

## PRÜFZEUGNIS

über die Untersuchung von „Plattenausschnitte aus Wassertanks aus Borealis ME 8151 (8152) mit Dei Pow-Schwarz 15827“ gemäß KTW-Empfehlungen des Bundesgesundheitsamtes

Hersteller : Speidel Tank- und Behälterbau GmbH, Offendingen  
Art der Proben : PE-Qualität  
Bezeichnung der Proben : "Plattenausschnitte aus Wassertanks aus Borealis ME 8151 (8152) mit Dei Pow-Schwarz 15827"  
Art der Prüfkörper : Probeplatten  
Eingang der Proben : 18.10.2005  
Probenehmer : Auftraggeber

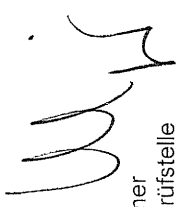
### Untersuchungsergebnisse

1. Rezeptur wurde vorgelegt, überprüft und bestätigt
2. Grundanforderungen: O:V-Verhältnis 1:4 cm<sup>2</sup>/cm<sup>3</sup>

	1. – 3. Tag	4. – 6. Tag	7. – 9. Tag	Richtwert für 3. Extraktion
Klarheit, Färbung, Geruch, Geschmack, Schaumbildung	n nb	n nb	n nb	n icht nennenswert beeinflusst
C-Abgabe [mg C/m <sup>2</sup> d]	0,9	<0,3	<0,3	≤ 10
Cl <sub>2</sub> -Zehrung [mg Cl <sub>2</sub> /m <sup>2</sup> d]	1,1	<0,5	<0,5	≤ 8,0

Die untersuchten Proben "Plattenausschnitte aus Wassertanks aus Borealis ME 8151 (8152) mit Dei Pow-Schwarz 15827" entsprechen den Anforderungen der KTW-Empfehlungen des Bundesgesundheitsamtes (Bges.Bl. Jg. 77, 1. u. 2. Mitt. ff) im Bereich Behälter.

Karlsruhe, den 13.12.2005

i.v.   
Dr. I. Wagner  
Leiter der Prüfstelle

Die Gültigkeit dieses Prüfzeugnisses richtet sich nach andernorts festgelegten Bestimmungen. Sie endet jedoch spätestens 5 Jahre nach Ausstellungsdatum.  
Die Veröffentlichung des Prüfzeugnisses – vollständig oder in Auszügen – ist ohne ausdrückliche Genehmigung von seiten der Prüfstelle nicht gestattet.