

表 B.2 (续)

序号	液体名称	联合国 编号 UN-No.	沸点/ ℃	50℃时 蒸汽压/ Pa	危险 等级	密度/ (kg·L ⁻¹)	材料代号									
							限制条件		限制条件		限制条件		限制条件		限制条件	
							储罐组 A B C D E F	限制 条件	储罐组 A B C D E F	限制 条件	储罐组 A B C D E F	限制 条件	储罐组 A B C D E F	限制 条件	储罐组 A B C D E F	限制 条件
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
914	硝酸混合物, 其中 8% < 硝酸含量 ≤ 30% 和 硫酸含量 ≤ 80%	1796	≥ 100	≤ 20.0		≤ 1.80	0 0 0 0 0 0		+		+		+		+	
915	硝酸混合物, 其中 90% < 硝酸含量 ≤ 95% 和硫酸含量 ≤ 5%	1796	≥ 100	≤ 20.0		≤ 1.60	- - - - - -		-		+		+		+	
916	硝酸混合物, 其中 95% < 硝酸 ≤ 97% 和硫 酸 ≤ 3%	1796	≥ 84	≤ 20.0		≤ 1.60	- - - - - -		-		-		-		-	H2
917	硝酸混合物, 其中硝酸含量 ≤ 10%, 硫酸含量 ≤ 65%, 以及水 ≤ 25%	1796	≥ 100	≤ 20.0		≤ 1.84	- - - - - -		0		0		0		0	
918	硝酸混合物, 其中硝酸含量 ≤ 30%, 硫酸含量 ≤ 50% 以及水 ≤ 20%	1796	≥ 110	≤ 20.0		1.76	- - - - - -		0		0		0		0	
919	硝酸混合物, 其中 < 30% 硝酸 ≤ 50%, 硫酸 ≤ 25%, 以及水 ≤ 15%	1796	≥ 84	≤ 20.0		≤ 1.70	- - - - - -		0		0		0		0	
920	硝酸, 纯酸含量 ≤ 65%	2031	≥ 100	≤ 12.5		≤ 1.40	- - - - - -		+		+		+		+	
921	硝基苯胺异构体, 液态	1661	≥ 284	≤ 1.0		≤ 1.44	+	AH6	+		+		+		+	BH6
922	硝基苯	1662	211	≤ 1.0	A III	1.2	+	A	+		+		+		+	
923	硝基苯酚异构体混合物, 熔化后的	1663	≥ 200	≤ 1.0		≤ 1.32	+	AH6K4	+		+		+		+	BH6K4

表 B.2 (续)

序号	液体名称	联合国 编号 UN-No.	沸点/ ℃	50℃时 蒸汽压/ Pa	危险 等级	密度/ (kg·L ⁻¹)	材料代号																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
							限制		储罐组		限制		储罐组		限制																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
							A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									

表 B.2 (续)

序号	液体名称	联合国 编号 UN-No.	沸点/ ℃	50℃时 蒸汽压/ Pa	危险 等级	密度/ (kg·L ⁻¹)	材料代号																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
							限制 条件		限制 条件		限制 条件		限制 条件		限制 条件		限制 条件																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
							A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											</

表 B.2 (续)

序号	液体名称	联合国 编号 UN-No.	沸点/ ℃	50℃时 蒸汽压/ Pa	危险 等级	密度/ (kg·L ⁻¹)	材料代号																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
							限制 条件		储罐组 A B C D E F		限制 条件		储罐组 A B C D E F		限制 条件		储罐组 A B C D E F																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
							A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													</

表 B.2 (续)

