E DIN EN ISO 16119-1:2026-11 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2026-09-25

Land- und Forstmaschinen - Umweltanforderungen an Pflanzenschutzgeräte - Teil 1: Allgemeines (ISO/DIS 16119-1:2026); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 16119-1:2026

Agricultural and forestry machinery - Environmental requirements for sprayers - Part 1: General (ISO/DIS 16119-1:2026); German and English version prEN ISO 16119-1:2026

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort 5

Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der abzudeckenden Verordnung (EU) 2023/1230 6

Einleitung 8

1 Anwendungsbereich 9

2 Normative Verweisungen 9

3 Begriffe 9

4 Anforderungen 10
4.1 Allgemeines 10
4.2 Prüfungen 10
4.3 Einstellung der Aufwandmenge 10
4.4 Verteilung und Anlagerung 10
4.5 Verluste 10
4.6 Angabe des verwendeten Pflanzenschutzmittels 11
4.7 Befüllung 11
4.8 Entleeren, Reinigung und Wartung 11

5 Kennzeichnung 11
5.1 Allgemeines 11
5.2 Düsen 11
5.3 Filter 12

6 Betriebsanleitung 12

Anhang A (informativ) Normteile von EN ISO 16119 für bestimmte Pflanzenschutzgerätetypen 14

Literaturhinweise 17

Tabellen

Tabelle ZA.1 — Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und Anhang III der Verordnung (EU) 2023/1230 6

Tabelle A.1 — Normteile von EN ISO 16119 für bestimmte Pflanzenschutzgerätetypen 14