

LUFTFAHRT-BUNDESAMT

GERÄTE-KENNBLETT (§ 4 LuftVZO)

Geräte-Kennblatt Nr. 40.321/23

Ausgabe 3
17. Mai 1999

Baureihen: S 10000-1300
S 10002-()

I. Zulassung des Musters

1. Gerätemuster: Kleinstkinder-Schwimmweste, Type ILV-20
2. Baureihe: S10000-1300
3. Geräte-Nr.: 40.321/23
4. Entwicklungs- und
Herstellungsbetrieb: Switlik Parachute Company, Inc.
1325 Est State Street
Trenton, New Jersey, 08607
5. Verwendungszweck: Seenot-Rettungsgerät für Kinder bis 16 kg
6. Lufttüchtigkeitsforderungen: Technische Forderungen gemäß FAR Part 21,
Subpart 0,
FAR § 21.143
TSO - C 13d, Kleinstkinder-Kategorie
7. Musterzulassung: Die Musterzulassung wurde aufgrund einer vereinfachten
Musterprüfung auf Antrag der Fa. Avio-Diepen, Rijswijk,
Niederlande am 22. Dezember 1989 erteilt.

II. Merkmale und Betriebsgrenzen:

- | | |
|------------------------------------|---|
| 1. Baumerkmale: | Eine aufblasbare Schwimmweste, die wie eine Jacke getragen und mit drei Verschlüssen auf dem Rücken geschlossen wird. Sie besteht aus zwei Auftriebskammern, einem der TSO-C85 entsprechendem Notlicht, einer Zug- und Verbindungsleine, je Auftriebskammer 1 Mund-Aufblasvorrichtung und eine manuell zu betätigende Co ₂ -Druckgas-Aufblasvorrichtung. |
| 2. Werkstoffe: | Auftriebskammern:
Urethane-beschichtetes Nylon-Gewebe in gelbem Farbton
Druckgasflaschen:
nach MIL-C-601G, Type III |
| 3. Füllgewicht je Flasche: | 0,009 kg |
| 4. max. Gesamtgewicht der Flasche: | aufgestempeltes Gewicht +2,5g |
| 5. Abmessungen: | gemäß Zeichnung S-10000-() Rev.: B |
| 6. Gesamtauftrieb: | 20 lbs |
| 7. Brandverhalten: | Verpackung:
gemäß 25.853 (b) |
| 8. Temperaturbereich: | von -40° C bis +60° C (-40° F bis +140° F) |

III. Bemerkungen:

Die Musterzulassung gilt nur für Geräte, bei denen das Datenschild mit der LBA-Geräte-Nr.: 40.321/23 ergänzt ist.

IV. Zugelassene Änderungen:

keine

V. Betriebsanweisungen für das Muster

Maintenance and Repair Manual No.
25-60-192, Rev. 9 vom 16. März 1988

VI. Baureihe S-10002-()

zugelassen am 17. Mai 1999

1. Baumerkmale:

Die Baureihe unterscheidet sich vom Muster durch den einteiligen Aufblasmechanismus.