序号	液体名称	联合国 编号 UN-No.	沸点/ ℃	50℃时 蒸汽压/ Pa	危险 等级	密度/ (kg·L ⁻¹)	材料代号									
							限制		限制		限制		限制		限制	
							7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
	1	2	3	4	5	6	A B C D E F	A B C D E F	A B C D E F	A B C D E F	A B C D E F	A B C D E F	A B C D E F	A B C D E F	A B C D E F	A B C D E F
965	2-戊醇	1105	119	5	A II	0.81	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
966	3-戊醇	1105	116	7	A II	0.82	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
967	2-戊醇, 纯净的	1249	102	10	A I	0.82	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
968	2-戊醇和 3-戊醇, 3:1 的混合物	1249	≥102	≤10.0	A I	≤0.81	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
969	1-戊烯	1108	30	95.0	A I	0.65	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+
970	乙酸戊酯, 工业级, -18℃≤21℃	1104	105	16	A I	0.88	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
971	乙酸戊酯, 工业级, 21℃≤闪点<55℃	1104	121	4	A II	0.88	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
972	戊醇, 具旋光性	1105	128	5	A II	0.82	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
973	戊醇, 戊烷-1-醇和 2-甲基-丁烷-1-醇的混合物	1105	≥133	≤5.0	A II	≤0.82	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
974	戊醇, 合成异构体混合物, 0℃≤闪点<21℃	1105	≥118	≤7.0	A I	≤0.82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
975	戊醇, 合成异构体混合物, 21℃≤闪点<55℃	1105	≥118	≤5.0	A II	≤0.82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
976	戊醇, 异构体混合物, -18℃≤闪点<21℃	1106	≥77	≤48.0	B	≤0.77	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
977	戊醇, 异构体混合物, 21℃≤闪点<55℃	1106	≥77	≤48.0	B	≤0.77	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
978	1-戊胺	1106	104	15	B	0.76	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
979	2-戊胺	1106	92	28	B	0.74	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
980	3-戊胺	1106	91	28	B	0.75	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+

表 B.2 (续)

序号	液体名称	联合国 编号 UN-No.	沸点/ ℃	50℃时 蒸汽压/ Pa	危险 等级	密度/ (kg·L ⁻¹)	材料代号																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
							1.0036,1.0037, 1.0038,1.0116, 1.0144,1.0345, 1.0425						1.4306,1.4541						1.4571,1.4401, 1.4404,1.4435																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
							限制		限制		限制		限制		限制		限制		限制		限制																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
A B C D E F		A B C D E F		A B C D E F		A B C D E F		A B C D E F		A B C D E F		A B C D E F		A B C D E F		A B C D E F																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
981	二正戊胺	2841	202	≤1.0	A II	0.78	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+

表 B.2 (续)

序号	液体名称	联合国 编号 UN-No.	沸点/ ℃	50℃时 蒸汽压/ Pa	危险 等级	密度/ (kg·L ⁻¹)	材料代号					
							限制条件		限制条件		限制条件	
							A B C D E F	A B C D E F	A B C D E F	A B C D E F	A B C D E F	A B C D E F
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
994	香料制品, 含有仅在本表中指出的易燃溶剂, 61℃ $\geq$ 闪点 >55 ℃, 沸点 >100 ℃	1266	≤ 100	≤ 20.0	A III	≤ 1.20	0 0 0 0 0 0		+	+	+	U
995	香料制品, 含有仅在本表中指出的易燃溶剂, 100℃ $\geq$ 闪点 >61 ℃, 沸点 >100 ℃		≥ 100	≤ 20.0	A III	≤ 1.20	0 0 0 0 0 0		+	+	+	U
996	汽油制品, S型, 加铅的	1203	40	≤ 136.0	A I	0.78	+	+	+	+	+	
997	汽油制品, S型, 不加铅的	1203	40	≤ 136.0	A I	0.79	+	+	+	+	+	
998	超级汽油, SP型, 不加铅的	1203	40	≤ 136.0	A I	0.79	+	+	+	+	+	
999	普通汽油, N型, 不加铅的	1203	40	≤ 136.0	A I	0.77	+	+	+	+	+	
1000	石油馏出物, 除非本表另行命名, 21℃ $\geq$ 闪点 ≥ -18 ℃, 沸点 >50 ℃	1268	≥ 50	≤ 110.0	A I	≤ 1.00	+	+	+	+	+	
1001	石油馏出物, 除非本表另行命名, 闪点 21℃ ~ 55 ℃, 沸点 >100 ℃	1268	≥ 100	20	A II	≤ 1.00	+	+	+	+	+	
1002	石油馏出物, 除非本表另行命名, 61℃ $\geq$ 闪点 >55 ℃, 沸点 >100 ℃	1268	≥ 100	≤ 20.0	A III	≤ 1.00	+	+	+	+	+	
1003	石油馏出物, 除非本表另行命名, 100℃ $\geq$ 闪点 >61 ℃, 沸点 >100 ℃		≥ 100	≤ 20.0	A III	≤ 1.00	+	+	+	+	+	

