



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-12024-02-01

**BUREAU
VERITAS**

Sample Description:	6) Purebeau Basis for Micropigment - LOT. 231021	Lab Reference No:	522925-06
Probenbeschreibung:	6) Purebeau Basis für Micropigment - LOT. 231021	Labor-Referenz-Nr.:	522925-06
Test Method / Standard:	Heavy metals, total content: DIN EN 16711-1, Microwave digestion, ICP analysis, reporting limit: 1 mg/kg * not validated		
Prüfmethode / Norm:	Schwermetalle, Gesamtgehalt: DIN EN 16711-1, Mikrowellenaufschluß, ICP Analyse, Berichtsgrenze: 1 mg/kg * nicht validiert		
Test Location:	Parameter has been analyzed at accredited BVCPS laboratory Schwerin.		
Prüfstandort:	Parameter wurde im akkreditierten BVCPS Labor Schwerin geprüft.		
Parameter	Limit / Grenzwert	Result / Ergebnis	Evaluation / Evaluierung
Lithium (Li)		<1 mg/kg	No Specification Keine Spezifikation
Lithium (Li)			No Specification
Aluminium (Al)		<10 mg/kg	Keine Spezifikation
Aluminium (Al)			No Specification
Chromium (Cr)		<1 mg/kg	Keine Spezifikation
Chrom (Cr)			No Specification
Manganese (Mn)		<1 mg/kg	Keine Spezifikation
Mangan (Mn)			No Specification
Iron (Fe)		<20 mg/kg	Keine Spezifikation
Eisen (Fe)			No Specification
Cobalt (Co)		<1 mg/kg	Keine Spezifikation
Kobalt (Co)			No Specification
Nickel (Ni)		<1 mg/kg	Keine Spezifikation
Nickel (Ni)			No Specification
Copper (Cu)		<10 mg/kg	Keine Spezifikation
Kupfer (Cu)			No Specification
Zinc (Zn)		<10 mg/kg	Keine Spezifikation
Zink (Zn)			No Specification
Arsenic (As)		<1 mg/kg	Keine Spezifikation
Arsen (As)			No Specification
Cadmium (Cd)		<1 mg/kg	Keine Spezifikation
Cadmium (Cd)			No Specification
Antimony (Sb)		<1 mg/kg	Keine Spezifikation
Antimon (Sb)			No Specification
Barium (Ba)		<1 mg/kg	Keine Spezifikation
Barium (Ba)			No Specification
Mercury (Hg)		<1 mg/kg	Keine Spezifikation
Quecksilber (Hg)			No Specification
Lead (Pb)		<1 mg/kg	Keine Spezifikation
Blei (Pb)			No Specification
Lanthanum (La) *		<1 mg/kg	Keine Spezifikation
Lanthan (La) *			No Specification
Europium (Eu) *		<1 mg/kg	Keine Spezifikation
Europium (Eu) *			No Specification
Gadolinium (Gd) *		<1 mg/kg	Keine Spezifikation
Gadolinium (Gd) *			No Specification
Terbium (Tb) *		<1 mg/kg	Keine Spezifikation
Terbium (Tb) *			No Specification

Bureau Veritas
Consumer Products Services Germany GmbH
www.bureauveritas.de/cps
Phone: +49 (0)40 - 740 41 - 0

