### Inhaltsverzeichnis

# zum Antrag auf Genehmigung zur Errichtung und zum Betrieb sowie zur Änderung von Anlagen gemäß § 4 bzw. § 16 Bundes-Immissionsschutzgesetz (BImSchG)

(Formular 1 – Formular 8)

1.	Ant	ag <sup>(1) a</sup>	
	•	Antrags-Formular 1 <sup>b</sup>	
	$\boxtimes$	Kurzbeschreibung (2)	

☑ Umfang (Auflistung) der einzelnen Änderungen mit Erläuterungen☐ Umfang (Auflistung) der einzelnen Maßnahmen bzgl. § 8a BlmSchG

#### 2. Pläne

- Amtliche Basiskarte NRW (2a)
- Topographische Karte mit Angaben der Hauptwindrichtung
- Werkslageplan und Gebäudeplan
- Lageplan mit Umgebungsbebauung
- Auszug aus dem Bebauungsplan, falls nicht vorhanden Flächennutzungsplan

# 3. ⊠ Bauvorlagen, insbesondere (3)

- Antragsformular für den baulichen Teil
- Statistischer Erhebungsbogen
- Amtlicher Lageplan
- Katasterplan
- Bauzeichnungen (Grundriss, Ansichten, Schnitte)
- Baubeschreibung auf amtlichem Vordruck

	Nachweis der Standsicherheit
	Nachweis des Schallschutzes
•	Berechnungen und Angaben zur Kostenermittlung

- Beredillangen and Angaben zar Rostenermittang
- Brandschutzkonzept (bei großen Sonderbauten verpflichtend, bei anderen auf Anforderung der Bauaufsicht)

## 4. Anlage und Betrieb (4)

## 4.1. Beschreibung der

• Herstellungs- / Produktions- / Behandlungsverfahren und technischen Einrichtungen

- Maßnahmen zur Anlagensicherheit (z. B. Explosionsschutzkonzept, Angaben zur Verwendung und Lagerung von Gefahrstoffen)
- Maßnahmen zum Schutz der Beschäftigten sowie Angaben zu Arbeitsräumen und Sozialeinrichtungen (z. B. Gefährdungsbeurteilung)

<sup>&</sup>lt;sup>a</sup> Die ( )-Angaben verweisen auf die "Erläuterungen zum Ausfüllen der Antragsformulare / Neugenehmigung nach § 4 und Änderungsgenehmigung nach § 16 BImSchG"

<sup>&</sup>lt;sup>b</sup> Mit "□" gekennzeichnete Unterlagen / Angaben sind fakultativ (soweit antragsbezogen erforderlich); •-Kennzeichnungen bedeuten: zwingend beizubringende Unterlagen / Angaben

		Abwasservermeidung / -verminderung, Abwasserbehandlung und Abwasserbeseitigung, Angaben zur Einhaltung der allgemeinen Anforderungen gemäß Abwasserverordnung, sowie Maßnahmen zur Niederschlagswasserbeseitigung und ggf. Entwässerungsplan (ggf. nur relevanter Ausschnitt)			
		Beschreibung von Kühlsystemen			
	$\boxtimes$	Maßnahmen zur Abfallvermeidung / -verminderung, Abfallverwertung und Abfallbeseitigung			
	$\boxtimes$	Maßnahmen zum Schutz und zur Vorsorge vor Luftverunreinigungen, Lärm, Erschütterungen, Licht und sonstigen Emissionen / Immissionen und Gefahren			
	$\boxtimes$	Maßnahmen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen			
		Darstellung der Auswahl der Werkstoffe zu den eingesetzten Stoffen / Apparateliste			
		Darstellung zu Eingriffen in Boden und Grundwasser			
	•	Maßnahmen für den Fall der Betriebseinstellung			
4.2.		Schematische Darstellung (Fließbild) <sup>(5)</sup>			
4.3.	$\boxtimes$	Maschinenaufstellungsplan <sup>(6)</sup>			
4.4.	lmr	missionsprognose / Gutachten <sup>(7)</sup>			
	$\boxtimes$	Lärm			
		Luftverunreinigungen			
	$\boxtimes$	Gerüche			
		Erschütterungen			
		Schornsteinhöhenberechnung			
	$\boxtimes$	Stickstoffdeposition / Säureeintrag			
		Schattenwurfgutachten (WEA)			
	$\boxtimes$	Stellungnahme Staubemissionen			
		Achtung: Diese Gutachten/Stellungnahmen sind Bestandteil des UVP-Berichts.			
4.5.	$\boxtimes$				
	•	Betriebseinheiten (Formular 2)			
	•	Technische Daten – Einsatzseite / Produktseite (Formular 3)			
	•	Emissionen Luft (Formular 4 Blatt 1)			
	•	Emissionen Abwasser (Formular 4 Blatt 2)			
	•	Verwertung / Beseitigung von Abfällen (Formular 4 Blatt 3)			
	•	Quellenverzeichnis Luft (Formular 5)			
	•	Abgasreinigung (Formular 6 Blatt 1)			
	•	Abwasserreinigung / -behandlung (Formular 6 Blatt 2)			
	•	Niederschlagsentwässerung (Formular 7)			
	•	Anlagen zum Lagern flüssiger oder gasförmiger wassergefährdender Stoffe (Formular 8.1)			
	•	Anlagen zum Lagern fester wassergefährdender Stoffe (Formular 8.2)			
	•	Anlagen zum Abfüllen / Umschlagen flüssiger oder gasförmiger wassergefährdender Stoffe (Formular 8.3)			