表 B.2 (续)

序号	液体名称	联合国 编号 UN-No.	沸点/ ℃	50℃时 蒸汽压/ Pa	危险 等级	密度/ (kg·L ⁻¹)	材料代号											
							限制条件						限制条件					
							A	B	C	D	E	F	A	B	C	D	E	F
	I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12						
1004	石油馏出物,除非另行命名, 闪点<-18℃,沸点20℃~35℃	1268	≥20	≤300.0	A I	≤0.80	++	++	++	++	++	++	CS	++	++	++	++	++
1005	石油馏出物,除非本表另行命名, 闪点<-18℃,沸点>35℃	1268	≥35	≤175.0	A I	≤0.80	++	++	++	++	++	++	CS	++	++	++	++	++
1006	石油馏出物,除非本表另行命名, 闪点<-18℃,沸点>50℃	1268	≥50	≤110.0	A I	≤0.80	++	++	++	++	++	++	CS	++	++	++	++	++
1007	石油馏出物,除非本表另行命名, 闪点>100℃,无毒,无腐蚀性		≥100	≤20.0		≤1.00	++	++	++	++	++	++	CS	++	++	++	++	++
1008	石油醚,21℃>闪点≥-18℃,沸点>35℃		≥35	≤175.0	A I	≤0.70	++	++	++	++	++	++	A	++	++	++	++	++
1009	石油醚,21℃>闪点≥-18℃,沸点>50℃		≥50	≤110.0	A I	≤0.70	++	++	++	++	++	++	A	++	++	++	++	++
1010	石油醚,-18℃>闪点,沸点≤35℃, 50℃时的蒸汽压≤0.3 MPa		≥20	≤300.0	A I	≤0.68	++	++	++	++	++	++	A	++	++	++	++	++
1011	石油醚,闪点<-18℃,沸点>35℃		≥35	≤175.0	A I	≤0.68	++	++	++	++	++	++	A	++	++	++	++	++
1012	石油醚,闪点<-18℃,沸点>50℃		≥50	≤110.0	A I	≤0.68	++	++	++	++	++	++	A	++	++	++	++	++
1013	石油醚,A型		≥25	≤300.0	A I	≤0.68	++	++	++	++	++	++		++	++	++	++	++
1014	间-氨基苯乙醚	2311	≥248	≤3.0		≤1.03	0	0	0	0	0	0		++	++	++	++	++

表 B.2 (续)

序号	液体名称	联合国 编号 UN-No.	沸点/ ℃	50℃时 蒸汽压/ Pa	危险 等级	密度/ (kg·L ⁻¹)	材料代号									
							1-0425		1-4306, 1-4541		1-4571, 1-4401, 1-4404, 1-4435					
							限制 条件	储罐组 A B C D E F	限制 条件	储罐组 A B C D E F	限制 条件	储罐组 A B C D E F	限制 条件	储罐组 A B C D E F	限制 条件	储罐组 A B C D E F
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
1015	邻氨基苯乙醚	2311	233	≤1.0	A III	1.05	0 0 0 0 0 0		+	+	+	+	+	+	+	+
1016	对氨基苯乙醚	2311	250	≤1.0		1.07	0 0 0 0 0 0		+	+	+	+	+	+	+	+
1017	苯酚, 非碱性水溶液	2821	≥100	≤12.5		≤1.08	+	+	+	+	+	+	+	+	+	H5
1018	苯酚, 碱性水溶液, 密度≤1.3 kg/L	2922	≥100	≤12.5		≤1.30	+	+	+	+	+	+	+	+	+	H5
1019	苯酚, 碱性水溶液, 密度≤1.5 kg/L	2922	≥100	≤12.5		≤1.50	+	+	+	+	+	+	+	+	+	H5
1020	异氰酸苯酯	2487	165	2	A II	1.1	0 0 0 0 0 0		-	-	-	-	-	-	-	BCT
1021	α-甲基苯乙醚, 稳定的	2303	165	3	A II	0.91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	M
1022	磷酸溶液, 纯酸含量<25%	1805	≥100	≤12.5		≤1.30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	BF
1023	磷酸溶液, 纯酸含量25%~75%	1805	≥100	≤12.5		≤1.58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	BF
1024	磷酸溶液, 纯酸含量75%	1805	≥130	≤5.0		≤1.58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	BF
1025	磷酸溶液, 纯酸含量80%	1805	≥140	≤3.0		≤1.63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	BF
1026	磷酸溶液, 纯酸含量85%	1805	≥160	≤3.0		≤1.69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	BF
1027	磷酸溶液, 纯酸含量≥85%	1805	213	3		1.88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	BF
1028	甲基叔丁基醇	1224	106	11	A I	0.81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1029	α-蒎烯	2368	155	3	A II	0.86	0 0 0 0 0 0		+	+	+	+	+	+	+	+
1030	咪唑, 65%的水溶液, 熔化了	2579	≥148	≤12.5		≤1.10	+	+	+	+	+	+	+	+	+	DH5K4

