

ZERTIFIKAT

Verwertung von Verpackungen

Die TÜV Rheinland Cert GmbH hat die Verwertungsanlage der Firma

PYRAL AG

Carl-Schiffner-Straße 37

D-09599 Freiberg / Sachsen

**(mit Annahmelager und Aufbereitung am Standort
Viersener Str. 8, D-09648 Mittweida)**

am **30.07.2014** einer Wiederholungsprüfung auf der Grundlage von § 6 der Verpackungsverordnung und der Mitteilung der Bund/Länder-Arbeitsgemeinschaft (LAGA) 37 (Stand: Dez. 2009) unterzogen. Der Nachweis der Anlageneignung gemäß Nr. 4.4.3 der Mitteilung wurde erbracht. Den Feststellungen liegen Betriebsdaten aus dem Zeitraum 01/2013 – 12/2013 zugrunde.

Art der Anlage:	Letztempfängeranlage
Einsatzmaterial:	aluminiumhaltige Abfälle, insbesondere Verpackungen aus Aluminium und Aluminiumverbundverpackungen (z.B. Fraktions-Nr. 420 Aluminium spezial, Dosen, Flaschenkappen), Aluminiumgehalte 30-80 %
Produkt:	Aluminiumlegierungen
Kapazität:	46.375 t/a
Verfahrensart:	Pyrolyse, Pyradec-Verfahren, werkstoffliche Verwertung
geprüfter Standort:	Carl-Schiffner-Straße 37, D-09599 Freiberg / Sachsen
Ansprechpartner	Herr Markus Reissner
Telefon/Fax	(03 73 31) 3 00 74 11 / (03 73 31) 3 00 74 19

Das Zertifikat ist nur gültig mit den zugehörigen Anhängen (2 Seiten).
Das Zertifikat ersetzt nicht den Mengenstromnachweis bis zum Letztempfänger.
Dieses Zertifikat ist gültig von 31. August 2014 bis: **31. August 2016**

Zertifikats-Registrier-Nr.: 01-420-042001

Köln, 08. August 2014



Dr. Werner Olesch

von der IHK Köln öffentlich bestellter und vereidigter
Sachverständiger für Verpackungsentsorgung

Anhang 1 Berücksichtigte Genehmigungen, Gutachten und Testate**1 Genehmigungen**

Art und Umfang	Behörde, Aktenzeichen	Datum
Änderungsgenehmigung gem. §16 BImSchG, letzte wesentliche Änderung	Regierungspräsidium Chemnitz, 6.1.4-8823:7715-2.6	16.09.1998
Bestätigung der Positivliste, Stand 25.02.2002, nach der Umstellung von EAKV auf AVV	Regierungspräsidium Chemnitz, 64-8823-7715-2.0/AVV	11.04.2002
Anzeigenbescheid gem. § 15 BImSchG, Änderungen des Betriebes und der Beschaffenheit der Pyrolyseanlage für aluminiumhaltige Verbundmaterialien	Regierungspräsidium Chemnitz, 6.1.4-8823:7715-02.20	14.07.2005
Anzeigenbescheid gem. § 15 BImSchG, Errichtung und Betrieb eines „Fluidized Bed Decoaters“ als integralen Bestandteil der Pyrolyseanlage	Regierungspräsidium Chemnitz 6.1.4-8823:7715-02.26	04.09.2006
Anzeigenbescheide gem. § 15 BImSchG, Erweiterung des Annahmekataloges der FBD-Anlage um Aerosoldosen mit AVV 160504*, AVV160505, AVV 150110*	Regierungspräsidium Chemnitz	04.10.2007 10.06.2008 15.07.2008
Anzeigenbescheid gem. § 15 BImSchG, Änderung des Betriebes der Bodenreinigungsanlage in der Erzlagerhalle (Errichtung einer zusätzlichen Aufbereitungslinie für verunreinigtes Rohaluminium, Liste zugelassener Abfallschlüssel, Bezug auf Genehmigung vom 10.11.1993, RP Chemnitz, 64-8823.12-07-11, § 4 BImSchG)	Regierungspräsidium Chemnitz	02.04.2008
Anzeigenbescheid gem. § 15 BImSchG, Errichtung einer Rauchgasreinigung	Landkreis Mittelsachsen, Landratsamt, 23.5-106.11-180/001-08.01/1a-10/11	22.12.2010
Genehmigung gem. § 4 BImSchG, Errichtung und Betrieb einer Anlage zur Lagerung und Behandlung von ngA, Standort Mittweida, Anlage dient auch der Aufbereitung für Standort Freiberg	Landkreis Mittelsachsen, Landratsamt, 23.5-561103-360/018-08.11b,bb/2-11/01	10.07.2012
Genehmigung gem. § 16 BImSchG, Betrieb der Pyradec-Anlage als selbständige Anlage	Landkreis Mittelsachsen, Landratsamt, 23.5-106.11-180/001-10.20/V-13/02	18.11.2013
Bescheid gem. § 11 Abs. 2 Satz 5 i.V.m. § 28 Abs. 1 Nr. 1 17. BImSchV, Befreiung von der kontinuierlichen Messung der Emissionen von Quecksilber in der Abluft der Pyrolyseanlage	Landkreis Mittelsachsen, Landratsamt, 23.5-106.11-180/001-08.01/1a-11/08	05.06.2014

2 Gutachten / Testate

Zertifikat über ein QM-System gem. Art. 6 der Verordnung (EU) 333/2011 am Standort Freiberg, 27.07.2012, gültig bis 26.07.2015, W. Bethäuser, Umweltgutachter

Zertifikat über ein QM-System gem. Art. 6 der Verordnung (EU) 333/2011 am Standort Mittweida, 01.08.2013, gültig bis 31.07.2016, W. Bethäuser, Umweltgutachter

Anhang 2 Musterwiegeschein



PYRAL AG
Carl-Schiffner-Str. 37
09599 Freiberg

Pyral AG, Carl-Schiffner-Str. 37, 09599 Freiberg

Standort/Herkunft:

Wägeschein-Nr.:	14099	Eingang	
Kunden-Nr.:	70663		
Erstgewicht:	28520 kg	23050	31.07.2012 13:40
Zweitgewicht:	18820 kg	23054	31.07.2012 14:20
Netto:	12700 kg		

Die eichpflichtigen Daten können anhand der lfd. Nr. bzw. Datum und Uhrzeit mit dem eichfähigen Wiegeprotokoll überprüft werden.

Der Lieferant versichert, dass der Schrott frei von Sprengkörpern, explosionsverdächtigen Gegenständen und Hohlkörpern, Radioaktivität sowie sonstigen umweltgefährdenden Stoffen ist.

Materie: 170402
Alumzinkum

Fahrzeug: GTH-MG 314
Fahrer: *Scheibner*
Spedition: Schrammberg
Bemerkung: Dispo-Nr.: PYR-2012/308
Flaschenkappen lose
Rhaudt

**Radioaktivitäts-
messung erfolgt**



Kunde



Wiegemeister