Anlagen zum Herstellen, Behandeln und Verwenden wassergefährdender Stoffe (HBV-Anlagen (Formular 8.4))

	•	Rohrleitungen zum Transport wassergefährdender Stoffe (Formular 8.5)		
4.6.	Ang	gaben bei IED-Anlagen		
	$\boxtimes$	Aussagen zur Umsetzung der Anforderungen der BVT-Schlussfolgerungen / des BVT-Merkblattes		
		Ausgangszustandsbericht und Beschreibung der Maßnahmen zum Schutz von Boden und Grundwasser (Überwachungskonzept) oder AZB-Konzept <sup>(7a)</sup>		
5.	Un	terlagen zur Umweltverträglichkeitsprüfung und zum Naturschutz <sup>(8)</sup>		
		Angaben zur Vorprüfung des Einzelfalls nach dem UVPG		
		UVP-Bericht		
		FFH-Verträglichkeitsvorprüfung / FFH-Verträglichkeitsprüfung		
		Artenschutzvorprüfung / Artenschutzprüfung Landschaftspflegerischer Begleitplan		
	Ш	Landschaltspriegenscher begiertplan		
6.	An	gaben zum Störfall-Recht		
	$\boxtimes$	Angaben zu den Stoffen und Stoffgemischen gemäß Störfallverordnung		
		Lageplan mit Darstellung benachbarter Schutzobjekte und sonstiger Nutzungen		
		Ermittlung der Störfallrelevanz (u. a. Berechnung nach Störfallverordnung)		
		Angaben zu störfallrelevanten Änderungen Aussagen zum angemessenen Sicherheitsabstand		
		Angaben zum Konzept zur Verhinderung von Störfällen		
		Sicherheitsbericht / Teilsicherheitsbericht		
		Gutachten zu Auswirkungen bei schweren Unfällen		
7.	Wa	Wasserrechtliche Antragsunterlagen für den einkonzentrierten Antrag auf		
	Ind	irekteinleitung (bzw. Freistellung) und / oder Bau und Betrieb einer		
	Ab	wasserbehandlung		
		Unterlagen für die Indirekteinleitung		
		Tabelle für Abwasserinhaltsstoffe zum Indirekteinleitungsantrag, Entwässerungsplan, Pläne und Schema zur Abwasserbehandlungsanlage, vertragliche Regelungen bei Freistellung etc.		
8.	Soi	nstige Unterlagen für das Verfahren		
	$\boxtimes$	Sicherheitsdatenblätter / Liste der Stoffeigenschaften		
		Angaben zur Sicherheitsleistung		
		Unterlagen zur Erlaubnis gemäß Betriebssicherheitsverordnung (8a)		
	•	Erklärungen zum Arbeitsschutz		
		☐ Betriebsrat (§ 89 Betriebsverfassungsgesetz)		
		☐ Fachkraft für Arbeitssicherheit (§ 6 ASiG)		
	П	<ul><li>☑ Betriebsarzt (§ 3 ASiG)</li><li>Auskunft aus dem Altlastenkataster</li></ul>		
		Auskunft zur Kampfmittelfreiheit		
		Unterlagen zum TEHG		
		Unterlagen zur KNV-V		

$\times$	Kostenübernahmeerklärung (z. B. Amtsblatt, Tageszeitung, LANUV, etc.) (8b)
	Übereinstimmungserklärung bei digitaler Ausfertigung des Antrags (8c)
	geographische Daten nach Schutzbereich (z. B. Bauschutzbereich nach LuftVG)
X	Vollmacht

9. Verzeichnis der Unterlagen mit Geschäfts- und Betriebsgeheimnissen (9)