表 B.2 (续)

序号	液体名称	联合国 编号 UN-No.	沸点/ ℃	50℃时 蒸汽压/ Pa	危险 等级	密度/ (kg·L ⁻¹)	材料代号					
							1.0036, 1.0037, 1.0038, 1.0116, 1.0144, 1.0345, 1.0425		1.4306, 1.4541		1.4571, 1.4401, 1.4404, 1.4435	
							储罐组 A B C D E F	限制 条件	储罐组 A B C D E F	限制 条件	储罐组 A B C D E F	限制 条件
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1031	哌啶	2401	106	14	B	0.86	++ + + + + +	BG	++ + + + + +	B	++ + + + + +	D
1032	氯酸钾水溶液, 氯酸钾的浓度 ≤ 30%	2427	≥ 100	≤ 12.5		≤ 1.40	- - - - -		- - - - -	BCH	++ + + + + +	BC
1033	氟化钾水溶液	1680	≥ 100	≤ 12.5		≤ 1.30	- - - - -		++ + + + + +		++ + + + + +	
1034	氟化钾水溶液	1812	≥ 100	≤ 12.5		≤ 1.70	0 0 0 0 0 0		++ + + + + +		++ + + + + +	
1035	氢氧化钾溶液, 浓度 ≤ 20%	1814	≥ 100	≤ 12.5		≤ 1.20	++ + + + + +		++ + + + + +		++ + + + + +	
1036	氢氧化钾溶液, 浓度 ≤ 50%	1814	≥ 100	≤ 12.5		1.5	0 0 0 0 0 0	H 5	++ + + + + +		++ + + + + +	
1037	1-丙硫醇	2402	68	56	A I	0.85	- - - - -		++ + + + + +		++ + + + + +	
1038	2-丙硫醇	2402	53	94	A I	0.83	- - - - -		++ + + + + +		++ + + + + +	
1039	1-丙醇	1274	97	13	B	0.8	++ + + + + +	C	++ + + + + +		++ + + + + +	
1040	2-丙醇	1219	82	24	B	0.79	++ + + + + +	C	++ + + + + +		++ + + + + +	
1041	2-丙基-1-醇, 23℃ > 闪点 ≥ 21℃	1098	97	15	A II	0.85	++ + + + + +	EC	++ + + + + +		++ + + + + +	
1042	2-丙基-1-醇, 闪点 ≥ 23℃	1098	97	15	A II	0.85	++ + + + + +	EC	++ + + + + +		++ + + + + +	
1043	2-丙醇	2334	53	93	B	0.76	- - - - -	GH	- - - - -	BH	- - - - -	BH
1044	亚丙基二氯化物	1993	76	43	A I	1.17	++ + + + + +	AC	- - - - -		- - - - -	
1045	丙醛	1275	49	111	A I	0.81	- - - - -		- - - - -	CN	- - - - -	CN

表 B.2 (续)

