

Prüfung von Saatgutbehandlungseinrichtungen

-Begriffsdefinitionen-

Begriff	Definition
Abrieb/Staubabrieb	Die Gesamtheit der Partikel, die durch mechanische und anderweitige Belastung vom Saatgut abgelöst werden
Arbeitsanweisung	Ausführliche Beschreibung (Schriftform), wie ein Arbeitsprozess oder eine Tätigkeit auszuführen ist
Arbeitsauftrag	Dokument, in dem alle wichtigen Parameter zur Beizung aufgeführt werden.
Beizgerät	Zum Beizgerät zählen alle mit der Behandlungsflüssigkeit („Beize“) in Berührung kommenden Teile wie z. B. Schlauchführungen und Pumpen vom Beizmittelvorratsbehälter zum Beizer, Sprüh- und Mischkammer, Nachmischeinrichtung(en), Saatgut- und Beizmitteldosiereinrichtungen sowie beigestellte Mischbehälter.
Beizmittel, chemisch	Mittel auf chemischer Basis zur Behandlung von Saatgut gemäß der Pflanzenschutz-Verordnung (EG) 1107/2009

Prüfung von Saatgutbehandlungseinrichtungen -Begriffsdefinitionen-

Begriff	Definition
Beizmittel, biologisch	Mittel auf biologischer Basis zur Behandlung von Saatgut; fallen unter den Geltungsbereich der Pflanzenschutz-Verordnung (EG) 1107/2009
Beizstelle	Siehe Saatgutbehandlungseinrichtung
Biostimulantien	Produkte, die weder zu der Gruppe der Pflanzenschutzmittel, noch zu den Düngemitteln gehören.
Charge	Teil einer Partie, z.B. die einmalige Füllung eines Chargenbeizers
ESTA	European Seed Treatment Assurance
Euroseeds	Verband der europäischen Saatgutwirtschaft (ursprünglich ESA)

Prüfung von Saatgutbehandlungseinrichtungen

-Begriffsdefinitionen-

Begriff	Definition
HACCP (Hazard Analysis and Critical Control Point)	Ein System, das Risiken identifiziert, bewertet und kontrolliert, die für die Lebensmittelsicherheit von Bedeutung sind. Dazu werden alle Einzelschritte eines Produktionsverfahrens betrachtet und nach einer risikoorientierten Analyse bewertet, um Ursachen evtl. Qualitätsabweichungen feststellen zu können.
Heubach	Pigmenthersteller und Entwickler/Produzent von Geräten zur Abrieb-/Staubmessung
Heubach Dustmeter Typ 1	Gerät zur Bestimmung des Heubachwerts
Heubachtest	Standardstaubprüfung gemäß der ESA-Referenzmethode, Quantifizierung von Staub- und Abriebpartikel des behandelten Saatguts als Parameter für die Qualität von behandeltem Saatgut
Heubachwert	Der sich aus der Messung des Staubgehalts gemäß des Heubachtests ergebende Messwert in [g/100kg]

Prüfung von Saatgutbehandlungseinrichtungen -Begriffsdefinitionen-

Begriff	Definition
JKI	Julius Kühn-Institut (Bundesforschungsinstitut für Kulturpflanzen)
JKI-AT	Julius Kühn-Institut, Institut für Anwendungstechnik im Pflanzenschutz
Komponenten einer Rezeptur	Komponenten einer Rezeptur sind ein oder mehrere Beizmittel, Hilfsstoffe, (Mikro)nährstoffe und Biostimulanzen, die Kultur- bzw. Fruchtart sowie neue Beizgerätetechnik
Partie	Saatgut, das unter einer Anerkennungsnummer erfasst ist
Prozessbeschreibung	Beschreibung aller Abläufe in einer Saatgutbehandlungseinrichtung von der Warenannahme über die Reinigung und Lagerung, bis zur Beizung und Verpackung inkl. der einzelnen Dokumentationsschritte. Für alle Prozessabschnitte müssen Funktionen/Personen aufgeführt werden, die verantwortlich sind bzw. informiert werden müssen.

Prüfung von Saatgutbehandlungseinrichtungen -Begriffsdefinitionen-

Begriff	Definition
Rezeptur	Beinhaltet die Komponenten einer Rezeptur inkl. deren Mengenangaben und ggf. zeitliche Abfolge der Dosierung und/oder Dauer der Behandlung
Neue Rezeptur	Liegt vor bei Einsatz oder Änderung bestehender Komponenten einer Rezeptur (Ausnahme Wasser), Kulturartenwechsel oder Einsatz neuer Beizgerätetechnik
Saatgutbehandlungseinrichtung	Bezeichnet die Gesamtanlage zur Aufbereitung/Beizung von Saatgut inkl. aller Aufbereitungsaggregate und Beizgeräte, sowie dem dafür notwendigen Equipment.
Verfahrensanweisung	Mit einer Verfahrensanweisung wird die Umsetzung von normativen Anforderungen in einem Unternehmen festgelegt und - im Sinne einer verbindlichen Vorschrift - nachvollziehbar dokumentiert.