

Plant Art
Herr Jan Trachsel
Chileweg 31
8912 Obfelden



Prüfbericht

2025L57674 / 1

Berichtsdatum
Auftragstyp
Auftraggeber

16. Dezember 2025 / 16:16
Allg. Untersuchungen
Plant Art, Herr Jan Trachsel

Bericht	Prüfmuster	Kurzbeurteilung
2025L57674 / 1	Rosmarin	Anforderung erfüllt

Identifikation	Raum 2	Eingangsdatum	04.12.2025
Menge	8x 30 g		

Bewertung

Erfüllte Anforderungen

Die bewertbaren Prüfkriterien erfüllen die Anforderungen.

Beurteilungsgrundlagen

VHK	SR 817.022.15: Kontaminantenverordnung (VHK)
VPRH	SR 817.021.23: Verordnung über die Höchstgehalte für Pestizidrückstände in oder auf Erzeugnissen pflanzlicher und tierischer Herkunft (VPRH)
SQTS	Richtwerte SQTS - Swiss Quality Testing Services
EU 396/2005	EU 396/2005: Verordnung über Höchstgehalte an Pestizidrückständen

Mikrobiologie

Untersuchungsdatum: 05.12.2025

Richtwertliste: 066a/SQTS

Eing. Temp. (Oberfläche): Raumtemperatur

Parameter Methode (Standort)	Resultat	Einheit	Wert/ Beurteilungsgrundlagen
Aerobe mesophile Keime CMBMET20 Koloniezählverfahren ISO 4833-1:2013-09 / Amd 1:2022-01 (Saint-Aubin)	4'000	KBE/g	10'000'000 Richtwert (SQTS)
Hefen CMBMET92 Koloniezählverfahren ISO 21527-1/-2:2008 mod. (Saint-Aubin)	<100	KBE/g	
Schimmelpilze CMBMET93 Koloniezählverfahren ISO 21527-1/-2:2008 mod. (Saint-Aubin)	3'800	KBE/g	
Salmonellen CMBMET01 Keimnachweis ISO 6579-1:2017-02/AMD.1:2020-03 / IQ-Check Salmonella II PCR mod. (Saint-Aubin)	nicht nachgewiesen	in 25 g	nn Richtwert (SQTS)

Pflanzenschutzmittel

Parameter Methode (Standort)	Resultat	Einheit	Wert/ Beurteilungsgrundlagen
Gesamtpaket Pestizide LSPMETP (na) (Dietikon)	-		
LC-Pestizide (polare Pestizide) LSPMET10 LCPest LC-MS/MS (Dietikon)	nicht nachgewiesen	mg/kg	BG: 0.01 - 0.02 NG: 0.005 - 0.01
GC-Pestizide (apolare Pestizide) LSPMET05 GCPest GC-MS/MS (Dietikon)	nicht nachgewiesen		
A1: Organochlor-Insektizide LSPMET05 GCPest GC-MS/MS (Dietikon)	nicht nachgewiesen	mg/kg	BG: 0.01 - 0.02 NG: 0.005 - 0.01
A2: Phosphorsäureester LSPMET05 GCPest GC-MS/MS (Dietikon)	nicht nachgewiesen	mg/kg	BG: 0.01 - 0.02 NG: 0.005 - 0.01
A3: Carbamate LSPMET05 GCPest GC-MS/MS (Dietikon)	nicht nachgewiesen	mg/kg	BG: 0.01 - 0.02 NG: 0.005 - 0.01
A4: Pyrethroide LSPMET05 GCPest GC-MS/MS (Dietikon)	nicht nachgewiesen	mg/kg	BG: 0.01 - 0.02 NG: 0.005 - 0.01
A5: Div. Insektizide LSPMET05 GCPest GC-MS/MS (Dietikon)	nicht nachgewiesen	mg/kg	BG: 0.01 - 0.02 NG: 0.005 - 0.01
B3: Phthalimide LSPMET05 GCPest GC-MS/MS (Dietikon)	nicht nachgewiesen	mg/kg	BG: 0.01 - 0.02 NG: 0.005 - 0.01
B4: Benzolderivate LSPMET05 GCPest GC-MS/MS (Dietikon)	nicht nachgewiesen	mg/kg	BG: 0.01 - 0.02 NG: 0.005 - 0.01
B6: Phenylamide LSPMET05 GCPest GC-MS/MS (Dietikon)	nicht nachgewiesen	mg/kg	BG: 0.01 - 0.02 NG: 0.005 - 0.01
B7: Triazole&Imidazole LSPMET05 GCPest GC-MS/MS (Dietikon)	nicht nachgewiesen	mg/kg	BG: 0.01 - 0.02 NG: 0.005 - 0.01
B8: Dicarboximide LSPMET05 GCPest GC-MS/MS (Dietikon)	nicht nachgewiesen	mg/kg	BG: 0.01 - 0.02 NG: 0.005 - 0.01
B9: Diverse Fungizide LSPMET05 GCPest GC-MS/MS (Dietikon)	nicht nachgewiesen	mg/kg	BG: 0.01 - 0.02 NG: 0.005 - 0.01
B10: Strobilurine LSPMET05 GCPest GC-MS/MS (Dietikon)	nicht nachgewiesen	mg/kg	BG: 0.01 - 0.02 NG: 0.005 - 0.01
C2: Triazine LSPMET05 GCPest GC-MS/MS (Dietikon)	nicht nachgewiesen	mg/kg	BG: 0.01 - 0.02 NG: 0.005 - 0.01
C3: Keimhemmungsmittel LSPMET05 GCPest GC-MS/MS (Dietikon)	nicht nachgewiesen	mg/kg	BG: 0.01 - 0.02 NG: 0.005 - 0.01
C8: Diverse Herbizide LSPMET05 GCPest GC-MS/MS (Dietikon)	nicht nachgewiesen	mg/kg	BG: 0.01 - 0.02 NG: 0.005 - 0.01
D2: Bräunungsverhinderer LSPMET05 GCPest GC-MS/MS (Dietikon)	nicht nachgewiesen	mg/kg	BG: 0.01 - 0.02 NG: 0.005 - 0.01