序号	液体名称	联合国 编号 UN-No.	沸点/ ℃	50℃时 蒸汽压/ Pa	危险 等级	密度/ (kg·L ⁻¹)	材料代号									
							限制		储罐组		限制		储罐组		限制	
							1.0036, 1.0037, 1.0038, 1.0116, 1.0144, 1.0345, 1.0425		A	B	C	D	E	F	A	B
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
1046	丙酸, 纯酸含量≥99.8%	1848	141	3	A II	1	— — — — —	—	— — — — —	—	0 0 + 0 0 +	H3				
1047	丙酸水溶液, 纯酸含量<50%		≥100	≤12.5		≤1.00	— — — — —	—	— + — — +	H2	+ + + + +					
1048	丙酸水溶液, 纯酸含量50%~80%		≥100	≤12.5		≤1.00	— — — — —	—	— — — — —		— + — — +	H				
1049	丙酸水溶液, 纯酸含量≥80%, 闪点≤61℃	1848	≥100	≤12.5		≤1.00	— — — — —	—	— — — — —		0 0 + 0 0 +	H3				
1050	丙酸水溶液, 纯酸含量≥80%, 闪点>61℃	1848	≥100	≤12.5		≤1.00	— — — — —	—	— — — — —		0 0 + 0 0 +	H3				
1051	丙酸酐	2496	167	≤1.0	A III	1.02	0 0 0 0 0 0		0 0 0 0 0 0		+ + + + +	B				
1052	丙醛	2404	97	21	B	0.79	0 0 0 0 0 0		+ + + + +		+ + + + +					
1053	乙酸正丙酯	1276	102	16	A I	0.89	+ + + + +	AC	+ + + + +		+ + + + +					
1054	丙胺	1277	48	111	B	0.72	+ + + + +	BG	+ + + + +		+ + + + +					
1055	正丙苯	2364	159	3	A II	0.86	+ + + + +	A	+ + + + +		+ + + + +					
1056	四聚丙烯, 55℃≥闪点≥21℃	2850	≥100	≤20.0	A II	≤1.00	0 0 0 0 0 0		+ + + + +		+ + + + +					
1057	四聚丙烯, 61℃≥闪点≥55℃	2850	≥100	≤20.0	A III	=1.00	0 0 0 0 0 0		+ + + + +		+ + + + +					
1058	三聚丙烯, 21℃>闪点≥-18℃	2057	≥100	≤20.0	A I	≤0.80	0 0 0 0 0 0		+ + + + +		+ + + + +					
1059	三聚丙烯, 55℃≥闪点≥21℃	2057	≥100	≤20.0	A II	≤0.80	0 0 0 0 0 0		+ + + + +		+ + + + +					
1060	正丙基乙酰胺(1-戊酰胺)	1760	180	4		0.9	+ + + + +		+ + + + +		+ + + + +					
1061	二正丙醚, 21℃>闪点≥-18℃	2384	90	27	A I	0.75	+ + + + +	A	+ + + + +		+ + + + +					

表 B.2 (续)

序号	液体名称	联合国 编号 UN-No.	沸点/ ℃	50℃时 蒸汽压/ Pa	危险 等级	密度/ (kg·L ⁻¹)	材料代号																						
							1.0036,1.0037, 1.0038,1.0116, 1.0144,1.0345, 1.0425						1.4306,1.4541						1.4571,1.4401, 1.4404,1.4435										
							储罐组 A B C D E F			限制 条件			储罐组 A B C D E F			限制 条件			储罐组 A B C D E F			限制 条件							
1	2	3	4	5	6	7			8			9			10			11			12								
1062	二正丙醚,闪点<-18℃	2384	90	27	A I	0.75	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1063	甲酸丙酯	1281	81	35	A I	0.91	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1064	吡啶,纯净级	1282	114	11	B	0.99	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1065	吡啶,工业纯,甲基吡啶为添加剂	1282	115	11	B	0.99	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1066	吡咯烷	1922	87	37	B	0.86	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1067	喹啉,闪点≤61℃	2656	237	≤1.0	A III	1.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1068	喹啉,闪点>61℃	2656	237	≤1.0	A III	1.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1069	树脂类,以本表中的烃类或醇类作溶剂, 0℃>闪点≥-18℃,沸点>35℃	1865	≥35	≤175.0	A I	≤1.20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1070	树脂类,以本表中的烃类或醇类作溶剂, 21℃>闪点≥0℃,沸点>50℃	1866	≥50	≤110.0	A I	≤1.20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1071	树脂类,以本表中的烃类或醇类作溶剂, 55℃>闪点≥21℃,沸点>50℃	1866	≥50	≤110.0	A II	≤1.20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1072	树脂类,以本表中的烃类或醇类作溶剂, 61℃>闪点≥55℃,沸点>100℃	1866	≥100	≤20.0	A III	≤1.20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
1073	树脂类,以本表中的烃类或醇类作溶剂, 100℃>闪点≥61℃,沸点>100℃		≥100	≤20.0	A III	≤1.20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+

