



CTL® GmbH Bielefeld, Chemisch-Technologisches Laboratorium
 Krackserstrasse 12, 33659, Bielefeld, Deutschland

WEFAcolors
 Markstraße 13
 56112 Lahnstein

IHRE ZEICHEN: Herr Weinbach
 IHR SCHREIBEN VOM: 15.01.07
 EINGANGSDATUM CTL: 18.01.07
 AUSGABEDATUM: 06.02.07 + 29.03.07+09.01.08
 CTL-NR: 49726/6
 MATERIAL: Tattoofarben
 FARBGRUPPE: 6000
 FARBEN: night blue + mediterranean blue +
 blue sky + petrol + true blue +
 steel blue + blue dream + turquoise

Untersuchung auf Arylamine gemäß gültiger Gesetzgebung

ERGEBNISSE

MENGE	EINHEIT	AMINKOMPONENTE	CAS-NR
---		4-Aminodiphenyl	92-67-1
---		Benzidin	92-87-5
---		4-Chlor-o-toluidin	95-69-2
---		2-Naphthylamin	91-59-8
---		o-Aminoazotoluol	97-56-3
---		2-Amino-4-nitrotoluol	99-55-8
---		p-Chloranilin	106-47-8
---		2,4-Diaminoanisol	615-05-4
---		4,4'-Diaminodiphenylmethan	101-77-9
---		3,3'-Dichlorbenzidin	91-94-1
---		3,3'-Dimethoxybenzidin	119-90-4
---		3,3'-Dimethylbenzidin	119-93-7
---		3,3'-Dimethyl-4,4'-diaminodiphenylmethan	838-88-0
---		p-Kresidin	120-71-8
---		4,4'-Methylen-bis-(2-chloranilin)	101-14-4
---		4,4'-Oxydianilin	101-80-4
---		4,4'-Thiodianilin	139-65-1
---		o-Toluidin	95-53-4
---		2,4-Toluylendiamin	95-80-7
---		2,4,5-Trimethylanilin	137-17-7
---		o-Anisidin	90-04-0
---		4-Amino-azobenzol	60-09-3
---		2,4 Xylidin	95-68-1
---		2,6 Xylidin	87-62-7

(---) = unterhalb der Nachweisgrenze. Die Untersuchung wurde gem. § 64 LFGB, B 82.02-2, 3 und 4 in der jeweils gültigen Fassung mittels GC/MS und HPLC durchgeführt. Die letzten zwei genannten Amine sind Teil eines zukünftigen Gesetzes und wurden auf Anforderung des Auftraggebers mit aufgeführt. Bestimmungsgrenze: 5 mg/kg; gesetzlicher Grenzwert: 30 mg/kg

BIELEFELD, 09. JANUAR 2008

Dr. rer. nat. G. Prior

Seite 1/1