Managing Director: Sebastian Doose, Stefan Kischka
Reg.No. Schwerin HRB 3564

Schwerin
Wilhelm-Hennemann-Str. 8, 19061 Schwerin
cps-schwerin@bureauveritas.com

Hamburg
Oehleckerring 40, 22419 Hamburg
cps-hamburg@bureauveritas.com

Türkheim
Businesspark A96, 86842 Türkheim
cps-tuerkheim@bureauveritas.com

Nuremberg
Thum-und-Taxis-Str. 18, 90411 Nuremberg
cps-nuemburg@bureauveritas.com



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-12024-02-01

**BUREAU
VERITAS**

Sample Description: 6) Purebeau Basis for Micropigment - LOT. 231021		Lab Reference No: 522925-06	
Probenbeschreibung: 6) Purebeau Basis für Micropigment - LOT. 231021		Labor-Referenz-Nr.: 522925-06	
Test Method / Standard: Heavy metals, total content: DIN EN 16711-1, Microwave digestion, ICP analysis, reporting limit: 1 mg/kg * not validated			
Prüfmethode / Norm: Schwermetalle, Gesamtgehalt: DIN EN 16711-1, Mikrowellenaufschluß, ICP Analyse, Berichtsgrenze: 1 mg/kg * nicht validiert			
Test Location: Parameter has been analyzed at accredited BVCPs laboratory Schwerin.			
Prüfstandort: Parameter wurde im akkreditierten BVCPs Labor Schwerin geprüft.			
Parameter	Limit / Grenzwert	Result / Ergebnis	Evaluation / Evaluierung
Sum of Lanthanum (La), Europium (Eu), Gadolinium (Gd), Terbium (Tb) <i>Summe Lanthanum (La), Europium (Eu), Gadolinium (Gd), Terbium (Tb)</i>		<4 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
Test Method / Standard: Primary aromatic amines: BVCPs inhouse method, extraction with Methanol at 70°C ultra sonic and LC-MS screening			
Prüfmethode / Norm: Primäre aromatische Amine: BVCPs Inhouse Methode, Extraktion mit Methanol bei 70°C im Ultraschall und LC-MS Screening			
Test Location: Parameter has been analyzed at accredited BVCPs laboratory Schwerin.			
Prüfstandort: Parameter wurde im akkreditierten BVCPs Labor Schwerin geprüft.			
Parameter	Limit / Grenzwert	Result / Ergebnis	Evaluation / Evaluierung
Aniline <i>Anilin</i>		<1 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
4-Aminodiphenyl <i>4-Aminodiphenyl</i>		<1 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
Benzidine <i>Benzidin</i>		<1 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
4-Chloro-o-Toluidine <i>4-Chlor-o-Toluidin</i>		<1 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
2-Naphtylamine <i>2-Naphtylamin</i>		<1 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
o-Aminoazotoluene <i>o-Aminoazotoluol</i>		<1 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
2,4-Diaminoanisole <i>2,4-Diaminoanisol</i>		<1 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
4,4-Diaminodiphenylmethane <i>4,4-Diaminodiphenylmethan</i>		<1 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
3,3-Dichlorobenzidine <i>3,3-Dichlorbenzidin</i>		<1 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
3,3-Dimethoxybenzidine <i>3,3-Dimethoxybenzidin</i>		<1 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
3,3-Dimethylbenzidine <i>3,3-Dimethylbenzidin</i>		<1 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
3,3-Dimethyl-4,4-diaminodiphenylmethane <i>3,3-Dimethyl-4,4-diaminodiphenylmethan</i>		<1 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
p-Chloroaniline <i>p-Chloranilin</i>		<1 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>
p-Cresidine <i>p-Kresidin</i>		<1 mg/kg	No Specification <i>Keine Spezifikation</i>

Bureau Veritas
Consumer Products Services Germany GmbH
www.bureauveritas.de/cps
Phone: +49 (0)40 - 740 41 - 0

Managing Director: Sebastian Doose, Stefan Kischka
Reg.No. Schwerin HRB 3564

Schwerin
Wilhelm-Henemann-Str. 8, 19061 Schwerin
cps-schwerin@bureauveritas.com

Hamburg
Ochlockerring 40, 22419 Hamburg
cps-hamburg@bureauveritas.com

Türkheim
Businesspark A96, 86842 Türkheim
cps-tuerkheim@bureauveritas.com

Nürnberg
Thurn-und-Taxis-Str. 18, 90411 Nürnberg
cps-nuernberg@bureauveritas.com



**BUREAU
VERITAS**



**Deutsche
Akkreditierungsstelle**
D-PL-12024-02-01

Sample Description: 6) Purebeau Basis for Micropigment - LOT. 231021		Lab Reference No: 522925-06	
Probenbeschreibung: 6) Purebeau Basis für Micropigment - LOT. 231021		Labor-Referenz-Nr.: 522925-06	
Test Method / Standard:	Primary aromatic amines: BVCPS inhouse method, extraction with Methanol at 70°C ultra sonic and LC-MS screening		
Prüfmethode / Norm:	Primäre aromatische Amine: BVCPS Inhouse Methode, Extraktion mit Methanol bei 70°C im Ultraschall und LC-MS Screening		
Test Location:	Parameter has been analyzed at accredited BVCPS laboratory Schwerin.		
Prüfstandort:	Parameter wurde im akkreditierten BVCPS Labor Schwerin geprüft.		
Parameter	Limit / Grenzwert	Result / Ergebnis	Evaluation / Evaluierung
4,4-Oxydianiline		<1 mg/kg	No Specification Keine Spezifikation
4,4-Thiodianiline		<1 mg/kg	No Specification Keine Spezifikation
2,3-Toluenediamine		<1 mg/kg	No Specification Keine Spezifikation
2,4-Toluenediamine		<1 mg/kg	No Specification Keine Spezifikation
2,5-Toluenediamine		<1 mg/kg	No Specification Keine Spezifikation
2,6-Toluenediamine		<1 mg/kg	No Specification Keine Spezifikation
3,4-Toluenediamine		<1 mg/kg	No Specification Keine Spezifikation
o-Touidine		<1 mg/kg	No Specification Keine Spezifikation
2,4,5-Trimethylaniline		<1 mg/kg	No Specification Keine Spezifikation
o-Anisidine		<1 mg/kg	No Specification Keine Spezifikation

Bureau Veritas
Consumer Products Services Germany GmbH
www.bureauveritas.de/cps
Phone: +49 (0)40 - 740 41 - 0

Managing Director: Sebastian Doose, Stefan Kischka
Reg.No. Schwerin HRB 3564

Schwerin
Wilhelm-Hennemann-Str. 8, 19061 Schwerin
cps-schwerin@bureauveritas.com

Hamburg
Oehleckerweg 40, 22419 Hamburg
cps-hamburg@bureauveritas.com

Türkheim
Businesspark A96, 86842 Türkheim
cps-tuerkheim@bureauveritas.com

Nuremberg
Thum-und-Taxis-Str. 18, 90411 Nuremberg
cps-nuernberg@bureauveritas.com