表 B.2 (续)

序号	液体名称	联合国 编号 UN-No.	沸点/ ℃	50℃时 蒸气压/ Pa	危险 等级	密度/ (kg·L ⁻¹)	材料代号					
							限制		储罐组		限制	
							储罐组 A B C D E F	条件 A B C D E F	储罐组 A B C D E F	条件 A B C D E F	储罐组 A B C D E F	条件 A B C D E F
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1074	筑路沥青, 液态, 21℃ > 闪点 ≥ -18℃, 沸点 > 50℃	1999	≥ 50	≤ 100.0	A I	≤ 1.20	+	+	+	+	+	+
1075	筑路沥青, 液态, 55℃ > 闪点 ≥ 21℃, 沸点 > 100℃	1999	≥ 100	≤ 20.0	A II	≤ 1.20	+	+	+	+	+	+
1076	筑路沥青, 液态, 61℃ > 闪点 ≥ 55℃, 沸点 > 150℃	1999	≥ 150	≤ 3.0	A III	≤ 1.20	+	+	+	+	+	+
1077	筑路沥青, 液态, 100℃ > 闪点 > 61℃, 沸点 > 150℃		≥ 150	≤ 3.0	A III	≤ 1.20	+	+	+	+	+	+
1078	筑路沥青, 液态, 闪点 > 100℃		≥ 150	≤ 3.0		≤ 1.20	+	+	+	+	+	+
1079	筑路沥青, 胶体, 21℃ > 闪点 ≥ -18℃, 沸点 > 50℃	1999	≥ 50	≤ 100.0	A I	≤ 1.20	+	+	+	+	+	+
1080	筑路焦油, 液态, 21℃ > 闪点 ≥ -18℃, 沸点 > 50℃	1999	≥ 50	≤ 100.0	A I	≤ 1.20	+	+	+	+	+	+
1081	筑路焦油, 液态, 55℃ > 闪点 ≥ 21℃, 沸点 > 100℃	1999	≥ 100	≤ 20.0	A II	≤ 1.25	+	+	+	+	+	+
1082	筑路焦油, 液态, 61℃ > 闪点 ≥ 55℃, 沸点 > 150℃	1999	≥ 150	≤ 3.0	A III	≤ 1.25	+	+	+	+	+	+

表 B.2 (续)

序号	液体名称	联合国 编号 UN-No.	沸点/ ℃	50℃时 蒸汽压/ Pa	危险 等级	密度/ (kg·L ⁻¹)	材料代号					
							限制条件		储罐组		限制条件	
							A	B	C	D	E	F
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1083	筑路焦油, 液态, 100℃ $\geq$ 闪点 >61 ℃, 沸点 >150 ℃		≥ 150	≤ 3.0	A III	≤ 1.25	+	+	+	+	+	+
1084	筑路焦油, 液态, 闪点 >100 ℃		≥ 150	≤ 3.0		≤ 1.25	+	+	+	+	+	+
1085	筑路焦油, 胶体, 21℃ $>$ 闪点 ≥ -18 ℃沸点 >50 ℃	1999	≥ 50	≤ 100.0	A I	≤ 1.25	+	+	+	+	+	+
1086	页岩油, 0℃ $>$ 闪点 ≥ -18 ℃, 沸点 >35 ℃	1288	≥ 35	≤ 175.0	A I	≤ 1.00	0	0	0	0	0	0
1087	页岩油, 0℃ $>$ 闪点 ≥ -18 ℃, 沸点 >50 ℃	1288	≥ 50	≤ 110.0	A I	≤ 1.00	0	0	0	0	0	0
1088	页岩油, 21℃ $>$ 闪点 ≥ 0 ℃, 沸点 >50 ℃	1288	≥ 50	≤ 110.0	A I	≤ 1.00	0	0	0	0	0	0
1089	页岩油, 55℃ $>$ 闪点 ≥ 21 ℃, 沸点 >100 ℃	1288	≥ 100	≤ 20.0	A II	≤ 1.00	0	0	0	0	0	0
1090	页岩油, 61℃ $\geq$ 闪点 >65 ℃, 沸点 >100 ℃	1288	≥ 100	≤ 20.0	A III	≤ 1.00	0	0	0	0	0	0
1091	页岩油, 100℃ $>$ 闪点 >61 ℃, 沸点 >100 ℃		≥ 100	≤ 20.0	A III	≤ 1.00	0	0	0	0	0	0
1092	四甲基硅烷	2749	26	221	A I	0.65	+	+	+	+	+	+
1093	偏铝酸钠水溶液	1819	≥ 100	≤ 12.5		≤ 1.60	+	+	+	+	+	+
1094	亚硫酸钠水溶液, 有害健康	1686	≥ 100	≤ 12.5		≤ 1.52	+	+	+	+	+	+
1095	亚硫酸钠水溶液, 毒性	1686	≥ 100	≤ 12.5		≤ 1.52	+	+	+	+	+	+
1096	亚氯酸钠水溶液, 活性氯含量 $\leq 5\%$		≥ 100	≤ 12.5		≤ 1.60	-	-	-	-	-	-

