Anlagenzertifikat

ZNZNZNZNZNZNZNZNZNZN



Hauptsitz:

Geprüfter Standort:

Nassaustraße 13 - 15 65719 Hofheim-Wallau

Meinhardt Städtereinigung GmbH & Co. KG Meinhardt Städtereinigung GmbH & Co. KG Haagweg 3 - 7 65462 Ginsheim-Gustavsburg

Die oben genannte Anlage wurde am 23.05.2023 unter Einhaltung der "Prüfleitlinien Mengenstromnachweis Systeme" der Zentralen Stelle Verpackungsregister idF. vom 15.12.2020 auditiert. Es wurde der Nachweis erbracht, dass die Anlage die Anforderungen des VerpackG und des sonstigen Abfallrechts nach Maßgabe der genannten "Prüfleitlinien Mengenstromnachweis Systeme" erfüllt.

Dieses Zertifikat mit der Nr. 2023-0163 ist gültig bis zum: 31.05.2025 Es handelt sich um eine

□ Erstprüfung Prüfzeitraum: vom 01.01.2022 bis 31.12.2022

Vor-Ort-Prüfung am: 23.05.2023

□ Wiederholungsprüfung Datum zugehöriger Prüfbericht gemäß Anlage: 23.05.2023

Die geprüfte Anlage weist jeweils bezogen auf das spezifische Eingangsmaterial in der genannten Lieferform die jeweils nachfolgende Kapazität in Tonnen (t) pro Jahr und die hinreichende qualitative Leistungsfähigkeit für das nachfolgend jeweils aufgeführte Verwertungsverfahren auf und ist jeweils nach Eingangsqualität als Vorbehandlungs- oder Letztempfängeranlage einzustufen:

Eingangsmaterial (Systemspezifikation auf Artikelebene) / Einstufung der Anlage¹	Lieferform	(Input) t/a		tungsverfahren Zugeführt (in % bezogen auf das	Störstoffanteil (in % bezogen	systematisch	Empfohlene Anerkennung Verwertungs- art und / -zuführungs- quote [%] ²
Kunststoffverpackungen oder vergleichbare Qualitäten (z.B. DSD 310, DSD 320, DSD 323, DSD 325, DSD 328-1, -2, -5, DSD 350, DSD 352, DSD 361, DSD 365, DSD 510, DSD 550, DSD 831) / LE	Ballen und lose	38.000	Ersatzbrennstoff (EBS)	100			E 100
Gesamt		38.000					

Legende: 1 LE: Letztempfänger AB: Aufbereiter

² E: energetisch W: werkstofflich R: rohstofflich

Die Zuweisung zur Verwertungsart liegt erst nach Abschluss des Kalenderjahres vor: Ja □ Nein ⊠

Auf die Einzelfeststellungen in Anhang 1 wird verwiesen.

Eine vereinfachte Prozessbeschreibung der Anlagenprozesse ist in Anhang 2 enthalten. Ein Musterwiegeschein der in der Anlage verwendeten Waage ist in Anhang 3 enthalten.

Auf den Prüfbericht 2023-05-23 03 Meinhardt vom 23.05.2023 wird in Anhang 4 verwiesen.

Jettingen, 23.05.2023

Dipl.-Betriebswirt (FH) Sascha Martini

Prüfer-ID: DE6439171888471

Von der IHK Region Stuttgart öffentlich bestellt und vereidigt für Altfahrzeug-Verwertung, Verpackungs- und Elektrogeräteentsorgung

Dipl.-Betriebswirt (FH Sascha Martini Altfahrzeug-Verwertung, Verpackungs- und Elektrogeräteentsorgung

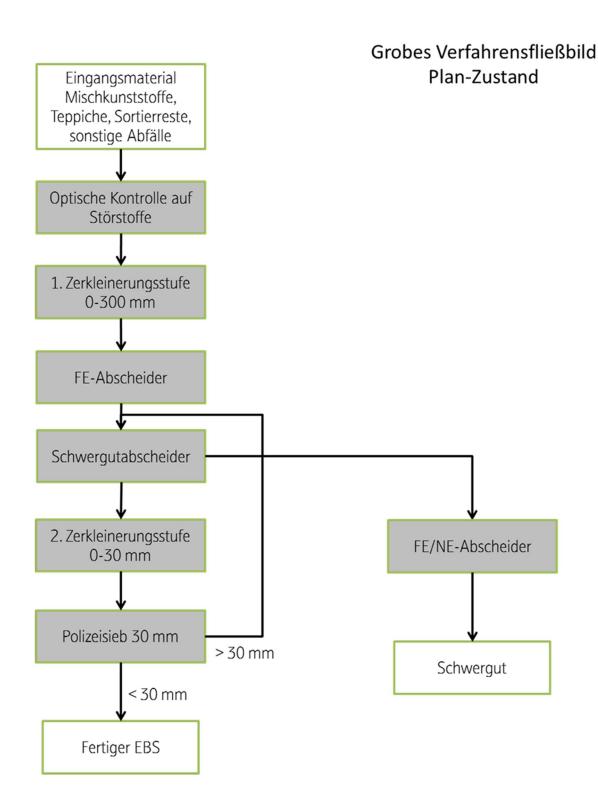
Sascha Martini Goethestraße 11/5 71131 Jettingen +49 152 34547979 martini@zertifizierungsnetzwerk.de www.zertifizierungsnetzwerk.de

