



Produktprüfung
Zertifizierung
Qualitätssicherung

eco
INSTITUT

ECO-INSTITUT GmbH • Sachsenring 69 • 50677 Köln

Schenke Wollhandel GmbH
Neuburgerstraße 1
86554 Pöttmes

ECO-INSTITUT GmbH
Sachsenring 69
50677 Köln

Fon +49-(0)221-931 245 -0
Fax +49-(0)221-931 245 -33

www.eco-institut.de
www.eco-info.de
info@eco-institut.de

Geschäftsführer
Dr. Hans-Ulrich Krieg
Dr. Frank Kuebart

Köln HRB 25664
UstId: DE 811775799

Rafffeisenbank
Frechen-Hörth
BLZ 370 623 65
Konto 1 703 060 010

Akkreditiert ISO/IEC 17025

AKS Abrechnungsgesellschaft für
Kontrollierte Abrechnungen für Messgeräte



PRÜFBERICHT Nr. 18472-1

Probenbezeichnung lt. Auftraggeber:	Muster No. 13, Qualität Rohwolle
Probenart:	Wolle
Auftraggeber:	Schenke Wollhandel GmbH, Pöttmes
Probenbereitstellung:	durch Auftraggeber
Probeneingang:	29.2.2008
Datum der Berichterstellung:	12.3.2008
Seite	1
Seitenzahl des Prüfberichts:	3
Prüfziel:	Pestizide nach natureplus-Vergaberichtlinie 0103 „Dämmstoffe aus Schafwolle“
Prüfung durchgeführt:	fremdvergeben

Pestizide nach natureplus-Vergaberichtlinie 0103 „Dämmstoffe aus Schafwolle“

Stoffgruppe	Stoff	Gehalt [mg/kg]	
Organochlorpestizide	Aldrin	< 0,1	
	α -HCH	< 0,1	
	β -HCH	< 0,1	
	δ -HCH	< 0,1	
	Chlordan	< 0,1	
	Dichlofluanid	< 0,1	
	Dieldrin	< 0,1	
	DDD	< 0,1	
	DDE	< 0,1	
	DDT	< 0,1	
	α -Endosulfan	< 0,1	
	β -Endosulfan	< 0,1	
	Endosulfan-sulfat	< 0,1	
	Endrin	< 0,1	
	Hepatchlorepoxyd	< 0,1	
	Hexachlorbenzol	< 0,1	
	Lindan	< 0,1	
	Methoxychlor	< 0,1	
	Pentachlorphenol	< 0,1	
	Teenazen	< 0,1	
	Tetradifon	< 0,1	
	Organophosphorpestizide	Bromophos-ethyl	< 0,1
		Bromophos-methyl	< 0,1
Carbophenothion		< 0,1	
cis-Chlorfenvinphos		< 0,1	
trans-Chlorfenvinphos		< 0,1	
Chlorpyrifos-ethyl		< 0,1	
Chlorpyrifos-methyl		< 0,1	
Coumaphos		< 0,1	
Diazinon		< 0,1	
Dichlorfenthion		< 0,1	
Dimethoat		< 0,1	
Ethion		< 0,1	
Fenchlorphos		< 0,1	
Fenitrothion		< 0,1	
Fonofos		< 0,1	
Malathion		< 0,1	
Parathion-ethyl		< 0,1	
Parathion-methyl		< 0,1	
Phosalon		< 0,1	
Pirimiphos-ethyl		< 0,1	
Pirimiphos-methyl		< 0,1	
Propethamphos		< 0,1	
Tetrachlorvinphos		< 0,1	
Pyrethroide	Fenvalerat	< 0,1	
	Deltamethrin	< 0,1	
	cis-Permethrin	< 0,1	
	trans-Permethrin	< 0,1	
	Cypermethrin	< 0,1	
	Cyhalothrin	< 0,1	
	Cyfluthrin	< 0,1	
Flumethrin	< 0,1		

Hinweis: Die Untersuchungsergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den vorgelegten Prüfgegenstand. Die Gültigkeitsdauer des Prüfberichtes beträgt maximal drei Jahre. Der Bericht verliert umgehend seine Gültigkeit bei Änderungen der Zusammensetzung oder des Produktionsverfahrens des Prüfgegenstandes. Eine vollständige oder auszugsweise Veröffentlichung des Prüfberichtes bedarf der Genehmigung.

Seite 3/3 des Prüfberichts „Schenke Wollhandel GmbH“, Projekt-Nr. 18472-1 vom 12.3.2008.

Prüfmethode: Extraktion, Reinigung, Quantifizierung über GC/ECD, NP-FID, HPLC mit UV-Detektor.

Bewertungsgrenze: 0,1 mg/kg

Köln, den 12.3.2008



Dr. H.-U. Krieg
(Prüfleiter)

Hinweis: Die Untersuchungsergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den vorgelegten Prüfgegenstand. Die Gültigkeitsdauer des Prüfberichtes beträgt maximal drei Jahre. Der Bericht verliert umgehend seine Gültigkeit bei Änderungen der Zusammensetzung oder des Produktionsverfahrens des Prüfgegenstandes. Eine vollständige oder auszugsweise Veröffentlichung des Prüfberichtes bedarf der Genehmigung.

ECO
INSTITUT