表 B.2 (续)

序号	液体名称	联合国 编号 UN-No.	沸点/ ℃	50℃时 蒸汽压/ Pa	危险 等级 (kg·L ⁻¹)	密度/ (kg·L ⁻¹)	材料代号					
							限制		限制		限制	
							罐组 A B C D E F	条件	罐组 A B C D E F	条件	罐组 A B C D E F	条件
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1097	亚氯酸钠水溶液, 活性亚氯酸含量>5%	1908	≥100	≤12.5		≤1.60	- - - - -	-	- - - - -	-	+ + + + +	C2
1098	氟化钠水溶液, 密度≤1.2 kg/L	1689	≥100	≤12.5		≤1.20	- - - - -	-	0 0 + 0 0 +	H3	0 0 + 0 0 +	H3
1099	氟化钠水溶液	1690	≥100	≤12.5		≤1.10	0 0 0 0 0 0	-	- - - - -	-	- - - - -	CHI
1100	氢氧化钠水溶液, 氢氧化钠含量 30%	1719	≥100	≤12.5		≤1.40	+ + + + +	+	+ + + + +	+	+ + + + +	
1101	氢氧化钠水溶液, 氢氧化钠含量≤5%	1824	≥100	≤12.5		≤1.06	+ + + + +	+	+ + + + +	+	+ + + + +	
1102	氢氧化钠水溶液, 氢氧化钠含量≤10%	1824	≥105	≤12.5		≤1.11	+ + + + +	+	+ + + + +	+	+ + + + +	
1103	氢氧化钠水溶液, 氢氧化钠含量≤20%	1824	≥100	≤12.5		≤1.22	+ + + + +	+	+ + + + +	+	+ + + + +	
1104	氢氧化钠水溶液, 氢氧化钠含量≤33%	1824	≥120	≤12.5		≤1.37	+ + + + +	+	+ + + + +	+	+ + + + +	
1105	氢氧化钠水溶液, 氢氧化钠含量≤50%	1824	≥140	≤12.5		≤1.53	+ + + + +	+	+ + + + +	+	+ + + + +	
1106	甲醇钠, 甲基钠的甲醇溶液, 浓度 30%	1289	≥65	≤56	B	0.97	- - - - -	N	+ + + + +	+	+ + + + +	
1107	甲醇钠的乙醇溶液, 仅指本表中所述的溶剂, 21℃>闪点≥-18℃	1289	≥35	≤175	B	≤1.00	0 0 0 0 0 0		+ + + + +	U	+ + + + +	U
1108	甲醇钠的乙醇溶液, 仅指本表中所述的溶剂, 61℃>闪点≥21℃	1289	≥35	≤175		≤1.10	0 0 0 0 0 0		+ + + + +	U	+ + + + +	U
1109	甲醇钠的甲醇溶液, 浓度 30%	1289	≥65	≤56	B	0.97	- - - - -	N	+ + + + +		+ + + + +	
1110	甲醇钠的乙醇溶液, 仅指本表中所述的溶剂, 21℃>闪点≥-18℃	1289	≥35	≤175.0	B	≤1.00	0 0 0 0 0 0		+ + + + +	U	+ + + + +	U