NG: Nachweisgrenze
 BG: Bestimmungsgrenze

na: nicht im akkreditierten Bereich

nn: nicht nachweisbar
 MU: Erweiterte Messunsicherheit; 95% Vertrauensbereich



Die exakten Versuchsbedingungen und Details zu den Methoden geben wir Ihnen auf Anfrage gerne bekannt. Die Ergebnisse betreffen ausschliesslich die aufgeführten Proben wie erhalten. Es ist nicht erlaubt, diesen Bericht gekürzt oder Teile davon zu verwenden. Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen (www.sqts.ch). Die jeweilig zitierten Höchstwerte sind nur in dem angegebenen Land Höchstwerte, ansonsten sind diese als Richtwerte zu betrachten.

Pflanzenschutzmittel			
Parameter	Resultat	Einheit	Wert/ Beurteilungsgrundlagen
<i>Methode (Standort)</i>			
D3: Wachstums-Regulatoren <i>LSPMET05 GCPest GC-MS/MS (Dietikon)</i>	nicht nachgewiesen	mg/kg	BG: 0.01 - 0.02 NG: 0.005 - 0.01
D4: Diverse Biozide <i>LSPMET05 GCPest GC-MS/MS (Dietikon)</i>	nicht nachgewiesen	mg/kg	BG: 0.01 - 0.02 NG: 0.005 - 0.01
S1: Synergist <i>LSPMET05 GCPest GC-MS/MS (Dietikon)</i>	nicht nachgewiesen	mg/kg	BG: 0.01 - 0.02 NG: 0.005 - 0.01

Metalle / Elemente			
Parameter	Resultat	Einheit	Wert/ Beurteilungsgrundlagen
<i>Methode (Standort)</i>			
Arsen CAS 7440-38-2 <i>LMPMET091 ICP-MS (Dietikon)</i>	0.25	mg/kg	BG: 0.040 MU: +/- 0.063
Blei CAS 7439-92-1 <i>LMPMET091 ICP-MS (Dietikon)</i>	<0.050	mg/kg	BG: 0.050
Cadmium CAS 7440-43-9 <i>LMPMET091 ICP-MS (Dietikon)</i>	<0.010	mg/kg	0.20 Höchstwert CH (VHK) BG: 0.010
Quecksilber CAS 7439-97-6 <i>LMPMET029 AAS-FIAS (Dietikon)</i>	<0.010	mg/kg	0.030 Höchstwert CH (VPRH) BG: 0.010

Bericht freigegeben durch: Marc Zollinger, Prüfleiter
 Dieser Bericht wurde elektronisch signiert und ist somit rechtsgültig.

Für Rückfragen steht Ihnen gerne unsere Kundenberatung zur Verfügung:
 food@sqts.ch Telefon +41 58 577 11 11