プラスチック
耐油性・耐溶剤性・耐薬品性
一覧表

Chemical Resistance

プラスチック耐油性・耐溶剤性・耐薬品性一覧表

◎…優　全く、あるいはほとんど影響がない。　○…良　若干の影響はあるが条件により十分使用に耐える。　△…可　なるべく使わない方が良い。　×…不可　烈しい影響があるため、使用に適さない。　－…データなし

※耐薬品一覧表はあくまでも目安としての参考値ですので、実際のご使用は試験片などによる実用試験でご確認ください。　※RT:室温　※特に断りのない限り水溶液は飽和状態です。

プラスチック材質の種類（記号）		熱可塑性樹脂																													熱硬化性樹脂						
	溶剤・薬品（濃度wt%,温度℃）	塩化ビニル樹脂 軟質（PVC）	塩化ビニル樹脂 硬質（PVC）	塩化ビニリデン樹脂（PVdC）	酢酸ビニル樹脂（PVAc）	ポリスチレン（PS）	ABS（ABS）	ポリエチレン（PE）	ポリプロピレン（PP）	ナイロン（PA）	アセタール樹脂（POM）	アクリル樹脂（PMMA）	フッ素樹脂（PTFE）	フッ素樹脂（ETFE）	ポリカーボネート（PC）	ポリエチレンテレフタレート（PET）	ポリエーテルエーテルケトン（PEEK）	メチルペンテン樹脂（PMP・TPX）	ポリブチレンテレフタレート（PBT）	ポリサルホン（PSF）	変性ポリフェニレンエーテル（PPE-M）	アクリルアクリロニトリルスチレン樹脂（AAS）	アクリロニトリルスチレン樹脂（AS）	エチレン酢酸ビニル樹脂（EVA）	ポリウレタン（PU）	ポリウレタン系エラストマー－エステル系（TPE-U）	ポリウレタン系エラストマー－エーテル系（TPE-U）	ポリエステル系エラストマー（TPE-E）	ニトリル系エラストマー（TPE-N）	スチレン系エラストマー（TPE-S）	オレフィン系エラストマー（TPE-O）	フェノール樹脂（PF）	メラミン樹脂（MF）	フラン樹脂（FF）	エポキシ樹脂（EP）	不飽和ポリエステル樹脂（UP）	ジアリルフタレート樹脂（DAP）	ポリイミド（PI）
無機酸	亜硫酸（10・RT）	◎	◎	○	－	◎	◎	◎	◎	◎	－	◎	◎	◎	◎	－	－	◎	－	－	－	－	－	－	△	－	－	○	－	－	－	◎	◎	○	◎	○△	－	－
	塩酸（10・RT）	○	◎	◎	－	－	◎	◎	◎	○	－	○	◎	◎	◎	◎	－	◎	◎	◎	◎	◎	◎	－	△	△	○	◎	◎	◎	◎	○	－	◎	◎	◎	－	○
	塩酸（20・RT）	○	◎	◎	－	－	○	◎	◎	△	－	○	◎	◎	○	－	－	◎	－	◎	－	－	－	－	－	－	－	△	－	◎	－	◎	－	◎	○	◎	－	－
	塩酸（20・80）	×	△	△	×	×	△	△	○	×	×	△	◎	◎	△	－	－	○	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	◎	－	○	△	○△	×	－
	塩酸（33・RT）	△	◎	◎	－	－	△	◎	◎	×	－	○	◎	◎	△	○	○	◎	×	－	－	△	◎	△	×	×	×	×	－	×	△	◎	－	○	○△	○△	－	－
	王水	×	△	×	×	×	×	×	△	×	×	×	◎	◎	×	－	－	×	－	－	－	－	－	×	－	－	－	－	－	－	－	×	×	×	×	×	×	－
	過塩素酸	○	○	○	－	－	－	○	△	－	－	－	◎	◎	○	－	－	△	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	△	－	◎	×	○	－	－
	クロム酸（2・70）	○	○	○	－	×	×	○	○	×	×	○	◎	◎	○	－	－	○	－	－	－	－	○	－	－	×	×	－	－	－	－	○	－	△	△	○	－	－
	クロム酸（5・70）	○	○	△	－	×	×	○	○	×	×	○	◎	◎	○	－	－	○	－	－	－	－	○	－	－	－	－	－	－	－	－	×	－	×	×	○	－	－
	クロム酸（10・70）	○	○	×	－	×	×	△	△	×	×	○	◎	◎	△	－	－	△	－	×	－	－	○	－	－	－	－	－	－	－	－	×	－	×	×	×	－	－
