

■ 각종소재별내약품성능일람

■ 스텐레스·SUS430

◎ : 전혀 혹은 거의 영향없음.

○ : 약간의 영향이 있으나 조건에 따라 충분히 견뎌냄.

△ : 가능하면 사용하지 않는편이 좋음.

X : 큰 영향이 있으므로 사용에 적합치 아니함.

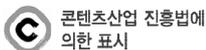
| 약 품 명 | 농도중량%·온도 | |
|---------------|-------------|---|
| 아황산 | 10-RT | - |
| 염산 | 10-RT | x |
| 염산 | 20-RT | x |
| 염산 | 20-80 | x |
| 염산 | 38-RT | x |
| 황수 | | x |
| 과염소산 | | x |
| 크롬산 | 2-70 | △ |
| 크롬산 | 5-70 | △ |
| 크롬산 | 10-70 | △ |
| 크롬산 | 25-70 | △ |
| 클로로설폰산 | | x |
| 산세정액 | 질산20%+불산4% | - |
| 산세정액 | 황산40%+질산15% | - |
| 하이포아염소산 | | x |
| 시아니화수소산 | | - |
| 브로민화수소산 | 20-RT | - |
| 브로민화수소산 | 20-70 | - |
| 브로민화수소산 | 37-RT | △ |
| 질산 | 10-RT | ◎ |
| 질산 | 10-70 | ○ |
| 질산 | 30-RT | ◎ |
| 질산 | 30-70 | ◎ |
| 질산 | 발연·RT | △ |
| 질산 | 61.3-RT | ◎ |
| 탄산 | | ○ |
| 비산 | | △ |
| 불화규소 | | △ |
| 불화수소산 | 10-RT | △ |
| 불화수소산 | 20-RT | △ |
| 불화수소산 | 40-RT | - |
| 불화붕소산 | | - |
| 붕산 | | ◎ |
| 무수불화수소산 | | ○ |
| 황산 | 10-RT | x |
| 황산 | 10-70 | x |
| 황산 | 30-RT | x |
| 황산 | 30-70 | x |
| 황산 | 98-RT | x |
| 황산 | 발연·RT | △ |
| 인산 | 50-RT | △ |
| 인산 | 30-70 | △ |
| 인산 | 75-RT | - |
| 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 | | ○ |
| 하이드라진 | | ○ |
| 아크릴산에틸 | | ○ |
| 아크릴산부틸 | | ○ |
| 아크릴로니트릴 | | - |
| 아세틸렌 | | ○ |
| 아세트아미드 | | ○ |
| 아세트알데히드 | | ○ |
| 아세로아세트산에틸 | | - |
| 아세트페논 | | ○ |
| 아세톤 | | ○ |
| 아닐린 | | ○ |

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

※ RT:실온

※ 특이사항이 없는한 용액은 포화상태입니다.

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



콘텐츠산업 진흥법에 의한 표시

1. 콘텐츠의 명칭 : 상품정보
2. 콘텐츠의 제작 및 표시 : 2014년 6월 18일
3. 콘텐츠의 제작자 : (주)라보텍
4. 콘텐츠의 이용조건
5. 콘텐츠의 보호기간 : (주)라보텍 사이트의 모든 콘텐츠는 [콘텐츠산업 진흥법]에 따라 제작 또는 갱신일로부터 5년간 보호됨

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

■ 각종소재별내약품성능일람

■ 스텐레스·SUS430

◎ : 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 | | - |
| 옥살산 | | - |
| 옥살산에틸 | | - |
| 주석산 | | ○ |
| 스틸렌 | | - |
| 스테아린산 | | ○ |
| 스테아린산부틸 | | ○ |
| 세로솔브 | | ○ |
| 탄산가스(액체탄소) | | ◎ |
| 탄닌산 | | - |
| 테트라클로로에탄 | | ◎ |
| THF(테트라하이드로퓨란) | | - |
| 테트라린 | | ◎ |
| 트리아세틴 | | - |
| 트리에탄올아민 | | ◎ |
| TCP(트리카레질포스페이트) | | - |
| 트리클로로에틸렌 | | ○ |
| 트리부틸포스페이트 | | - |
| 톨루엔(트리올) | | ◎ |
| 니프탈렌 | | ◎ |
| 나프텐산 | | - |
| 이염화에틸렌 | | ○ |
| 이염화메틸렌 | | ○ |
| 이산화에틸렌 | | - |
| 니트로에탄 | | ◎ |
| 니트로프로판 | | ◎ |
| 니트로벤젠 | | ○ |
| 니트로메탄 | | ◎ |
| 질산 | | ○ |
| 파라클로로에틸렌 | | - |
| 하이드로퀴논 | | - |
| 팔미트산 | | - |
| 피크린산 | | ◎ |
| 피넨 | | - |
| 피페리딘 | | - |
| 피리딘 | | - |
| 페닐하이드라진 | | ○ |
| 페놀(석탄산) | | ○ |
| 부틸알콜(부탄올) | | ◎ |
| 부틸세르솔브 | | - |
| 푸란 | | - |
| 푸르푸랄 | | - |
| 113프레온 | | ◎ |
| 114프레온 | | ◎ |
| 11프레온 | | ◎ |
| 12프레온 | | ◎ |
| 21프레온 | | ◎ |
| 22프레온 | | ◎ |
| 프로필알콜 | | - |
| 플로로벤젠 | | - |
| 헥사알데히드 | | - |
| 헥산 | | ◎ |
| 헥실알콜 | | - |
| 벤질알콜 | | - |
| 벤질에테르 | | - |
| 벤즈알데히드 | | - |
| 벤젠(벤졸) | | ○ |
| 붕산아밀 | | - |
| 포름알데히드(포르말린) | 40-RT | ◎ |
| 말레인산 | | - |

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

※ RT:실온

※특이사항이 없는 한 용액은 포화상태입니다.

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

◎ 콘텐츠산업 진흥법에 의한 표시

1. 콘텐츠의 명칭 : 상품정보
2. 콘텐츠의 제작 및 표시 : 2014년 6월 18일
3. 콘텐츠의 제작자 : (주)라보텍
4. 콘텐츠의 이용조건
5. 콘텐츠의 보호기간 : (주)라보텍 사이트의 모든 콘텐츠는 [콘텐츠산업 진흥법]에 따라 제작 또는 갱신일로부터 5년간 보호됨

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