

LUFA Nord-West - Institut für Futtermittel - Jägerstraße 23-27 - 26121 Oldenburg

HRD GmbH
Dingsfelder Weg 2
26215 Wiefelstede

Ihr/e Ansprechpartner/in

Dr. Michael Egert
Telefon: 0441 801 840
E-Mail: michael.egert@lufa-nord-west.de

Oldenburg, 30.12.2023

Berichts-Version: 1

Prüfbericht

Kundennummer:	50174162	Eingangsdatum:	22.12.2023
Auftragsnummer:	3948213	Untersuchungsbeginn:	28.12.2023
Probe-Nr.:	23FU046899	Untersuchungsende:	30.12.2023
Probenart:	sonstiges Düngemittel		
Verpackung:	Kunststoffflasche		
Bezeichnung:	Happy Green Obst u. Gemüseaktiv		

Probenahme: Hergen Reinken, extern (#6)

Parameter	Ergebnis in der Originalsubstanz
Qualitativer Nachweis von gentechnischen Veränderungen (DNA)	
Kontrollreaktion: pflanzliches Gen <i>BIOTECON foodproof® GMO Screening Kit; 2017-03</i>	positiv
GVO: 35 S-Promotor <i>BIOTECON foodproof® GMO Screening Kit; 2017-03</i>	negativ
GVO: NOS-Terminator <i>BIOTECON foodproof® GMO Screening Kit; 2017-03</i>	negativ
GVO: FMV-Sequenz <i>BIOTECON foodproof® GMO Screening Kit; 2017-03</i>	negativ
GVO: bar-Gen <i>BIOTECON foodproof® GMO Screening Kit; 2017-03</i>	negativ

Gentechnische Veränderung: nicht nachgewiesen

Die Nachweisgrenzen (Methoden LOD) der verwendeten PCR-Verfahren liegen für unverarbeitete Matrices bei ca. 0,01 % gentechnisch veränderter DNA in der Proben DNA.

Im Auftrag

Dr. Michael Egert
Institutsleiter

Dieser Prüfbericht wurde maschinell erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.