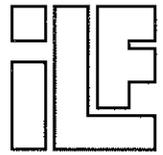


---

iLF Forschungs- u. Entwicklungsgesellschaft Lacke und Farben mbH

Fichtestraße 29, 39112 Magdeburg, Telefon (0391) 6090-0, Telefax (0391) 6090-217



## Prüfzeugnis

Das Produkt

**Albardin Multi-Sil, transparent**

der Firma

**Remmers Bauchemie GmbH  
Bernhard-Remmers-Straße 13  
49624 Lönigen**

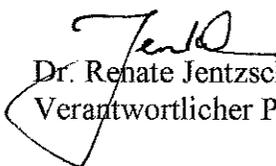
wurde nach DIN EN 71-3 geprüft und entspricht den Anforderungen dieser Norm.  
Grenzwertüberschreitungen hinsichtlich der Schwermetalle liegen **nicht** vor.

### Prüfungsunterlagen

Prüfbericht Nr.: 4-21-2002-P1

Magdeburg, 26.03.2002

iLF Forschungs- und Entwicklungsgesellschaft  
Lacke und Farben mbH

  
Dr. Renate Jentzsch  
Verantwortlicher Prüfer



akkreditiert nach DIN EN 45 001  
DAC-P-0053-98-00

Qualitätsmanagementsystem



DQS-zertifiziert nach  
DIN EN ISO 9001 Reg.-Nr. 58430-01



## Prüfbericht

Seite 2 von 3

Prüfbericht-Nr. : 4-21-2002-P1-2

Auftraggeber : Remmers Bauchemie GmbH  
Postfach1255  
49624 Lönigen

Bestell-Nr. des Auftraggebers : ohne

Bestelldatum : 11.03.2002

Archivierung gemäß Vertrag : Prüfunterlagen gemäß Allgem.- Geschäftsbedingungen;  
Proben verbleiben laut Vertrag 7 Monate im iLF.

Prüfgegenstand gem. Vertrag : *Probe 1* (4-21-2002-P1) : **Albardin Multi-Sil,  
transparent**  
*Probe 2* (4-21-2001-P2) : **Albardin Multi-Sil,  
braun**

Prüfziel gemäß Vertrag : Sicherheit von Spielzeug

Herkunft der Proben : vom AG

Eingangsdatum der Proben : 13.03.02

Beginn der Prüfung : 14.03.02

Ende der Prüfung : 26.03.02

Prüflabor : iLF  
Forschungs- und Entwicklungsgesellschaft  
Lacke und Farben mbH  
Abt. Analytik  
Fichtestraße 29  
39112 Magdeburg

Prüfverfahren : DIN EN 71-3  
(Verfahren des *zertifizierten* Labors)

Seitenzahl : 3

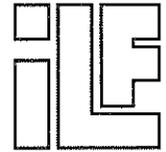


akkreditiert nach DIN EN 45 001  
DAC-P-0053-98-00

Qualitätsmanagementsystem



DQS-zertifiziert nach  
DIN EN ISO 9001 Reg.-Nr. 58430-01



Prüfbericht-Nr. 4-21-2002-P1-2  
 Sicherheit von Spielzeug nach DIN EN 71-3

Seite 3 von 3

**Prüfergebnis :**

4-21-2002-P1

Albardin Multi-Sil, transparent

Nr.	Bezeichnung	Bereinigtes Analyseergebnis [ mg/kg ]							
		Sb	As	Ba	Cd	Cr	Pb	Hg	Se
P9	Albardin Multi-Sil, transparent	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
Grenzwert *		60	25	1000	75	60	90	60	500

\* Die Migration löslicher Elemente aus Spielzeugen und Spielzeugteilen darf für alle in Abschnitt 1 der Norm aufgeführten Materialien – mit Ausnahme von Modelliermassen und Fingermalfarben – die in der Norm festgelegten Grenzwerte für die Elemente Antimon (Sb), Arsen (As), Barium (Ba), Cadmium (Cd), Chrom (Cr), Blei (Pb), Quecksilber (Hg) und Selen (Se) nicht überschreiten.



akkreditiert nach DIN EN 45 001  
 DAC-P-0053-98-00

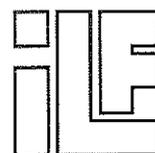
Qualitätsmanagementsystem



DQS-zertifiziert nach  
 DIN EN ISO 9001 Reg.-Nr. 58430-01

iLF Forschungs- u. Entwicklungsgesellschaft Lacke und Farben mbH

Fichtestraße 29, 39112 Magdeburg, Telefon (0391) 6090-0, Telefax (0391) 6090-217



## Prüfzeugnis

Das Produkt

**Albardin Multi-Sil, braun**

der Firma

**Remmers Bauchemie GmbH  
Bernhard-Remmers-Straße 13  
49624 Lönigen**

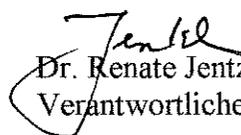
wurde nach DIN EN 71-3 geprüft und entspricht den Anforderungen dieser Norm.  
Grenzwertüberschreitungen hinsichtlich der Schwermetalle liegen **nicht** vor.