	クロム酸（25・70）	○	○	×	－	×	×	×	×	×	×	×	◎	◎	×	－	－	×	◎	×	－	－	○	－	－	－	－	－	－	－	－	×	－	×	×	×	－	－
	クロロスルホン酸	×	△	△	×	×	×	×	×	×	×	×	◎	◎	×	－	－	×	－	－	－	－	－	－	－	－	－	×	－	－	－	○△	×	×	×	×	×	－
	酸洗液（硝酸20%＋フッ酸4%）	○	◎	◎	－	－	○	◎	◎	×	－	×	◎	◎	△	－	－	◎	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	○	－	○	○	○	○	－
	酸洗液（硫酸40%＋硝酸15%）	○	◎	◎	－	－	△	◎	◎	×	－	×	◎	◎	△	－	－	◎	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	○	－	△	△	○△	－	－
	次亜塩素酸	○	◎	○	－	－	△	◎	◎	×	－	○	◎	◎	－	－	－	◎	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	△	－	△	△	○	－	－
	シアン化水素酸	○	◎	◎	－	－	◎	◎	◎	－	－	○	◎	◎	◎	－	－	◎	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	◎	－	◎	◎	◎	◎	－
	臭化水素酸（20・RT）	○△	◎	○	－	－	×	◎	◎	△	－	○	◎	◎	○	－	－	◎	－	◎	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	◎	－	○	○	○	－	－
	臭化水素酸（20・70）	△	△	△	×	×	×	○	◎	×	×	△	◎	◎	△	－	－	○	－	◎	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	○	－	△	×	△	－	－
	臭化水素酸（37・RT）	×	◎	◎	－	－	×	◎	◎	×	－	○	◎	◎	○	－	－	◎	－	－	－	－	－	×	－	－	－	－	－	－	－	○△	－	○△	△	△	－	－
	硝酸（10・RT）	○	◎	◎	○	○	○	◎	◎	△	△	△	◎	◎	◎	◎	○	◎	◎	○	◎	◎	◎	－	△	×	×	△	－	○	◎	○	－	○	○	○	○	△
	硝酸（10・70）	△	○△	△	×	×	×	○	○	×	×	×	◎	◎	○	－	－	○	○	－	－	－	○	－	－	－	－	－	－	－	－	×	－	×	×	×	×	－
	硝酸（30・RT）	△	○	○	×	×	△×	○	○	×	×	×	◎	◎	△	－	○	○	－	○	－	－	◎	－	×	×	×	×	－	－	－	×	×	×	×	×	×	－
	硝酸（30・70）	×	×	×	×	×	×	△	△	×	×	×	◎	◎	×	－	－	△	－	－	－	－	×	－	－	－	－	×	－	－	－	×	×	×	×	×	×	－
	硝酸（61.3・RT）	×	△	×	×	×	×	△	△	×	×	×	◎	◎	×	×	△	△	×	△	－	△	×	－	－	－	－	×	－	－	△	△	×	×	×	×	×	－
	硝酸（発煙・RT）	×	△	×	×	×	×	×	×	×	×	◎	◎	◎	×	－	－	×	－	－	－	－	×	－	－	－	－	×	－	－	－	×	×	×	×	×	×	－
	炭酸	○	◎	○	－	－	○	○△	○	－	－	－	◎	◎	◎	－	－	○	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	◎	－	◎	○	○	－	－
	砒酸	○	◎	◎	－	－	△	◎	◎	○	－	○	◎	◎	○	－	－	◎	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	◎	－	◎	○	◎	－	－
	フッ化けい酸	○	◎	○	－	－	○△	○	◎	－	－	◎	◎	◎	◎	◎	－	◎	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	◎	－	○	○	○	－	－
