



## ÖSTERREICHISCHER AERO-CLUB

SEKTION FAA Blattgasse 6, A-1030 WIEN

Sicherheitsmitteilung  
SM160803

**Datum:** 30.08.2016

**Bezug:** PSB-9 vom Juni/2013

**Betroffene Muster:**

Öffnungsautomaten des Herstellers **AAD nv/sa – Advanced Aerospace Designs** nur die Type **Vigil II** (Ziviles Model) Serial Nummern: **#08021 bis #37801**  
Baumuster Vigil 2+ sind NICHT betroffen.

**Status:** bei jeglichem Kontakt mit Wasser vor dem nächsten Sprung

**Grund:** Nach der Kontrolle von Vigil II Multimode (Zivile Version) nach Wasserkontakt wurden erhöhte Feuchtigkeitwerte im inneren des Gerätes festgestellt. Ein Gerät ließ sich gar nicht mehr aktivieren. Erhöhte Feuchtigkeit in der Haupteinheit kann zum totalen Versagen des Öffnungsautomaten führen.

**Maßnahme:**

Gelangt ein Vigil II Multimode (Ziviles Model) in Kontakt mit Wasser oder wird damit ins Wasser gesprungen, ist es verpflichtend, vor dem nächsten Sprung an den Hersteller (A.A.D. nv/sa) zur Inspektion zu schicken.

Zur Vorgehensweise kontaktieren Sie den Hersteller, vor dem Einsenden des Gerätes:



**AAD nv/sa – Advanced Aerospace Designs**

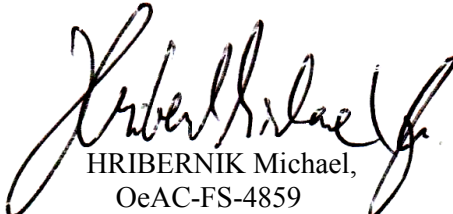
Bd A. Reyers 193, 1030 Brussels, Belgium

Phone: +32 2 732 65 52 – Fax: +32 2 736 06 27

[info@vigil.aero](mailto:info@vigil.aero)

**Verteiler:** Systembetreuer, Vereine/Clubs/Schulen, Sektionsleiter, Händler,

FAA Österreichischer Aeroclub

  
HRIBERNIK Michael,  
OeAC-FS-4859



**AAD sa/nv**  
Bld A.Reyers, 193  
1030 Brussels – Belgium – Europe  
+32 2 732 65 52 – Fax : +32 2 736 06 27  
[www.vigil.aero](http://www.vigil.aero) - [info@vigil.aero](mailto:info@vigil.aero)

## **PRODUCT SERVICE BULLETIN**

**Issue Date** : **June 14, 2013**

**Bulletin Number** : **PSB-9**

**Subject** : **Waterproof Inspection of Vigil II Multimode  
(Civilian model only; does not apply to Military model)**

**Compliance** : **Mandatory**

### **Identification:**

All Vigil AAD II multimode (Civilian model) S/N 8021 or higher  
Date of Manufacture: 05-07 (**mm-yy**) or later

### **Background:**

Upon checking returned Vigil II Multimode (Civilian model) units after water immersions, A.A.D. nv/sa discovered, in some cases, high humidity inside the main box unit.

In one instance, the Vigil could not be switched on again after a water landing/water immersion. In another instance, the Vigil continued working for several jumps after a water landing/water immersion and then could not be switched on.

To avoid potential problems with the electronics in Vigil II Multimode (Civilian model) units after contact with water, and possible malfunction of the unit, A.A.D. nv/sa must inspect each Vigil II Multimode (Civilian model) unit, after it has been in contact with, or immersed in, fresh or salt water, before the next jump.

### **Compliance:**

**If a Vigil II Multimode (Civilian model) has been in contact with, or immersed in, fresh or salt water, it is mandatory to return the Vigil to A.A.D. nv/sa for an inspection of the unit, before the next jump.** Contact A.A.D. nv/sa or Vigil America, Inc. for instructions on how to return the unit.



AAD nv/sa. Advanced Aerospace Designs - Belgium - Formerly: Bristol Babcock Benelux nv/sa  
193, Bld. A. Reyers • B-1030 Brussels • T: +32 (0)2 732 65 52 • F: +32 (0)2 736 06 27 • [info@vigil.aero](mailto:info@vigil.aero) • [www.vigil.aero](http://www.vigil.aero)  
V.A.T.: BE 0428.488.590 • R.C.B.: 477955 • Bank: Fortis 210-0624852-30 • Swift: GE BA BE BB 36A • IBAN Code: BE15 2100 6248 5230



**Authority:**

Jo Smolders  
Managing Director

Edwin Bollaerts  
Office Manager

**AAD sa/nv**

Bld A.Reyers, 193  
1030 Brussels – Belgium – Europe  
+32 2 732 65 52 – Fax : +32 2 736 06 27  
[www.vigil.aero](http://www.vigil.aero) - [info@vigil.aero](mailto:info@vigil.aero)

**Vigil America, inc.**

1400 Flightline Blvd suite C  
Deland, FL 32724  
+386 736 8464 – Fax : +386 736 8468  
[www.vigil.aero](http://www.vigil.aero) - [candace@vigil.aero](mailto:candace@vigil.aero)

**Distribution of this Advisory Product Service Bulletin shall include, but is not limited to:**

- All identified owners of Vigil II Multimode SN 8021 or later.
- All AAD dealers.
- Parachute Industry Association.
- All identified parachuting publications.
- All identified parachuting Federations and Associations
- All National Aero Clubs, Parachuting Section.
- IPC Technical Committee.



AAD nv/sa. Advanced Aerospace Designs - Belgium - Formerly: Bristol Babcock Benelux nv/sa  
193, Bld. A. Reyers • B-1030 Brussels • T: +32 (0)2 732 65 52 • F: +32 (0)2 736 06 27 • [info@vigil.aero](mailto:info@vigil.aero) • [www.vigil.aero](http://www.vigil.aero)  
V.A.T.: BE 0428.488.590 • R.C.B.: 477955 • Bank: Fortis 210-0624852-30 • Swift: GE BA BE BB 36A • IBAN Code: BE15 2100 6248 5230