

# DATENBLATT



GEPRÜFT AUF	ERGEBNIS	NACH DIN
-------------	----------	----------

Lichtechtheit:	3 - 4	54004
----------------	-------	-------

Mögliche Farbveränderung:



Abriebwerte:

Stufe:

Trocken	4 - 5	53339
Nass	4	
Schweiß	3 - 4	

Dauerfaltverhalten:

20.000 Knickungen	bestanden	53340
-------------------	-----------	-------

Reissfestigkeit:

20 N/mm	bestanden	53329
---------	-----------	-------

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](http://www.ecopell.de/daten-und-fakten.html)

Schadstoffprüfungen auf:

Schwermetalle, Biozide  
(Durchgeführt vom Bremer Umweltinstitut, 2013)

TARA 361
----------



Farbe: Tara 361

Kollektion: Velour

Stärke: 1,4 - 1,6 mm



\* Gilt nur für Häute aus Biohaltung  
(Bitte Verfügbarkeit anfragen)

## Untersuchung der Ergebnisse auf Schwermetalle

Schwermetall	G 8079 FL-5 Ecopell 361 Tara (mg/kg)	BG (mg/kg)	Anforderungen IVN Leder (mg/kg)
Antimon	<1	1	1
Aluminium	50	10	500
Arsen	<1	1	1
Blei	<1	1	1
Cadmium	<0,2	0,2	0,2
Chrom	11	1	50
Kobalt	<1	1	5
Quecksilber	<0,2	0,2	0,2
Nickel	<1	1	5
Titan	<20	20	500
Zirkonium	<1	1	500

## Untersuchung der Ergebnisse auf Konservierer

Parameter	K 5304 FL - 1 Ecopell 361 Tara (mg/kg)	BG (mg/kg)	Anforderungen IVN Leder (mg/kg)
<b>Chlorphenole, Phenol und Triclosan</b>			
Phenol	3	2	Σ 25
2-Methylphenol	nn	2	
4-Methylphenol	nn	2	
p-Phenylphenol	nn	1	Σ 5
Triclosan	nn	3	
Tribromphenol	nn	1	
4-Chlorphenol	nn	1	
2,4-Dichlorphenol	nn	1	
2,4,5-Trichlorphenol	nn	1	
2,4,6-Trichlorphenol	nn	1	
2,3,5,6-/2,3,4,6-Tetrachlorphenol	nn	1	
2,3,4,5-Tetrachlorphenol	nn	1	
o-Phenylphenol (oPP)	nn	0,5	Σ 100*
4-Chlor-3-Methylphenol (CMP)	nn	0,5	
Pentachlorphenol	nn	0,5	0,5
<b>Isothiazolinone</b>			
2-Octyl-4-Isouthiazolin-3-on (OIT)	nn	5	Σ 100*
Thiocyanomethylthiobenzothiazol (TCMTB)	nn	5	

\* = Nach IVN maximale Summe der Konservierer oPP, CMP, OIT, TCMTB und MBTC

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

## Untersuchung der Ergebnisse auf Biozide

Parameter	H 7439 FL Ecopell 361 Tara KW 14 (mg/kg)	NG (mg/kg)	Anforderungen IVN Leder (mg/kg)
<b>Organophosphorpestizide</b>			
Malathion	nn	0,2	-
Parathion-ethyl	nn	0,2	-
<b>Pyrethroide</b>			
Delamethrin	nn	0,2	-
Permethrin	nn	0,2	-
<b>Organochlorpestizide</b>			
Pentachlorphenol	nn	0,1	0,5
α-HCH	nn	0,1	-
β-HCH	nn	0,1	-
γ-HCH	0,3	0,1	-
ε-HCH	nn	0,1	-
Endosulfan	nn	0,1	-
Hexachlorbenzol	nn	0,1	-
Heptachlor	nn	0,1	-
Heptachlorepoxyd	nn	0,1	-
Dieldrin	nn	0,1	-
Methoxychlor	nn	0,1	-
Chlorthalonil	nn	0,1	-
Tolyfluanid	nn	0,1	-
Dichlofluanid	nn	0,1	-
<b>DDT</b>			
o,p-DDE	nn	0,3	-
p,p-DDE	nn	0,3	-
o,p-DDD	nn	0,3	-
p,p-DDD	nn	0,3	-
o,p-DDT	nn	0,3	-
p,p-DDT	nn	0,3	-
<b>Summe DDT<sup>1)</sup></b>			
PCB 28	nn	0,1	-
PCB 52	nn	0,1	-
PCB 101	nn	0,1	-
PCB 138	nn	0,1	-
PCB 153	nn	0,1	-
PCB 180	nn	0,1	-
<b>Summe PCB<sup>2)</sup></b>			
nn			
<b>Sonstiges</b>			
Piperonylbutoxid	nn	0,2	-
Pyrethrum	nn	Σ	-
<b>Summe Biozide</b>	<b>0,3</b>		<b>1</b>

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)