



Umweltinspektionsbericht

Veröffentlicht am: 21.11.2016 von Dezernat 53

Aktenzeichen: 500-1185268/0018.B

Anlagenbetreiber:

ArcelorMittal Bremen GmbH

Art und Bezeichnung der Anlage:

IED-Anlage: ja

Kokerei Prosper, Ammoniumsulfat-Anlage

Standort:

Prosperstraße 350, 46238 Bottrop

Datum der Überwachung: 22.06.2016

Dauer der Überwachung: 4 Stunden

Die Überwachung erfolgte:

angemeldet

Zuständige Überwachungsbehörde:

Bezirksregierung Münster

beteiligte Behörden

keine

Umfang der Überwachung:

Bei der Inspektion wurden im Wesentlichen die Themen Genehmigungssituation, Luftreinhaltung/ Emissionen sowie VAwS in der Teilanlagen Ammoniumsulfat-Anlage stichprobenartig überwacht

Grundlagen der Überwachung:

Genehmigung nach BImSchG, Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft und Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen und über Fachbetriebe (VAwS)

Ergebnis der Überwachung:

Keine Mängel: nein

Geringfügige Mängel¹: ja

Erhebliche Mängel²: nein

Schwerwiegende Mängel³: nein

Beschreibung des Mangels und veranlasste Maßnahmen:

Bei den Mängeln handelte es sich um Verstöße gegen materielle Anforderungen wie z.B. teilweise starke Korrosionserscheinungen an der Trägerkonstruktion der Sättiger oder Beschädigung der Beschichtung des Bodens in der Ammoniakfabrik.

Diese Verstöße führen jedoch nicht unmittelbar zu einer Umweltbeeinträchtigung.

Die Trägerkonstruktion der Sättiger werden derzeit gegen VA-Teile ausgetauscht. Die Beschichtung des Bodens soll schnellstmöglich repariert werden.

¹ Geringfügige Mängel sind festgestellte Verstöße gegen materielle oder formelle Anforderungen, die augenscheinlich nicht zu Umweltbeeinträchtigungen führen können. Ein Vermerk oder ein Revisionsschreiben ist ausreichend. Der Betreiber bestätigt die Beseitigung der Mängel innerhalb einer angemessenen, vereinbarten Frist.



- ² Erhebliche Mängel sind festgestellte Verstöße gegen materielle oder formelle Anforderungen, die zu Umweltbeeinträchtigungen führen können. Die Beseitigung dieser Mängel ist innerhalb einer festgesetzten Frist mit anschließender Vollzugsmeldung zu fordern. Die Mängelbeseitigung soll zeitnah vor Ort überprüft und dokumentiert werden.
- ³ Schwerwiegende Mängel sind festgestellte Verstöße gegen materielle oder formelle Anforderungen, die zu akuten und erheblichen Umweltbeeinträchtigungen führen können. Eine Beseitigung dieser Mängel durch den Betreiber ist unverzüglich zu fordern. Ggf. ist eine Stilllegung/Teilstilllegung der Anlage zu prüfen. Die Mängelbeseitigung ist zeitnah zu überprüfen und zu dokumentieren.