

Anhang 8: Verzeichnis Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen im HKW Süd – Anlagenliste geplante Anlagen GuD1_{neu}

Lfd. Nr.	Lage	Bezeichnung AwSV-Anlage	Stoff (Handelsname)	WGK	Füllmenge [l]	Gefährdungsstufe	Anforderungen StMUV-Schreiben eingehalten
83	Trafogebäude GuD1 _{neu}	Transformator Allg. 1	Shell Diala S4 ZX-I	1	25.000	A	ja
84	Trafogebäude GuD1 _{neu}	Transformator Allg. 2	Shell Diala S4 ZX-I	1	25.000	A	ja
85	Trafogebäude GuD1 _{neu}	Blocktransformator Gasturbine	Shell Diala S4 ZX-I	1	69.000	A	ja
86	Trafogebäude GuD1 _{neu}	Blocktransformator Dampfturbine	Shell Diala S4 ZX-I	1	38.000	A	ja
87	Aufstellraum Netzersatzanlage Notstrom	Tagesöltank Netzersatzanlage Notstrom	Heizöl EL	2	990	A	ja
88	Aufstellraum Netzersatzanlage Notstrom	Aggregat Netzersatzanlage Notstrom	Schmier/Getriebeöl (z.B. Mobil ATF 220)	2	150	A	ja
89	Aufstellraum Netzersatzanlage Schwarzstart	Tagesöltank Netzersatzanlage Schwarzstart	Heizöl EL	2	990	A	ja
90	Aufstellraum Netzersatzanlage Schwarzstart	Aggregat Netzersatzanlage Schwarzstart	Schmier/Getriebeöl (z.B. Mobil ATF 220)	2	1.000	A	ja
91	Maschinenhaus GuD1 _{neu}	Ölsystem Gasturbine	Turbinenöl (Renolin Eterna 32)	1	30.000	A	ja
92	Maschinenhaus GuD1 _{neu}	Ölsystem Dampfturbine	Turbinenöl (Turbinol X32)	1	15.000	A	ja
93	Maschinenhaus GuD1 _{neu}	Zwischenkühlkreislauf	Gemisch Frostschutzmittel Monoethylenglykol (40 %) mit Wasser (60 %)	1	25.000	A	ja
94	Maschinenhaus GuD1 _{neu}	Kreislauf Anti-Icing Gasturbine	Gemisch Frostschutzmittel Monoethylenglykol (40 %) mit Wasser (60 %)	1	12.000	A	ja

Lfd. Nr.	Lage	Bezeichnung AwSV-Anlage	Stoff (Handelsname)	WGK	Füllmenge [l]	Gefährdungsstufe	Anforderungen StMUV-Schreiben eingehalten
95	Maschinenhaus GuD1 _{neu}	Vorhaltung GT Waschzusatz (Gebinde) Lager 1	Verdichterreiniger (Turbotect 927)	2	1.000	A	ja
96	Maschinenhaus GuD1 _{neu}	Vorhaltung GT Waschzusatz (Behälter) Lager 2	Verdichterreiniger (Turbotect 927)	2	400	A	ja
97	Maschinenhaus GuD1 _{neu}	Speisewasserpumpe	Schmier/Getriebeöl (z.B. Mobilfluid 125)	1	3.000	A	ja
98	Maschinenhaus GuD1 _{neu}	Speisewasserkonditionierung Ammoniakwasser	Ammoniaklösung < 25 %	2	2.000	B	ja