

CONCENTRATIONS AND RECOMMENDED MAXIMUM CONTINUOUS EXPOSURE TEMPERATURE - DEGREES F

CHEMICAL	CONC.%	NOTES	F010	F007	F080	F083	F085	F282	K190	F701	F707	Hood & Duct K733
			F013 K022	F015	K023	F086 K095	F764 F774		F737			
			TEMPERATURE									
BARIUM CYANIDE	ALL		150	120	150	150	150	150				
BARIUM HYDROXIDE	ALL		150	110	150	150	150	150	NR	NR	NR	NR
BARIUM NITRATE	ALL		190	180	210	210	210	210	200			160
BARIUM SULPHATE	ALL		190	180	210	210	210	210	180	170	120	150
BARIUM SULPHIDE	ALL		180	180	180	180	180	180		NR	NR	NR
BEER	100	12	120	120	NR	NR	NR	120	NR	90	NR	NR
BEER SUGAR LIQUOR	ALL	12	180	180	180	180	200	180	180	120	80	100
BENZALDEHYDE	100		NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
BENZENE	100		NR	NR			100	NR	90	NR	NR	90
BENZENE	VAPORS	11	NR	80	NR	NR	120	NR	90	90	NR	NR
BENZENE SULPHONIC ACID	50		150	120	150	150	150	150	150	NR	NR	140
BENZENE: ETHYL BENZENE	100		NR	NR			80	NR	80		NR	NR
BENZOIC ACID	ALL		200	180	210	210	210	210	210	170	100	180
BENZOQUINONES	100		150	120	180	180	180	180	150			140
BENZOYL BENZOIC ACID (2-)	ALL		200	180	210	210	210	210	210			150
BENZOYL BENZOIC ACID (4-)	ALL		200	180	210	210	210	210	210			150
BENZYL ALCOHOL	100	11	NR	80	80	80	100	100	100		NR	NR
BENZYL CHLORIDE	100		NR	NR					NR	NR	NR	NR
BENZYLTRIMETHYLAMMONIUM CHLORIDE	100		100	100	100	100	100	100	100			80
BLACK LIQUOR (PULP MILL)	ALL		200	150	180	180	200	180		NR	NR	
BLEACH, CHLORINE DIOXIDE, WET	SAT'D	9,10	150	120	180	180	180	180	180	NR	NR	NR
BLEACH, CHLORINE WATER	SAT'D		180	120	180	180	200	180	140	NR	NR	NR
BLEACH, CHLORITE	10		100		120	130	120	120	140	NR	NR	NR
(10 w/w% Sodium chlorite and 10 w/w% Sodium nitrate)												
BLEACH, (SODIUM HYPOCHLORITE, PH >11, ACTIVE CHLORINE <18%)		2,7,8,9,10	125		125	125	125	120	NR	NR	NR	NR
BLEACH, (CALCIUM HYPOCHLORITE, PH >11, ACTIVE CHLORINE <18%)		2,7,8,9,10	160		160	160	150	120	NR	NR	NR	NR
BORAX	100		200	180	210	210	210	210	180	170	120	
BORIC ACID	ALL		200	180	210	210	210	210	210	180	120	140
BRINE CHLORINATED	ALL		210	180	210	210	210	210	210			
BRINE, SALT	ALL	12	210	180	210	210	210	210	210	150	140	140
BROMINE GAS, DRY	100		100	100	100	100	100	100	100	NR	NR	140
BROMINE GAS, WET	100		100	100	90	90	100	100	100	NR	NR	80
BROMINE LIQUID	100		NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
BROMINE WATER	5		180	150	180	180	180	150		NR	NR	NR
BUTANEDIOL (1,3-)	ALL		100	150	180	180	180	180	190	175		
BUTANEDIOL (1,4-)	ALL		100	150	180	180	180	180	190	175		140
BUTANEDIOL (2,3-)	ALL		100	150	180	180	180	180	190	175		140
BUTOXYDIETHYLENE GLYCOL	100			80	80	80	100	100	100	NR	NR	100
BUTOXYETHANOL (2-)	100			80	100	100	100	100	100			80
BUTOXYETHOXYETHANOL (2,2-)	100			80	100	100	100	100	100	NR	NR	80