

Dokument Nr.: 0027-1609 V06
2016-10-21

Angaben zum Abfall

V112-3.3/3.45 MW
V117-3.3/3.45 MW
V126-3.3/3.45 MW
MK2C

Angaben zum Abfall
Inhalt

Inhalt

1	Erläuterung zu den Angaben zum Abfallaufkommen	3
2	Angaben zum Abfallaufkommen	4
3	Entsorgungswege	7
3.1	Angaben zur Entsorgung der anfallenden Abfälle bei Montage-, Service- und Wartungsarbeiten	7
3.2	Firmenverzeichnis der Hauptentsorgungsunternehmen	7
3.2.1	Deutschland	7
3.2.2	Österreich	9
3.2.3	Niederlande.....	9

Dies Dokument ist gültig für den Vertriebsbereich der Vestas Central Europe.

Angaben zum Abfall
Erläuterung zu den Angaben für Abfall

1 Erläuterung zu den Angaben für Abfall

Die im Folgenden angegebenen Abfallmengen sind in drei Hauptgruppen aufgeteilt:

- **Abfallverwertung**
- **Abfallbeseitigung**
- **gefährlicher Abfall pro Anlage.**

Die Mengenangaben in den beiden Hauptgruppen **Abfallverwertung** und **Abfallbeseitigung** sind für eine Windenergieanlage (Menge) und ebenfalls für das gesamte Bauvorhaben (Projektmenge) berechnet. In der Hauptgruppe **gefährlicher Abfall pro Anlage** beziehen sich die Mengenangaben nur auf eine Windenergieanlage, da die Füllmengen, der noch nicht im Voraus bekannten unterschiedlich verwendeten Getriebetypen, nicht hochgerechnet werden können. Es werden ebenfalls verschiedene Öl- und Schmierstoffe verwendet. Auch hier können die Mengen nicht hochgerechnet werden.

Der Bereich **Entsorgungsunternehmen bei Antragstellung**, der rechts an die Hauptgruppe **gefährlicher Abfall pro Anlage** angegliedert ist, dient zur Bescheinigung nach der fachgerechten Entsorgung des Abfalls durch die Entsorgungsunternehmen.

Angaben zum Abfall
 Angaben zum Abfallaufkommen

2 Angaben zum Abfallaufkommen

Menge und Art der Abfallmaterialien							Angaben Bauseits: Betreiber: Bauvorhaben: Anlagenzahl: Erklärung des Entsorgungsunternehmens: Wir erklären hiermit, dass wir den nachstehend gefährlichen Abfall nach Art, Zusammensetzung, Masse und Herkunft übernehmen und ordnungsgemäß verwerten / entsorgen können. Ort, Datum
WEA Typ: V112-3.3/3.45MW / V117-3.3/3.45MW / V126-3.3/3.45MW							
Abfallverwertung							
Lfd. Nr.	Material	AVV-Code	Menge	t	m³	Anfallhäufigkeit	
1	Pappe	150101	1,100		X	1x bei Montage	
2	PE-Folie	150102	3		X	1x bei Montage	
3	Holz	150103	3		X	1x bei Montage	
4	Metallbänder	150104	0,01	X		1x bei Montage	
5	Styropor	150102	0,040		X	1x bei Montage	
6	Kabelreste	170411	0,050		X	1x bei Montage	
7	Kabelbinderreste	150102	0,030		X	1x bei Montage	
Abfallbeseitigung							
lfd. Nr.	Material	AVV-Code	Menge	t	m³	Anfallhäufigkeit	
8	Alu-Folie	150105	0,040		X	1x bei Montage	
9	verschmutzte Papiertücher	150203	0,030		X	1x bei Montage	
10	Schaumstoffmatten	150102	0,200		X	1x bei Montage	
11	Teppichreste	150106	0,150		X	1x bei Montage	

Angaben zum Abfall
 Angaben zum Abfallaufkommen

Gefährlicher Abfall pro Anlage								Entsorgungsunternehmen		
lfd. Nr.	Material	AVV-Code	Menge	t	m³	Wasser- gefährdend	Anfallhäufigkeit	Name, Anschrift	Anlagenart	Entsorgungsart
12	Getriebeöl									
Getriebeöl	Alternative 1 Mobilgear SHC XMP 320 DMS 0043-8204	130206*	1,015		x	x	Ölwechsel abh. vom Öltest			
	Alternative 2 Castrol Optigear Synthetic CT320 DMS 0043-8197	130206*	1,015		x	x	Ölwechsel abh. vom Öltest			
13	Hydrauliköl									
	Texaco Rando WM 32 oder Mobil DTE10-Excel32	130110*	0,250		x	x	Ölwechsel abh. vom Öltest			
14	Hauptlager/ Schmiervorrichtung									
	SKF LGWM1	150202*	0,008		x	x	jährlich (max. Menge)			
15	Rotorblattlager									
	Klüberplex BEM 41-141	150202*	0,015		x	x	jährlich (max. Menge)			
16	Windnachführungsantriebe Yaw Gear									
Yaw gear Alternative 1:	Shell Omala S4 WE 320	130206*	0,050		x	x	kein Austausch			
	Shell Spirax S6 TXME	130205*	0,007		x	x	kein Austausch			
Yaw gear Alternative 2:	Shell Omala S4 WE 150	130206*	0,072		x	x	kein Austausch			
	Shell Spirax S2 ATF AX	130205*	0,002		x	x	kein Austausch			
Yaw gear Alternative 3:	Shell Omala S4 WE 320	130206*	0,068		x	x	kein Austausch			