



TeLA GmbH Bremerhaven, Fischkai 1, 27572 Bremerhaven

Living Crafts GmbH & Co. KG
Produktion
Schlesier Str. 11

D-95152 Selbitz

25.03.2013

Untersuchungsbericht 2013-0306-08

Untersuchungsgegenstand:	T-Shirt
Unsere Probennummer:	2013-0306-08
Ihre Probennummer:	63819
Charge / MHD / Kennzeichnung:	Farbe 94 royal blue
Ihr Auftrag vom:	05.03.2013
Verpackung:	Originalverpackung
Besonderheiten:	--
Durchführung der Analysen:	07.03.2013 –25.03.2013

TeLA Technische Lebensmittel- und Umweltanalytik GmbH Bremerhaven

Befund:

Es wurde folgendes Ergebnis erhalten:

Analyt	Messergebnis 2013-0306-08	Einheit	Methode
Zinnorganische Verbindungen			
- TBT	< 0,01	mg/kg	HPLC-MS/MS
- DBT	< 0,01		
- MBT	< 0,01		
- TPT	< 0,01		
Schwermetalle			
- Arsen	< 0,2	mg/kg	ICP-MS
- Blei	< 0,2		
- Cadmium	< 0,1		
- Quecksilber	< 0,02		
Metalle			
- Chrom	< 1,0	mg/kg	ICP-MS
- Kobalt	< 1,0		
- Nickel	< 1,0		
- Selen	< 0,2		
AZO-Farbstoffe			
4-Aminoazobenzene	< 0,01	mg/kg	HPLC-MS
2,4-Diaminotoluene	< 0,01		
4-Aminobiphenyl	< 0,01		
4,4'-Oxydianiline	< 0,01		
2-Anisidine	< 0,01		
4,4'-Methylenebis-(2-chloroaniline)	< 0,01		
4,4'-Benzidine	< 0,01		
o-Tolidine	< 0,01		
4-Chloro-2-methylaniline	< 0,01		
2-Methoxy-5-methylaniline	< 0,01		
Bis-4-aminophenylmethane	< 0,01		
4-Chloroaniline	< 0,01		
o-Dianisidine	< 0,01		
o-Tolidine	< 0,01		
2-Aminonaphthalene	< 0,01		
2,6-Dimethylaniline	< 0,01		
2,4-Dimethylaniline	< 0,01		
4,4'-Methylenebis-(2-methylaniline)	< 0,01		
3,3'-Dichlorobenzidine	< 0,01		
2-Methyl-5-nitroaniline	< 0,01		
4-Methoxy-1,3-phenylenediamine	< 0,01		
4,4'-Thiodianiline	< 0,01		
Pestizide			
- alle Analyten (Analytenliste siehe Anhang)	< 0,01	mg/kg	GC-MS / HPLC-MS/MS

Beurteilung:

Bezüglich der durchgeführten Untersuchungen entspricht die Probe den Anforderungen des Global Organic Textile Standard. Die Probe entspricht weiterhin der deutschen BedGgStV, sowie den Bestimmungen des LFBG in ihren jeweils aktuellen Fassungen und ist somit als verkehrsfähig zu beurteilen.

TeLA GmbH Bremerhaven
Fischkai 1
D-27572 Bremerhaven
Tel: 0471/48 32 430
Fax: 0471/48 32 438



Dr. Norbert Helle

Geschäftsführer und Laborleiter TeLA GmbH Bremerhaven,
öffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger Lebensmittelchemiker

Anhang: Pestizidliste

TeLA GmbH Bremerhaven, Fischkai 1, D-27572 Bremerhaven; Telefon: 0471-4832-430 Fax 0471-4832-438 email: postfach@tela-bremerhaven.de
Sitz Bremerhaven AG Bremerhaven HRB 3650; Geschäftsführer Dr. Norbert Helle; Bankverbindung: Städtische Sparkasse Bremerhaven, BLZ 292 500 00, Kto.Nr. 121 90 90; St.Nr. 75/588/10941, Ust.Ident.Nr. DE 231564002

