

DIN ISO 6686:1999-06 (D)

Landmaschinen und Traktoren - Pflanzenschutzgeräte - Bestimmung der Wirksamkeit von Tropfstopp-Einrichtungen (ISO 6686:1995)

| Inhalt | Seite |
|---|-------|
| Vorwort | 2 |
| 1 Anwendungsbereich | 2 |
| 2 Prüfflüssigkeit..... | 2 |
| 2.1 Sauberes Wasser, ohne aufgeschwemmte Fest..... | 2 |
| 3 Prüfgeräte..... | 2 |
| 4 Allgemeine Prüfbedingungen | 2 |
| 4.1 Temperatur | 2 |
| 4.2 Drücke | 2 |
| 5 Prüfungen..... | 2 |
| 5.1 Gleichmäßigkeit der Durchflußmenge bei | 2 |
| 5.1.1 Auswahl der Düsen | 2 |
| 5.1.2 Auswahl der Tropfstopp-Einrichtungen..... | 2 |
| 5.1.3 Durchführung..... | 2 |
| 5.1.4 Ergebnisse | 2 |
| 5.2 Änderung der Durchflußmengen entsprechend dem Druck bei beiden Düsen mit Tropfstopp-Einrichtung | 3 |
| 5.2.1 Auswahl der Tropfstopp-Einrichtungen..... | 3 |
| 5.2.2 Durchführung..... | 3 |
| 5.2.3 Ergebnisse | 3 |
| 5.3 Öffnungs- und Schließdruck | 3 |
| 5.3.1 Durchführung..... | 3 |
| 5.3.2 Ergebnisse | 3 |
| 6 Prüfbericht | 3 |
| Anhang A (normativ) Beispiel für einen Prüfbericht von Tropfstopp-Einrichtungen für Spritz- und Sprühgeräte | 3 |
| A.1 Angaben zu den geprüften Tropfstopp-Einrichtungen und Düsen | 3 |
| A.1.1 Tropfstopp-Einrichtungen | 3 |
| A.1.2 Düsen | 3 |
| A.2 Prüfergebnisse..... | 4 |
| A.2.1 Gleichmäßigkeit der Durcliflußmengen der beiden Düsen mit unterschiedlichen Tropfstopp-Einrichtungen..... | 4 |
| A.2.1.1 Ergebnisse bei der Messung der Durchflußmengen der Düsen..... | 4 |
| A.2.1.2 Tabelle mit den Ergebnissen der Durchflußmengen mit Tropfstopp-Einrichtung | 4 |
| A.2.2 Änderung der Durchflußmenge entsprechend dem Druck bei beiden Düsen mit Tropfstopp-Einrichtung | 5 |
| A.2.2.1 Graphische Darstellung | 5 |
| A.2.2.2 Tabelle..... | 6 |
| A.2.3 Öffnungs- und Schließdruck | 6 |
| A.2.3.1 Ergebnisse..... | 6 |
| A.2.3.2 Tabelle..... | 6 |