

WEFACOLORS  
Markstraße 13  
56112 LahnsteinIHRE 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: 49726/4  
MATERIAL: Tattoofarben  
FARBGRUPPE: 4000  
FARBEN: cherry + military red + rose +  
magenta + soft pink + lollypop +  
draculas dream + pink panther

## 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-Toluyldiamin                         | 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

