

CONCENTRATIONS AND RECOMMENDED MAXIMUM CONTINUOUS EXPOSURE TEMPERATURE - DEGREES F

CHEMICAL	CONC.%	NOTES	F010	F007	F080	F083	F085	F282	K190	F701	F707	Hood
			F013 K022	F015		K023	F086 K095			F764 F774	F737	Duct K733
			TEMPERATURE									
ALKYLSULFONATE	ALL		140	120	140	140	140	140	150			80
ALKYLSULFONIC ACID AND SULFONATES	ALL		140	120	140	140	140	140	150			80
ALLYL ALCOHOL	100		NR	NR	NR	NR	80	NR	NR	NR	NR	NR
ALLYL CHLORIDE	100		NR	80	80	80	80		80		NR	
ALPHA METHYLSTYRENE	100		NR	NR	NR	NR	120	NR	NR	NR	NR	NR
ALUM	ALL		200	190	200	200	210	210	220	170	150	180
ALUMINUM CHLORIDE	ALL		200	190	200	200	210	210	220	170	100	180
ALUMINUM CHLOROHYDRATE	100		200	190	200	200	210	210	170	170	100	180
ALUMINUM CHLOROXYDROXIDE	50		200	190	200	200	210	210		170	100	180
ALUMINUM CITRATE	ALL		200	190	200	200	210	210	220	170	100	180
ALUMINUM FLUORIDE	100	<b>2</b>	115	90	90	90	115	115	90	90	90	90
ALUMINUM HYDROXIDE	100	<b>2</b>	160	160	200		180	160				
ALUMINUM NITRATE	SAT'D		160	180	180	180	180	160	190	150	130	80
ALUMINUM POTASSIUM SULPHATE	ALL		195	190	210	210	210	210	210	170	140	160
ALUMINUM SULFATE/ACETIC ACID	ALL	<b>10</b>	140	100	180	180	180	180	200			
ALUMINUM SULPHATE	ALL		195	180	210	210	210	210	210	170	140	170
AMINO ACIDS	100		105	80	130	130	105	105	140			80
AMINOSULPHONIC ACID	ALL		180	120	180	180	180	180	190			80
AMMONIA (DRY GAS)	100		100	100	100	100	100	100	100	80	NR	90
AMMONIA VAPORS (WET)	100		180	180	180	180	180	180	NR	NR		NR
AMMONIA, LIQUIFIED GAS	100		NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
AMMONIUM ACETATE	ALL		80	80	80	80	100	80				NR
AMMONIUM BENZOATE	ALL		180	180	180	180	180	180	120			80
AMMONIUM BICARBONATE	ALL		160	160	160	160	160	160		NR	NR	140
AMMONIUM BICARBONATE	SAT'D		160	160	160	160	160	160	NR	NR	NR	NR
AMMONIUM BIFLUORIDE	ALL		150	150	150		150	150				NR
AMMONIUM BISULPHITE BLACK LIQUOR	ALL		180	140	180	180	180	180	180	NR	NR	
AMMONIUM BROMATE	ALL		200	170	210	210	210	210	210	180	120	160
AMMONIUM BROMIDE	ALL		200	170	210	210	210	210	210	180	120	160
AMMONIUM CARBONATE	ALL		150	150	150	150	150	150	NR	NR	NR	NR
AMMONIUM CHLORIDE	ALL		200	170	210	210	210	210	200	180	160	180
AMMONIUM CITRATE	ALL		150	150	150	150	160	160		120		80
AMMONIUM FLUORIDE	ALL	<b>2</b>	150	150	150	150	150	170		NR	NR	
AMMONIUM HYDROXIDE (AQUEOUS AMMONIA)	1	<b>2</b>	180	150	180			175	NR	NR	NR	140
AMMONIUM HYDROXIDE (AQUEOUS AMMONIA)	5	<b>2</b>	180	100	180			160	NR	NR	NR	90
AMMONIUM HYDROXIDE (AQUEOUS AMMONIA)	10	<b>2</b>	160	100	180		120	150	NR	NR	NR	90
AMMONIUM HYDROXIDE (AQUEOUS AMMONIA)	20	<b>2</b>	150		150		100	140	NR	NR	NR	NR
AMMONIUM HYDROXIDE (AQUEOUS AMMONIA)	29	<b>2</b>	100		100			100	NR	NR	NR	NR
AMMONIUM LAURYL SULPHATE	ALL		120	100	120		120	120	120			
AMMONIUM LIGNOSULPHONATE	50		180	150	180	180	180					