Anhang 1 zum Zertifikat-Nr. 2023-0163: Einzelfeststellungen

Ansprechpartner:		dtereinigung GmbH & Co. KG / Betriebsleiter) -Mail: dominik.zapf@meinhardt.biz	
Beteiligte Prüfer:	Herr Sascha Martini (ZN Zertifizier	rungsNetzwerk GmbH/ Sachverständiger)	
Das Auditergebnis	beruht auf folgenden Einzelfestste	llungen:	
1. Die Anlage ver	fügt über die erforderlichen Genehr	nigungen.	
quantitativen (Veredlungspro	Gesichtspunkten geeignet, die gena dukten zu verarbeiten.	etriebsweise der Anlage sind unter qualitativen ur nnten Eingangsmaterialien zu den genannten gende Grundoperationen berücksichtigt:	nd
Mehrstufige Ze	rkleinerung, NIR-Separation, Magnetab	scheidung,	
verzeichnen.	Ausschleusungen spezifikationsge	rechter Bestandteile in einen Restabfallstrom sind Ja ⊠ ndert zu erläutern.	I nicht zu Nein □
VerpackG unte technischen Le	rliegenden Eingangsmaterialien so eistungsmerkmale prüfbar und plaus	enen die Verarbeitung der dem Geltungsbereich owie die hierbei erreichten qualitativen, quantitativesibel abgebildet werden (sofern dies nicht der Fallstehender Prüfbarkeit sind Auflagen zu erteilen).	n und
	d aufgrund der Produktmerkmale so eranlage eingestuft.	owie der durchgeführten Vermarktungsprüfung als	Ja ⊠
	ene Kapazität entspricht der des ge gf. des absatzseitig festgestellten D	nehmigten Durchsatzes/ des nachgewiesenen Ourchsatzes.	Ja ⊠
	. •	Das Recycling der Hauptmaterialkomponente erfo ig (Voraussetzung der Zertifikatserteilung):	lgt nach Ja □
werden mit der		e Aluminiumfraktion aus der LVP-Sortierung: Verb er stofflichen Verwertung zugeführt (Voraussetzur her Materialien):	
		gen den Anforderungen des Mengenstromnachw hrung. Die eigene Verarbeitung wurde nachgewie	
10.Die ordnungsg	emäße Entsorgung der Restabfälle	gemäß den gesetzlichen Vorgaben wurde nachg	ewiesen. Ja ⊠
	ng wurden folgende Gutachten/Tes 001 gültig bis 28.06.2025	tate in die Bewertung einbezogen:	
12.Die Ausstellun	g des Zertifikates erfolgt ohne Aufla	gen. Ja [☑ Nein □

Anhang 2 zum Zertifikat Nr. 2023-0163: Prozessbeschreibung

Zur Sicherung des technischen Know-hows des Unternehmens hat der Sachverständige auf eine vom Unternehmen freigegebene Darstellung des Prozessablaufes zurückgegriffen. Der Sachverständige bestätigt eine geeignete und betriebsbereite Anlagentechnik, um ein qualitätsgesichertes Produkt (Regranulat) herzustellen. Es werden z.B. Zerkleinerungsaggregate, Magnetabscheidung, Separationsaggregate. Für eine weitergehende Darstellung ist die Unternehmensleitung anzufragen.



Anhang 3 zum Zertifikat Nr. 2023-0163: Musterwiegeschein

Auf der internen Waage wird das Gewicht festgestellt. Mit den dazu gehörigen Transportdokumenten (z.B. CMR, Annex VII, Ausgangswiegeschein Anlieferer, Lieferscheine), ist eine eindeutige und lückenlose Identifizierung bzw. Nachvollziehbarkeit gewährleistet.

Input Wiegeschein:





Anhang 3a zum Zertifikat Nr. 2023-0163: Musterwiegeschein

Output Wiegeschein:





Anhang 4 zum Zertifikat Nr. 2023-0163: Prüfbericht

Der Prüfbericht liegt als separate Datei vor und ist bei Bedarf und auf Verlangen ausschließlich vom Unternehmen einzuholen. Ansprechpartner und Kontaktdaten sind im Anhang 1 dokumentiert.