



Sicherheitsempfehlung Nr. 446

Ausgabedatum der Sicherheitsempfehlung	27.08.2013
Nummer Schlussbericht	2148
Sicherheitsdefizit	Die Raketen von ballistischen Fallschirmrettungssystemen (ballistic parachute systems – BPS) können bei einem langsamen Anstieg der Umgebungstemperatur explodieren.
Sicherheitsempfehlung	Auf den Raketen von BPS müssen möglichst nahe am Raketenmotor Thermoindikatoren angebracht sein (z.B. Telatemp). Bei diesen Thermoindikatoren wechselt die Farbe, wenn eine gewisse Temperatur überschritten worden ist. Die Kontrolle der Thermoindikatoren muss z.B. in die Checkliste der Grundkontrolle der Flugzeuge integriert werden.
Adressaten	BAZL Bundesamt für Zivilluftfahrt
Stand der Umsetzung	<p>Antwort ausstehend. Auf der Internetseite des civil aviation safety officer (CASO) nimmt das BAZL zur vorliegenden Sicherheitsempfehlung wie folgt Stellung:</p> <p>Für die Mitigation der Sicherheitsdefizite wurde beim BAZL eine Arbeitsgruppe aus Mitarbeitern verschiedener Sicherheitsabteilungen etabliert, welche die detaillierten und umfassenden Sicherheitsempfehlungen in praxisorientierte und anwendbare Arbeitspakete umformuliert hat. Diese umfassen die folgenden Bereiche:</p> <ul style="list-style-type: none">• Minimieren des Risikos für Dritte, insbesondere für Rettungskräfte mittels Sicherheitsbarrieren• Austausch von Informationen• Kommunikation
Untersuchungsberichte zur Sicherheitsempfehlung	<p>Rapport final Schlussbericht Final report</p>