

Formular 4 - Gehandhabte Stoffe bei Anlagen, die dem TEHG unterliegen, einschließlich CO₂, N₂O und PFC⁽²⁰⁾

Betreiber/Antragsteller:	Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG	Anlage-Nr.:	0500	Antragsdatum:	Oktober 2020
Antragstitel:	Biomasse-Heizkraftwerk	Projekt-Nr.:		Rev.:	00

Nr. der Betriebs-einheit	Stoffstrom-Nr. gemäß Fließbild ¹	Bezeichnung ⁽¹⁹⁾	WGK ²	S ³	Einstufung nach CLP ⁴	Menge pro Betriebs-einheit ⁵		Heizwert ⁶	Zusammensetzung ^(19.1)		
									Bezeichnung	Anteil ⁷	
BE7000		Nebenanlagen									
BE7400	Nr. 9 (Eingang)	Abwasser (zur zentralen Kläranlage BI)	nwg	<input type="checkbox"/>	-	21.829 kg/h	4.218 t/a	>	H2O und mineralische Salze	100	Gew.%
BE7300	Nr. 6 (Eingang)	Absalzung	nwg	<input type="checkbox"/>	-	940 kg/h	2.609 t/a	>	H2O und mineralische Salze	100	Gew.%
BE7100	Nr. 7 (Ausgang)	Druckluft	nwg	<input type="checkbox"/>	-	2.374 kg/h	19.943 t/a	>	N O sonstige	78 21 1	Vol.%
BE7300	Nr. 8 (Ausgang)	Betriebswasser	nwg	<input type="checkbox"/>	-	437 kg/h	3.672 t/a	>	H2O und mineralische Salze	100	Gew.%
			>	<input type="checkbox"/>				>			>

¹ E1 ... Einsatzstoffe/Rohstoffe, H1 ... Hilfsstoffe, B1 ... Brennstoffe, P1 ... Produkte/Nebenprodukte, A1 ... Abfälle, AW1 ... Abwässer

² WGK 1/2/3; awg: allgemein wassergefährdend; nwg: nicht wassergefährdend

³ Selbsteinstufung (Falls ja: zusätzliche Unterlagen gem. Anlagen 2 und 3 AwSV beifügen.)

⁴ nachzulesen im aktuellen Sicherheitsdatenblatt

⁵ kJ/kg, kJ/m³, N₂O und PFC in CO₂-Äquivalenten

⁶ nur bei Einsatz als Brennstoff

⁷ ppb, ppm, Vol.-%, Gew.-%