

■ 각종소재별내약품성능일람

■ 폴리스티렌 . PS

◎ : 전혀 혹은 거의 영향없음.

○ : 약간의 영향이 있으나 조건에 따라 충분히 견뎌냄.

△ : 가능하면 사용하지 않는편이 좋음.

X : 큰 영향이 있으므로 사용에 적합치 아니함.

	약 품 명	농도중량%-온도	
무 기 산	아황산	10-RT	—
	염산	10-RT	—
	염산	20-RT	—
	염산	20-80	x
	염산	38-RT	—
	황수		x
	과염소산		—
	크롬산	2-70	x
	크롬산	5-70	x
	크롬산	10-70	x
	크롬산	25-70	x
	클로로설폰산		x
	산세정액	질산20%+불산4%	—
	산세정액	황산40%+질산15%	—
	하이포아염소산		—
	시아니화수소산		—
	브로민화수소산	20-RT	—
	브로민화수소산	20-70	x
	브로민화수소산	37-RT	—
	질산	10-RT	○
	질산	10-70	x
	질산	30-RT	x
	질산	30-70	x
	질산	발연-RT	x
	질산	61.3-RT	x
	탄산		—
	비산		—
	불화규소		—
	불화수소산	10-RT	—
	불화수소산	20-RT	—
	불화수소산	40-RT	—
	불화붕소산		◎
	붕산		◎
	무수불화수소산		x
	황산	10-RT	◎
	황산	10-70	○
	황산	30-RT	◎
	황산	30-70	△
	황산	98-RT	x
	황산	발연-RT	x
	인산	50-RT	—
	인산	30-70	—
	인산	75-RT	—
무 기 알 칼 리	암모니아(무수)		—
	암모니아가스	냉	—
	암모니아가스	열	—
	액체암모니아		—
	가성소다(수산화나트륨)	10-RT	◎
	가성소다(수산화나트륨)	30-RT	—
	가성소다(수산화나트륨)	30-70	—
	수산화암모늄(암모니아수)	28%	—
	수산화칼륨		—
	수산화칼슘		◎
	수산화바륨		◎
	수산화마그네슘		◎
유 기 용 제	하이드라진		—
	아크릴산에틸		—
	아크릴산부틸		x
	아크릴로니트릴		—
	아세틸렌		◎
	아세트아미드		—
	아세트알데히드		△
	아세토아세트산에틸		—
	아세트페논		—
	아세톤		x

	약품명	농도중량%-온도	
유 기 용 제	시클로헥사논		—
	아밀알콜		—
	아밀나프탈렌		—
	벤조산벤질		—
	이소옥탄		—
	이소부틸알콜		—
	이소프로필알콜		—
	이소프로필에테르		—
	에테르(디에틸에테르)		—
	에탄올아민		—
	에틸알콜(에탄올)		—
	에틸에테르=디에틸에테르		—
	에틸셀룰로오스		—
	에틸벤젠		—
	에틸렌옥사이드		—
	에틸렌글리콜		—
	에틸렌클로로하이드린		—
	에틸린디아민		—
	에피클로로하이드린		—
	염화에틸		x
	염화벤진		—
	염화메틸		x
	염소화용제		x
	옥틸알콜		—
	올레인산		—
	카르비톨		—
	포름산	25-RT	—
	포름산	50-RT	—
	포름산	90-RT	—
	키실렌		x
	쿠엔산		◎
	글리세린		—
	크레졸		—
	클로로아세톤		x
	클로로톨루엔		x
	클로로나프탈렌		—
	클로로포름		x
	규산에스테르		—
	규산에틸		—
	초산	10-RT	—
	초산	50-RT	—
	초산	50-70	△
	초산	100-RT	—
	초산아밀		x
	초산이소프로필		x
	초산에틸		—
	초산세르솔브		—
	초산부틸		x
	초산프로필		x
	초산메틸		x
	살리실산		—
	산화디페닐		—
	디이소프로필케톤		x
	디에틸에테르		—
	디에틸세바케이트		—
	테트라에틸납		○
	디에틸렌글리콜		—
	사염화탄소		x
	다이옥세인		—
	디옥틸세바케이트		—
	디옥틸프탈레이트		—
	시클로헥사놀		—
	시클로헥사논(아논)		x
	시클로헥산		x
	디클로로벤젠		x

※ RT: 실온 의한 표시

※ 특이사항이 없는한 용액은 포화상태입니다.

※ 내약품성능 일람표는 어디까지나 대략적인 기준으로 서의 참조치이므로 실제사용시에는 샘플등에 의한 실험시험 확인후 사용하시기 바랍니다.

