

DIN EN 46-2:2016-11 (D)

Holzschutzmittel - Bestimmung der vorbeugenden Wirkung gegenüber frisch geschlüpften Larven von *Hylotrupes bajulus* (Linnaeus) - Teil 2: Ovizide Wirkung (Laboratoriumsverfahren); Deutsche Fassung EN 46-2:2016

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	4
Einleitung	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
4 Kurzbeschreibung.....	7
5 Prüfmittel.....	7
5.1 Prüftiere	7
5.2 Erzeugnisse und Reagenzien	7
5.3 Geräte	7
6 Probenahme.....	8
7 Prüfkörper	8
7.1 Holzart	8
7.2 Beschaffenheit des Holzes	8
7.3 Entnahme der Prüfkörper	9
7.4 Maße der Prüfkörper	9
7.5 Anzahl der Prüfkörper.....	9
7.5.1 Prüfkörper für die Eiablage	9
7.5.2 Prüfkörper zum Kontrollieren der Fähigkeit zum Einnagen und Mortalität von Larven.....	9
8 Durchführung	10
8.1 Vorbereitung der Prüfkörper.....	10
8.1.1 Klimatisieren der Prüfkörper vor dem Abdichten	10
8.1.2 Abdichten der Querschnittsflächen.....	10
8.1.3 Behandlung der Prüfkörper	10
8.1.4 Trocknen und Konditionieren der Prüfkörper nach der Behandlung.....	12
8.2 Ansetzen der Prüftiere auf die Prüfkörper (ovizide Wirkung)	12
8.3 Gültigkeit der Prüfung.....	13
9 Angabe der Ergebnisse	13
9.1 Prüfung der oviziden Wirkung	13
9.2 Überprüfung des Einnagens.....	13
9.3 Gesamtmortalität	13
10 Prüfbericht	14
Anhang A (informativ) Beispiel eines Prüfberichtes.....	16
Anhang B (informativ) Verfahren zur Zucht von <i>Hylotrupes bajulus</i> (Linnaeus)	18
B.1 Allgemeines	18
B.2 Herkunft der Zuchttiere	18
B.3 Paarung.....	18
B.4 Eiablage	18
B.5 Schlüpfen der Eilarven.....	19
B.6 Entwicklung der Larven	20

B.7	Natürliche Feinde und Parasiten	20
Anhang C (informativ) Unterscheidung zwischen Kernholz und Splintholz der Kiefernart.....		
C.1	Kurzbeschreibung.....	21
C.2	Reagenzien	21
C.3	Geräte.....	21
C.4	Verfahrensweise.....	21
Anhang D (informativ) Maßnahmen zum Umwelt- und Gesundheitsschutz sowie		
	Sicherheitsvorkehrungen in chemischen/biologischen Laboratorien.....	22
	Literaturhinweise	23