TeLA Technische Lebensmittel- und Umweltanalytik GmbH Bremerhaven

No	Pestizid	Nachweisgrenze in µg/kg	No	Pestizid	Nachweisgrenze in µg/kg	No	Pestizid	Nachweisgrenze in µg/kg
1	Abamectin	10	71	Ethion	10	141	Penconazol	10
2	2-Phenylphenol	10	72	Ethofumesat-Na	10	142	Pencycuron	10
3	Acephat	10	73	Etofenporx	10	143	Pendimethalin	10
4	Acetamiprid	10	74	Etriadizol	10	144	Pendimethalin	10
5	Acrinathrin	10	75	Etrinfos	10	145	Pentachloranisol	10
6	Aldicarb	10	76	Famoxadon	10	146	Phenmedipham	10
7	Aldicarb-Na	10	77	Fenamiphos	10	147	Phosalon	10
8	Aldicarb-sulfon	10	78	Fenarimol	10	148	Phosmet	10
9	Aldicarb-sulfoxid	10	79	Fenazaquin	10	149	Phosphamidon	10
10	Aldrin	10	80	Fenbuconazol	10	150	Pirimicarb	10
11	Amitraz	10	81	Fenhexamid	10	151	Pirimicarb-desmethyl	10
12	Atrazin	10	82	Fenoxycarb	10	152	Pirimiphos-ethyl	10
13	Azinphos-ethyl	10	83	Fenprothrin	10	153	Pirimiphos-methyl	10
14	Azoxystrobin	10	84	Fenpropimorph	10	154	Prochloraz	10
15	Benalaxyl	10	85	Fenpyroximat	10	155	Procymidon	10
16	Bitertanol	10	86	Fenthoat	10	156	Profenofos	10
17	Boscalid	10	87	Fent-ox-sulfon	10	157	Propargit	10
18	Bromacil	10	88	Fent-ox-sulfoxid	10	158	Proparmocarb	10
19	Bromophos-ethyl	10	89	Fipronil	10	159	Propiconazol	10
20	Brompropylat	10	90	Flonicamid	10	160	Propoxur	10
21	Bromuconazol	10	91	Fluazifop-butyl	10	161	Propyzamid	10
22	Bupirimat	10	92	Fluazinam	10	162	Proquinazid	10
23	Buprofenzin	10	93	Fludioxinil	10	163	Prothiphos	10
24	Carbaryl	10	94	Flufenoxuron	10	164	Pymetrozin	10
25	Carbendazim	10	95	Fluquinconazol	10	165	Pyraclostrobin	10
26	Carbofuran	10	96	Flusilazol	10	166	Pyrazophos	10
27	Carbofuran-OH	10	97	Forchlorfenuron	10	167	Pyridaben	10
28	Carbosulfan	10	98	Heptenophos	10	168	Pyridaphenthion	10
29	Carbosulfan	10	99	Hexaconazol	10	169	Pyrifenox	10
30	Chlorbenzilat	10	100	Hexazinon	10	170	Pyrimethanil	10
31	Chlorfenvinphos	10	101	Hexythiazox	10	171	Pyriproxyfen	10
32	Chlorotoluron	10	102	Imazalil	10	172	Pyrodaphenthion	10
33	Chloroxuron	10	103	Imidacloprid	10	173	Quinalphos	10
34	Chlorpropham	10	104	Indoxacarb	10	174	Quinoxifen	10
35	Chlorpyrifos	10	105	Iprodion	10	175	Quintocen	10
36	Clofenapyr	10	106	Iprovalicarb	10	176	Rotenon	10
37	Clofentezin	10	107	Isofenphos-methyl	10	177	Simazin	10
38	Clothianidin	10	108	Isoproturon	10	178	Spinosyn A	10
39	Coumaphos	10	109	Isoxaben	10	179	Spinosyn D	10
40	Cymoxanil	10	110	Kresoxim-methyl	10	180	Spirodiclofen	10
41	Cyproconazol	10	111	l.-Cyhalothrin	10	181	Spiromesifen	10
42	Cyprodinil	10	112	Lenacil	10	182	Spiroxamin	10
43	Cyromazin	10	113	Lindan	10	183	Tebuconazol	10
44	Demeton-S-methyl	10	114	Linuron	10	184	Tebufenozid	10
45	Demeton-S-methyl	10	115	Lufenuron	10	185	Tebufenpyrad	10
46	Demeton-S-methyl-sulfon	10	116	Malathion	10	186	Tecnazen	10
47	Demeton-S-Na	10	117	Maloxon	10	187	Teflubenzuron	10
48	Diazinon	10	118	Mecarbam	10	188	Tefluthrin	10
49	Dichlobenil	10	119	Mepanipyrim	10	189	Tepraloydim	10
50	Dichlofenthion	10	120	Mepronil	10	190	Terbutylazin	10
51	Dichloran	10	121	Metamitron	10	191	Tetraconazol	10
52	Dichlorvos	10	122	Metaxalyl	10	192	Tetradifon	10
53	Dicofol	10	123	Metazachlor	10	193	Thiabendazol	10
54	Dierotophos	10	124	Methamidophos	10	194	Thiacloprid	10
55	Dieldrin	10	125	Methidathion	10	195	Thiamethoxam	10
56	Diethofencarb	10	126	Methiocarb	10	196	Thiophanat-methyl	10
57	Difenconazol	10	127	Methiocarb-sulfon	10	197	Tolclophos-methyl	10
58	Diflubenzuron	10	128	Methiocarb-sulfoxid	10	198	Tolyfluaniid (Metabolit DMST)	10
59	Dimethoat	10	129	Methomyl	10	199	Triadimefon	10
60	Dimethomorph	10	130	Methoxychlor	10	200	Triadimenol	10
61	Diniconazol	10	131	Methoxyfenozid	10	201	Triazophos	10
62	Disulfoton	10	132	Metribuzin	10	202	Trifloxystrobin	10
63	Ditalmifos	10	133	Monocrotophos	10	203	Triflumizol	10
64	Diuron	10	134	Monolinuron	10	204	Triflumuron	10
65	DMSA	10	135	Myclobutanil	10	205	Trifluralin	10
66	Endosulfan-a	10	136	Nuarimol	10	206	Triforin	10
67	Endosulfansulfat	10	137	Omethoat	10	207	Vinclozolin	10
68	Endrin	10	138	Oxadixyl	10	208	Zoxamid	10
69	EPN	10	139	Oxamyl	10			
70	Epoxiconazol	10	140	Parathion	10			

TeLA GmbH Bremerhaven, Fischkai 1, D-27572 Bremerhaven; Telefon: 0471-4832-430 Fax 0471-4832-438 email: postfach@tela-bremerhaven.de
Sitz Bremerhaven AG Bremerhaven HRB 3650; Geschäftsführer Dr. Norbert Helle; Bankverbindung: Städtische Sparkasse Bremerhaven, BLZ 292 500 00, Kto.Nr. 121 90 90; St.Nr. 75/588/10941, Ust.Ident.Nr. DE 231564002