1. 콘텐츠의 작성 △상표정보

3. 콘텐츠의 제작자 : (주)라보텍

5. 콘텐츠의 보호기간 : (주)라보텍 사이트의 모든 콘텐츠는 [콘텐츠산업 진흥법]에 따라 제작 또는 갱신일로부터 5년간 보호됨

2. 콘텐츠의 제작 및 표시 : 2014년 6월 18일

4. 콘텐츠의 이용조건

Copyright © 2014 by LABOTEC. All contents are not be copied with out permission.

■ 각종소재별내약품성능일람

■ 폴리스티렌 . PS

◎ : 전혀 혹은 거의 영향없음.

○ : 약간의 영향이 있으나 조건에 따라 충분히 견뎌냄.

△ : 가능하면 사용하지 않는편이 좋음.

X : 큰 영향이 있으므로 사용에 적합치 아니함.

약 품 명	농도중량%·온도	
디페닐		—
디부틸에틸		—
디부틸프탈레이트		—
지방산		—
디메틸아닐린		—
디메틸포름아미드		x
옥살산		◎
옥살산에틸		—
주석산		◎
스틸렌		—
스테아린산		—
스테아린산부틸		—
세로솔브		—
탄산가스(액체탄소)		◎
탄닌산		—
테트라클로로에탄		x
THF(테트라하이드로퓨란)		x
테트라린		—
트리아세틴		—
트리에탄올아민		—
TCP(트리카레질포스페이트)		—
트리클로로에틸렌		x
트리부틸포스페이트		—
톨루엔(트리올)		—
나프탈렌		—
나프텐산		—
이염화에틸렌		x
이염화메틸렌		x
이산화에틸렌		x
니트로에탄		x
니트로프로판		x
니트로벤젠		x
니트로메탄		x
젖산		○
파라클로로에틸렌		x
하이드로퀴논		○
팔미트산		—
피크린산		—
피넨		—
피페리딘		—
피리딘		—
페닐하이드라진		—
페놀(석탄산)		—
부틸알콜(부탄올)		—
부틸세르솔브		—
푸란		—
푸르푸랄		—
113프레온		—
114프레온		—
11프레온		—
12프레온		—
21프레온		—
22프레온		—
프로필알콜		—
플로로벤젠		x
헥사알데히드		—
헥산		—
헥실알콜		—
벤질알콜		—
벤질에테르		—
벤즈알데히드		—
벤젠(벤졸)		x
붕산아밀		—
포름알데히드(포르말린)	40-RT	—
말레인산		—

약품명	농도중량%·온도	
무수초산		—
메타크릴산메틸		x
메틸알콜		—
메틸이소부틸론		x
메틸에틸케톤		x
멜카부탄(티오알콜)		—
모노크롤초산		—
리놀렌산		—
사과산		—
아질산암모늄		—
아스팔트		◎
아닐린염료		—
아마씨기름		—
아황산가스		—
아황산나트륨		◎
유황		◎
액화석유가스		—
액체염소		—
염화(제이)수은		◎
염화(제이)철		◎
염화아연		◎
염화알루미늄		—
염화암모늄		◎
염화황		—
염화칼륨		◎
염화칼슘		◎
염화제이주석		—
염화제이동		◎
염화티오닐		—
염화니켈		◎
염화바륨		◎
염화마그네슘		◎
염소가스(건)		◎
염소가스(습)		—
ASTM오일	No.1	—
ASTM오일	No.2	—
ASTM오일	No.3	—
오존		—
올리브유		—
과산화수소	5-RT	—
과산화수소	5-50	—
과산화수소	30-RT	—
과산화나트륨		—
가솔린		—
과불산나트륨		◎
과망간산칼륨	10-RT	—
과황산암모늄		—
오동나무씨기름		—
구리스		—
크레오소트유		—
케로신(등유)		—
현상액(하이포)		◎
광물유		—
초산아연		◎
초산암모늄		◎
초산칼슘		◎
초산납		◎
초산니켈		◎
산소		◎
하이포아염소산칼슘		—
하이포아염소산나트륨	5-RT	—
하이포아염소산나트륨	5-70	—
시아화동		◎
시아화나트륨		◎
소금물		◎

※ RT : 상온 콘텐초산업 진흥법에

※특이사항이 없는한 용액은 포화상태입니다.

※내약품성능일람표는 어디까지나 대략적인 기준으로서의 참고치이므로 실제사용시에는 샘플등에 의한 실용시험 확인후 사용하시기 바랍니다.

1. 콘텐초의 명칭 : 상품명정보

3. 콘텐초의 제작자 : (주)라보텍

Copyright © 2014 by LABOTEC. All contents can not be copied without permission.

2. 콘텐초의 제작 및 표시 : 2014년 6월 18일

4. 콘텐초의 이용조건

5. 콘텐초의 보증기간 : (주)라보텍 10년 및 모든 라보텍 콘텐초는 「콘텐초산업 진흥법」에 따라 제작 또는 생산일로부터 5년간 보호됨