### Prüfungsunterlagen

Prüfbericht Nr.: 4-21-2002-P2

Magdeburg, 26.03.2002

iLF Forschungs- und Entwicklungsgesellschaft  
Lacke und Farben mbH

  
Dr. Renate Jentzsch  
Verantwortlicher Prüfer

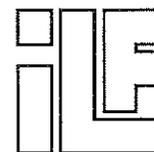


akkreditiert nach DIN EN 45 001  
DAC-P-0053-98-00

Qualitätsmanagementsystem



DQS-zertifiziert nach  
DIN EN ISO 9001 Reg.-Nr. 58430-01



## Prüfbericht

Seite 2 von 3

Prüfbericht-Nr. : 4-21-2002-P1-2

Auftraggeber : Remmers Bauchemie GmbH  
Postfach1255  
49624 Lönningen

Bestell-Nr. des Auftraggebers : ohne

Bestelldatum : 11.03.2002

Archivierung gemäß Vertrag : Prüfunterlagen gemäß Allgem.- Geschäftsbedingungen;  
Proben verbleiben laut Vertrag 7 Monate im iLF.

Prüfgegenstand gem. Vertrag : *Probe 1* (4-21-2002-P1) : **Albardin Multi-Sil,  
transparent**  
*Probe 2* (4-21-2001-P2) : **Albardin Multi-Sil,  
braun**

Prüfziel gemäß Vertrag : Sicherheit von Spielzeug

Herkunft der Proben : vom AG

Eingangsdatum der Proben : 13.03.02

Beginn der Prüfung : 14.03.02

Ende der Prüfung : 26.03.02

Prüflabor : iLF  
Forschungs- und Entwicklungsgesellschaft  
Lacke und Farben mbH  
Abt. Analytik  
Fichtestraße 29  
39112 Magdeburg

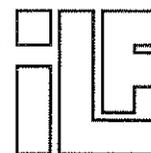
Prüfverfahren : DIN EN 71-3  
(Verfahren des *zertifizierten* Labors)

Seitenzahl : 3



akkreditiert nach DIN EN 45 001  
DAC-P-0053-98-00

DQS-zertifiziert nach  
DIN EN ISO 9001 Reg.-Nr. 58430-01



Prüfbericht-Nr. 4-21-2002-P1-2  
 Sicherheit von Spielzeug nach DIN EN 71-3

Seite 3 von 3

Prüfergebnis :

4-21-2002-P2

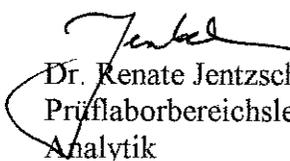
Albardin Multi-Sil, braun

Nr.	Bezeichnung	Bereinigtes Analyseergebnis [ mg/kg ]							
		Sb	As	Ba	Cd	Cr	Pb	Hg	Se
P9	Albardin Multi-Sil, braun	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
Grenzwert *		60	25	1000	75	60	90	60	500

\* Die Migration löslicher Elemente aus Spielzeugen und Spielzeugteilen darf für alle in Abschnitt 1 der Norm aufgeführten Materialien – mit Ausnahme von Modelliermassen und Fingermalfarben – die in der Norm festgelegten Grenzwerte für die Elemente Antimon (Sb), Arsen (As), Barium (Ba), Cadmium (Cd), Chrom (Cr), Blei (Pb), Quecksilber (Hg) und Selen (Se) nicht überschreiten.

Die Prüfergebnisse beziehen sich nur auf die Prüfgegenstände. Ohne Genehmigung des iLF darf der Prüfbericht - auch auszugsweise - nicht veröffentlicht werden.

Magdeburg, 26.03.02

  
 Dr. Renate Jentzsch  
 Prüflaborbereichsleiter  
 Analytik

  
 P. Weber  
 Bearbeiter



akkreditiert nach DIN EN 45 001  
 DAC-P-0053-98-00

Qualitätsmanagementsystem



DQS-zertifiziert nach  
 DIN EN ISO 9001 Reg.-Nr. 58430-01