

SGS INSTITUT FRESENIUS GmbH Oberkonnersreutherstr. 3 D-95448 Bayreuth

Polywert GmbH
Straßberger Str. 5
86399 Bobingen

Prüfbericht 5737597
Auftrags Nr. 6086081
Kunden Nr. 10078387



Frau Tanja Mayr-Kießling
Telefon +49 921/53049-34
Fax +49 921/53049-35
TANJA.MAYR-KIESSLING@SGS.COM

Industries & Environment

SGS INSTITUT FRESENIUS GmbH
Oberkonnersreutherstr. 3
D-95448 Bayreuth

Bayreuth, den 01.04.2022

Ihr Auftrag/Projekt: Analyse Vlieshäcksel
Ihr Bestellzeichen: 22075
Ihr Bestelldatum: 08.02.2022

Prüfzeitraum von 15.03.2022 bis 28.03.2022
erste laufende Probenummer 220262446
Probeneingang am 11.03.2022

SGS INSTITUT FRESENIUS GmbH

i.V. Tanja Mayr-Kießling
Customer Service

i.A. Irena Bock
Customer Service

Seite 1 von 3

Analyse Vlieshäcksel
22075

Prüfbericht Nr. 5737597
Auftrag Nr. 6086081

Seite 2 von 3
01.04.2022

Proben von Ihnen übersendet Matrix: Materialprobe

Probennummer 220262446
Bezeichnung Vlieshäcksel

Eingangsdatum: 11.03.2022

Parameter	Einheit		Bestimmungs Methode -grenze	Lab
-----------	---------	--	--------------------------------	-----

Untersuchungsergebnisse :

Trockensubstanz	Masse-%	98,9	0,1 DIN EN 14346	B1
-----------------	---------	------	---------------------	----

Aufschluss Bombe

Brom, ges.	%	< 0,025	0,025 DIN EN ISO 10304	B1
Brom, ges.	mg/kg	< 250	250 DIN EN ISO 10304	B1
Chlor, ges.	%	< 0,050	0,05 DIN EN ISO 10304	B1
Chlor, ges.	mg/kg	230	100 DIN EN ISO 10304	B1
Fluor, ges.	%	< 0,005	0,005 DIN EN ISO 10304	B1
Fluor, ges.	mg/kg	< 50	50 DIN EN ISO 10304	B1

Metalle :

Aufschluss:			DIN ISO 20279	B1
-------------	--	--	---------------	----

Analyse Vlieshäcksel
22075

Prüfbericht Nr. 5737597
Auftrag Nr. 6086081

Seite 3 von 3
01.04.2022

Proben von Ihnen übersendet Matrix: Materialprobe

Probennummer 220262446
Bezeichnung Vlieshäcksel

Eingangdatum: 11.03.2022

Parameter	Einheit		Bestimmungs -grenze	Methode	Lab
Metalle :					
Antimon	mg/kg TR	210	2	DIN EN ISO 11885	HE
Arsen	mg/kg TR	< 2	2	DIN EN ISO 11885	HE
Blei	mg/kg TR	< 2	2	DIN EN ISO 11885	HE
Cadmium	mg/kg TR	< 0,2	0,2	DIN EN ISO 11885	HE
Chrom	mg/kg TR	< 1	1	DIN EN ISO 11885	HE
Kobalt	mg/kg TR	< 1	1	DIN EN ISO 11885	HE
Kupfer	mg/kg TR	4	1	DIN EN ISO 11885	HE
Nickel	mg/kg TR	< 1	1	DIN EN ISO 11885	HE
Molybdän	mg/kg TR	< 1	1	DIN EN ISO 11885	HE
Quecksilber	mg/kg TR	< 0,1	0,1	DIN EN 16175-1	HE
Selen	mg/kg TR	< 3	3	DIN EN ISO 11885	HE
Thallium	mg/kg TR	< 0,2	0,2	DIN EN ISO 17294-2	HE
Vanadium	mg/kg TR	< 0,5	0,5	DIN EN ISO 11885	HE
Zink	mg/kg TR	3	1	DIN EN ISO 11885	HE

Zusammenfassung der verwendeten Prüfmethode(n):

DIN 51727	2011-11
DIN EN 14346	2007-03
DIN EN 16175-1	2016-12
DIN EN ISO 10304	2009-07
DIN EN ISO 11885	2009-09
DIN EN ISO 17294-2	2014-12
DIN ISO 20279	2006-01

Die Laborstandorte mit den entsprechenden Akkreditierungsverfahrensnummern der SGS-Gruppe Deutschland und Schweiz gemäß den oben genannten Kürzeln sind aufgeführt unter <http://www.institut-fresenius.de/filestore/89/laborstandortkuerzelsgs.pdf>.

*** Ende des Berichts ***

Dieses Dokument wurde von der Gesellschaft im Rahmen ihrer Allgemeinen Geschäftsbedingungen für Dienstleistungen erstellt, die unter www.sgsgroup.de/agb zugänglich sind. Es wird ausdrücklich auf die darin enthaltenen Regelungen zur Haftungsbegrenzung, Freistellung und zum Gerichtsstand hingewiesen. Dieses Dokument ist ein Original. Wenn das Dokument digital übermittelt wird, ist es als Original im Sinne der UCP 600 zu behandeln. Jeder Besitzer dieses Dokuments wird darauf hingewiesen, dass die darin enthaltenen Angaben ausschließlich die im Zeitpunkt der Dienstleistung von der Gesellschaft festgestellten Tatsachen im Rahmen der Vorgaben des Kunden, sofern überhaupt vorhanden, wiedergeben. Die Gesellschaft ist allein dem Kunden gegenüber verantwortlich. Dieses Dokument entbindet die Parteien von Rechtsgeschäften nicht von ihren insoweit bestehenden Rechten und Pflichten. Jede nicht genehmigte Änderung, Fälschung oder Verzerrung des Inhalts oder des äußeren Erscheinungsbildes dieses Dokuments ist rechtswidrig. Ein Verstoß kann rechtlich geahndet werden.
Hinweis: Die Probe(n), auf die sich die hier dargelegten Erkenntnisse (die "Erkenntnisse") beziehen, wurde(n) ggf. durch den Kunden oder durch im Auftrag handelnde Dritte entnommen. In diesem Falle geben die Erkenntnisse keine Garantie für den repräsentativen Charakter der Probe bezüglich irgendwelcher Waren und beziehen sich ausschließlich auf die Probe(n). Die Gesellschaft übernimmt keine Haftung für den Ursprung oder die Quelle, aus der die Probe(n) angeblich/tatsächlich entnommen wurde(n).