de la soupape d'arrêt du réservoir de carburant en un tour complet.

### **ATTENTION**

Ne tournez pas le montage plus d'un tour complet sans quoi un dommage peut se produire.

4. En utilisant le collier qu'existe, installez et fixez le tuyau d'alimentation au montage du carburateur ; ensuite tournez la soupape d'arrêt du réservoir de carburant à la position ON. Inspectez pour toute possibilité de fuite de carburant.