

Zertifikat 11050901

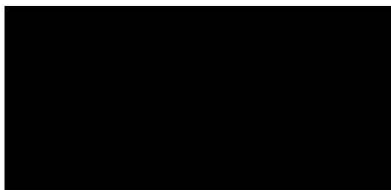
Endprodukt

Der Teppichboden mit der Bezeichnung

**Charge der
Schurwolleteppiche
von allnatura**

Charge Nr. OW010409

der Firma



wurde auf chemische Schadstoffe geprüft.

Gemäß Prüfbericht 11050901 kann das Produkt
als schadstoff- und emissionsarm eingestuft werden.



Zeitlarn, 26.05.09

Umweltanalytisches
Labor Dr. Mehrer
Eichenstraße 13
91097 Zeitlarn
Telefon 0941/68429

Dipl. Chem. Dr. Wolf Mehrer

umweltanalytisches labor Dr. Mehrer

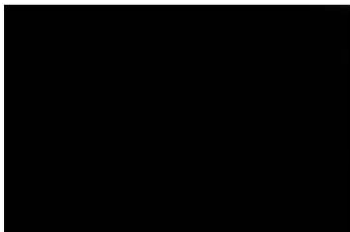
Institut für Forschung & Entwicklung

11050901

Endprodukt

Datum: 26.05.09

Auftraggeber:



Meßaufgabe:

quantitativer Nachweis der Schadstoffe

- Formaldehyd
- leichtflüchtige organische Lösungsmittel
- schwerflüchtige organische Lösungsmittel
- Pyrethroide
- Phosphorsäureester
- Chlorpestizide

Probeart: Teppichboden (Mischprobe unterschiedlicher Farben)

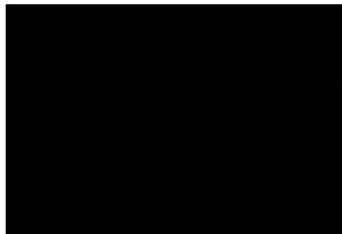
Produktbezeichnung:



Chargennummer: OW010409

Probenahmedatum: ---

Einsender:



Laboreingang: 11.05.09

Nachweisgrenze: 0.1 mg/kg = 0.1 ppm je Schadstoff

Vorgeschichte: ---

Geschäftsführung:
Dr. Wolf Mehrer
Eichenstr. 13
93197 Zeitlarn
Tel. 0941/68429
Fax 0941/6307423
labor@drmehrer.de
www.drmehrer.de

Bankverbindung:
HypoVereinsbank
Regensburg
BLZ 750 200 73
Kto. 6700 128 014

umweltanalytisches labor Dr. Mehrer

Institut für Forschung & Entwicklung

meßbosch/1105090

Endprodukt

Meßergebnisse:

Aldehyde	Konzentration mg/kg*
Formaldehyd	7.4
Summe	7.4

*Einstufung: < 10 mg/kg geringe Belastung
< 50 mg/kg mäßige Belastung
> 50 mg/kg hohe Belastung

leichtflüchtige organische Lösungsmittel	Konzentration mg/kg*
Aceton	6.1
Dimethylheptanon	36.9
Toluol	2.9
ortho-Xylol	1.7
Summe	47.6

*Einstufung: < 50 mg/kg geringe Belastung
< 200 mg/kg mäßige Belastung
> 200 mg/kg hohe Belastung

schwerflüchtige organische Lösungsmittel	Konzentration mg/kg*
Methoxy-phenoxybenzol	64.8
Hydroxymethyl-benzoesäuremethylester	54.4
Dimethylbenzaldehyd	28.5
Phenylanthracen	794.4
Heptadecatrien	499.2
Phenylcyclohexen	99.3
nicht eindeutig identifizierbare Komponenten	32.9
Summe	1573.5

*Einstufung: < 1000 mg/kg geringe Belastung
< 2000 mg/kg mäßige Belastung
> 2000 mg/kg hohe Belastung

