

DATENBLATT



GEPRÜFT AUF	ERGEBNIS	NACH DIN
Lichtechtheit:	4-	54004
Abriebwerte:	Stufe:	
Trocken	5	53339
Nass	5	
Schweiß	5	
Dauerfaltverhalten: 20.000 Knickungen	bestanden	53340
Reissfestigkeit: 20 N/mm	bestanden	53329
SG-Test	bestanden	
Brandverhalten: nach EN1021 Teil I u. II	bestanden	
Detaillierte Informationen zu den Themen Lichtechtheit, Abriebwerte, Hautverträglichkeit und Brennverhalten finden Sie unter: www.ecopell.de/daten-und-fakten.html		
Schadstoffprüfungen auf: Schwermetalle, Biozide (Durchgeführt vom Bremer Umweltinstitut, 2013)		

VALONEA 363 FN



Farbe: Valonea 363 FN
Art: Nubukierte Leder
Kollektion: Futterleder
Stärke: 0,9 - 1,1 mm



Untersuchung der Ergebnisse auf Schwermetalle

Schwermetall	H 7438 FL Ecopell 363 FN Valonea KW 17 (mg/kg)	BG (mg/kg)	Anforderungen IVN Leder (mg/kg)
Antimon	<1	1	1
Aluminium	10	10	500
Arsen	<1	1	1
Blei	<1	1	1
Cadmium	<0,2	0,2	0,2
Chrom	16	1	50
Kobalt	<1	1	5
Quecksilber	<0,2	0,2	0,2
Nickel	<1	1	5
Titan	<10	20	500
Zirkonium	<5	1	500

Untersuchung der Ergebnisse auf Biozide

Parameter	H 7438 FL Ecopell 363 FN Valonea KW 17 (mg/kg)	NG (mg/kg)	Anforderungen IVN Leder (mg/kg)
Organophosphorpestizide			
Malathion	nn	0,2	-
Parathion-ethyl	nn	0,2	-
Pyrethroide			
Delamethrin	nn	0,2	-
Permethrin	nn	0,2	-
Organochlorpestizide			
Pentachlorphenol	nn	0,1	0,5
α-HCH	nn	0,1	-
β-HCH	nn	0,1	-
γ-HCH	nn	0,1	-
ε-HCH	nn	0,1	-
Endosulfan	nn	0,1	-
Hexachlorbenzol	nn	0,1	-
Heptachlor	nn	0,1	-
Heptachlorepoxid	nn	0,1	-
Dieldrin	nn	0,1	-
Methoxychlor	nn	0,1	-
Chlorthalonil	nn	0,1	-
Tolylfluamid	nn	0,1	-
Dichlofluamid	nn	0,1	-
DDT			
o,p-DDE	nn	0,1	-
p,p-DDE	nn	0,1	-
o,p-DDD	nn	0,1	-
p,p-DDD	nn	0,1	-
o,p-DDT	nn	0,1	-
p,p-DDT	nn	0,1	-
Summe DDT¹⁾			
PCB 28	nn	0,2	-
PCB 52	nn	0,2	-
PCB 101	nn	0,2	-
PCB 138	nn	0,1	-
PCB 153	nn	0,1	-
PCB 180	nn	0,1	-
Summe PCB²⁾			
nn			
Sonstiges			
Piperonylbutoxid	nn	0,2	-
Pyrethrum	nn	Σ 0,5	-
Summe Biozide	nn		1

1) Die Angaben des DDT-Gesamtgehaltes erfolgt als Summe der DDT-Isomere und seiner Abbauprodukte

2) Die Angabe des PCB-Gesamtgehaltes erfolgt nach ehemaliger LAGA-Konvention als 5-fache Summe der PCB-Kongener 28, 52, 101, 138, 153 und 180 in Milligramm pro Kilogramm (mg/kg)

BG = Bestimmungsgrenze | NG = Nachweisgrenze | mg/kg = Milligramm pro Kilogramm | nn = nicht nachweisbar