

Anhang 4: Stoffprüfung HKW Süd Bestand

Stoffname	Sicherheitsdatenblatt	Gefährliche Bestandteile	Einstufung nach CLP-VO	WGK	Stoffrelevanz nach LABO-Arbeitshilfe	Lagerkapazität [l]	Mengenrelevanz nach LABO-Arbeitshilfe	Relevanter gefährlicher Stoff
Absorptionsmittel BM1 / BM1K	Fa. Techap	Natriumhydroxid Calciumhydroxid Ethylviolett	H314	1	ja	90	nein	nein
Acetylen, verdichtet	Fa. Linde	Acetylen	H220, H230, H280	nwg	nein	600	nein	nein
Ammoniaklösung 5 %	Fa. Bern Kraft	Ammoniak wasserfrei	H314, H318, H335	2	ja	4.840	ja	ja
Ammoniaklösung 25 %	Fa. Carl Roth	Ammoniak wasserfrei	H290, H314,H335,H400,H411	2	ja	5.000	ja	ja
Diesel-Additiv TUNADD PS 11ACG22811L0050	Fa. TUNAP	Potassium 1,2-bis(2-ethylhexyloxycarbonyl)ethanesulphonate Destillate (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte leichte Naphtha (Erdöl), hydrodesulfuriert, schwer; Naphtha, wasserstoffbehandelt (Tetrapropenyl)bernsteinsäure Lösungsmittelnaphtha (Erdöl), schwere aromatische 1,2,4-Trimethylbenzol Naphthalin	H315,H318,H372,H412	2	ja	10	nein	nein
Diisopropylamin	Fa. Merck	Diisopropylamin	H225,H302,H314,H331,H335	2	ja	1	nein	nein
Erdgas	Fa. SWM Infrastruktur	Methan, Ethan u.a.	H220,H280	nwg	nein	533.000	nein	nein
Frostschutzmittel Antifreeze	Fa. Stockmeier	Ethan-1,2-diol	H302,H373	1	ja	1.000	ja	ja
Heizöl EL	Fa. OMV	Heizöl, extra leicht flüchtig	H226,H304,H315,H332,H351,H373,H411	2	ja	12.739	ja	ja
Hydraulikflüssigkeit QUINTOLUBRIC 888-68	Fa. Quaker	-	-	1	ja	1.100	ja	ja
Isolieröl Shell Diala S2 ZU-I Dried GT	Fa. Shell	Destillate (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte leichte naphthenhaltige	H304	1	ja	281.745	ja	ja

Stoffname	Sicherheitsdatenblatt	Gefährliche Bestandteile	Einstufung nach CLP-VO	WGK	Stoffrelevanz nach LABO-Arbeitshilfe	Lagerkapazität [l]	Mengenrelevanz nach LABO-Arbeitshilfe	Relevanter gefährlicher Stoff
Kalibriergase, verflüssigt	Fa. Dräger	beispielsweise NO ₂ , CO, CO ₂ , NH ₃	H280	nwg	nein	2	nein	nein
Kohlendioxid, verdichtet	Fa. Linde	Kohlenstoffdioxid	H280	nwg	nein	1.290	nein	nein
Kompressoröl VPT ESTSYN CE 46	Fa. VPT	-	-	2	ja	2.400	ja	ja
Konditioniermittel Korrodex 4574	Fa. Kurita	Kalium-1H-benzotriazolid	-	1	ja	100	nein	nein
Korrosionsinhibitor FINEAMIN 06	Fa. h2o facilities	2-Aminoethanol Cyclohexylamin (Z)-N-9-Octadecenylpropan-1,3-diamin	H302,H314,H318, H335,H361f	1	ja	6.310	ja	ja
Natronlauge 50 %	Fa. Sigma-Aldrich Chemie	Natronlauge (Natriumhydroxid)	H290,H314	1	ja	25.000	ja	ja
Neutralisationsmittel Basosorb	Fa. Carl Roth	Citronensäure-Monohydrat	H319	1	ja	25	nein	nein
Neutralisationsmittel Pyracidosorb-Roth	Fa. Carl Roth	Natriumcarbonat	H319	1	ja	25	nein	nein
Propan, verdichtet	Fa. Linde	Propan	H220, H280	nwg	nein	624	nein	nein
Salzsäure 31 %	Fa. Brenntag	Salzsäure (Chlorwasserstoff)	H290,H314,H335	1	ja	50.000	ja	ja
Sauerstoff, verdichtet	Fa. Linde	Sauerstoff	H270, H280	nwg	nein	600	nein	nein
Schmiermittel/Hydraulikflüssigkeit (z.B. Mobil ATF 220)	Fa. Exxon	-	-	2	ja	1.810	ja	ja
Schmiermittel/Hydraulikflüssigkeit (z.B. Mobilfluid 125)	Fa. Quaker	-	-	1	ja	7.868	ja	ja
Schwefelhexafluorid	Fa. AIR LIQUIDE	Schwefelhexafluorid	H280	nwg	nein	2.000	nein	nein
Schwefelsäure 2 %	Fa. Bernd Kraft	Schwefelsäure, Zitronensäure	H290, H315, H318	1	ja	3	nein	nein
Schwefelsäure 37 %	Fa. Carl Roth	Schwefelsäure	H290, H314	1	ja	10.489	ja	ja
Stickstoff, verdichtet	Fa. Linde	Stickstoff	H280	nwg	nein	600	nein	nein

Stoffname	Sicherheitsdatenblatt	Gefährliche Bestandteile	Einstufung nach CLP-VO	WGK	Stoffrelevanz nach LABO-Arbeitshilfe	Lagerkapazität [l]	Mengenrelevanz nach LABO-Arbeitshilfe	Relevanter gefährlicher Stoff
Turbinenöl RENOLIN ETERNA 32	Fa. Fuchs	N-1-naphthylanilin Alkylphenoxy-Essigsäure	EUH208, EUH210	1	ja	30.000	ja	ja
Turbinenöl RENOLIN ETERNA 46	Fa. Fuchs	N-1-naphthylanilin Alkylphenoxy-Essigsäure	EUH208, EUH210	1	ja	14.000	ja	ja
Turbinenöl Turbinol X 32	Fa. BP	N-1-Naphthylanilin	-	1	ja	12.500	ja	ja
Turbinenöl Turbinol X 46	Fa. BP	N-1-Naphthylanilin	-	1	ja	36.000	ja	ja
Verdichterreiniger Kroll	Fa. Kroll	Alkohole (C9-11), ethoxyliert 2-Butoxyethanol	H318	1	ja	2.000	ja	ja
Verdichterreiniger Turbotect 927	Fa. Kroll	Kohlenwasserstoffe, C10, Aromastoffe, > 1 % Naphthalen 2-Methylpentan-2,4-diol Nonylphenol ethoxyliert (2-Methoxymethylethoxy) propanol	H304, H315, H319, H336, H351, H411	2	ja	208	ja	ja