Geschäftsführung:
Dr. Wolf Mehrer
Eichenstr. 13
93197 Zeitlarn
Tel. 0941/68429
Fax 0941/6307423
laboer@drmehr.de
www.drmehr.de

Bankverbindung:
HypoVereinsbank
Regensburg
BLZ 750 200 73
Kto. 6700128014

St.-Nr. 127/57183

meßbosch/endprodu/11050901

umweltanalytisches Labor Dr. Mehrer

Institut für Forschung & Entwicklung

Profilbereich: 1530

Endprodukt

Pyrethroide	Konzentration mg/kg*
Cypermethrin	< 0.1
Deltamethrin	< 0.1
Fenprothrin	< 0.1
Fenvalerat	< 0.1
Fluvalinat	< 0.1
Permethrin	0.5
Resmethrin	< 0.1
Tetramethrin	< 0.1
Bifenthrin	< 0.1
Cyfluthrin	< 0.1
Cyhalothrin	< 0.1
Flucythrinat	< 0.1
Summe	0.5

*Einstufung: < 5 mg/kg geringe Belastung
 < 10 mg/kg mäßige Belastung
 > 10 mg/kg hohe Belastung

Phosphorsäureester	Konzentration mg/kg*
Malathion	< 0.1
iso-Malathion	< 0.1
Methyl-Parathion	< 0.1
Ethyl-Parathion	< 0.1
Diazinon	< 0.1
Ethion	< 0.1
Fenitrothion	< 0.1
Summe	< 0.1

*Einstufung: < 5 mg/kg geringe Belastung
 < 10 mg/kg mäßige Belastung
 > 10 mg/kg hohe Belastung

Geschäftsführung:
 Dr. Wolf Mehrer
 Eichenstr. 13
 93197 Zellforn
 Tel. 0941/68429
 Fax 0941/6307423
 labor@drmehrer.de
 www.drmehrer.de

Bankverbindung:
 HypoVereinsbank
 Regensburg
 BIC 75020073
 Kto. 6700128014

Umweltanalytisches Labor Dr. Mehrer

Institut für Forschung & Entwicklung

Endprodukt

Chlorpestizide	Konzentration mg/kg*
Pentachlorphenol (PCP)	< 0.1
alpha-Hexachlorcyclohexan	< 0.1
beta-Hexachlorcyclohexan	< 0.1
gamma-Hexachlorcyclohexan (Lindan)	< 0.1
delta-Hexachlorcyclohexan	< 0.1
Hexachlorbenzol	< 0.1
o,p'-DDE	< 0.1
p,p'-DDE	< 0.1
o,p'-DDT	< 0.1
p,p'-DDT	< 0.1
Chlorthalonil	< 0.1
Dichlofluanid	< 0.1
alpha-Endosulfan	< 0.1
beta-Endosulfan	< 0.1
Aldrin	< 0.1
Dieldrin	< 0.1
Endrin	< 0.1
Heptachlor	< 0.1
Summe	< 0.1

*Einstufung:
 < 5 mg/kg
 < 10 mg/kg
 > 10 mg/kg

geringe Belastung
 mäßige Belastung
 hohe Belastung

Umweltanalytisches
 Labor Dr. Mehrer
 Eichenstraße 13
 93197 Zeitlarn
 Telefon 0941/68429

Zeitlarn, 26.05.09



Dipl. Chem. Dr. Wolf Mehrer

Geschäftsführung:
 Dr. Wolf Mehrer
 Eichenstr. 13
 93197 Zeitlarn
 Tel. 0941/68429
 Fax 0941/6307423
 labor@drmehrer.de
 www.drmehrer.de

Bankverbindung:
 HypoVereinsbank
 Regensburg
 BLZ 750 200 73
 Kto. 6700128 014

St.-Nr. 127/57185

meßbosch/endprodu/11050901