	フッ化水素酸（10・RT）	○	◎	◎	－	－	◎	◎	◎	△	－	○	◎	◎	◎	－	－	◎	◎	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	○	－	○	○	○	－	－
	フッ化水素酸（20・RT）	△	◎	◎	－	－	◎	◎	◎	△	－	○	◎	◎	◎	－	－	◎	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	○	－	○	○	○	－	－
	フッ化水素酸（40・RT）	×	◎	◎	－	－	○	◎	◎	×	－	○	◎	◎	◎	－	－	◎	－	△	－	－	－	－	－	－	－	×	－	－	－	△	－	△	△	○	－	－
	フッ化ほう素酸	○	◎	◎	－	◎	○△	◎	◎	－	－	－	◎	◎	◎	－	－	◎	－	－	－	－	－	－	－	－	－	×	－	－	－	◎	－	◎	◎	◎	－	－
	ほう酸	○	◎	◎	○	◎	○	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	－	－	◎	－	－	－	－	◎	－	－	－	－	◎	－	－	－	◎	◎	◎	◎	◎	◎	－
	無水フッ酸	×	○	○	×	×	×	○	◎	×	×	×	◎	◎	×	－	－	◎	－	－	－	－	－	－	－	－	－	×	－	－	－	×	×	×	×	×	×	－
	硫酸（10・RT）	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	－	○	－	◎	－	△	◎	◎	◎	－	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
	硫酸（10・70）	×	○△	△	△	○	◎	○	◎	○△	○△	△	◎	◎	○	－	－	◎	○	－	－	－	○	－	－	－	－	－	－	－	－	◎	◎	◎	◎	◎	◎	－
	硫酸（30・RT）	○	◎	◎	○	◎	◎	◎	◎	○△	○△	◎	◎	◎	◎	○	◎	◎	◎	◎	－	◎	○	△	×	×	×	◎	◎	◎	◎	◎	－	◎	◎	◎	◎	－
	硫酸（30・70）	×	△	△	×	△	○△	○	◎	△	△	△	◎	◎	○	×	－	◎	－	◎	－	－	△	×	×	－	－	－	－	－	－	◎	－	◎	◎	◎	◎	－
	硫酸（98・RT）	×	△	×	×	×	×	△	△	×	×	×	◎	◎	×	－	×	△	×	×	－	△	×	×	×	×	×	×	－	△	△	△	×	×	×	×	×	－
	硫酸（発煙・RT）	×	×	×	×	×	×	△	×	×	×	×	◎	◎	×	－	－	×	－	－	－	－	×	×	－	－	－	×	×	－	－	×	×	×	×	×	×	－
	りん酸（50・RT）	◎	◎	◎	○	○	○	◎	◎	○	○	○	◎	◎	◎	－	－	◎	○	◎	◎	－	◎	－	－	×	×	◎	－	－	－	◎	－	◎	◎	◎	◎	－
	りん酸（50・70）	△	○	△	△	－	○△	◎	◎	×	△	○△	◎	◎	○△	－	－	◎	－	◎	－	－	○△	－	－	－	－	－	－	－	－	◎	－	◎	○	○	○	－
	りん酸（75・RT）	○	○	○	○	－	○×	◎	◎	×	－	○	◎	◎	◎	－	－	◎	－	◎	－	－	－	－	－	－	－	×	－	－	－	◎○	－	○	○	○	－	－
無機アルカリ	アンモニア（無水）	○	○	×	－	－	○	◎	◎	◎	－	－	◎	◎	－	－	－	◎	－	－	－	－	－	◎	－	－	－	－	－	－	－	◎	－	◎	◎	△	－	－
	アンモニアガス（冷）	△	○	×	－	－	○	◎	－	◎	－	－	◎	◎	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	◎	－	◎	○	×	－	－
	アンモニアガス（熱）	×	○	×	－	－	－	－	－	○△	－	－	◎	◎	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	◎	－	○	△	×	－	－
	アンモニア水（28%）	○	◎	－	－	－	◎	◎	◎	◎	－	○	◎	◎	－	－	－	◎	－	－	－	－	－	－	○	－	－	－	－	－	－	○	－	－	◎	－	－	－
	液体アンモニア	○	◎	×	－	－	○	◎	○	◎	－	－	◎	◎	－	－	－	－	－	－	◎	◎	－	－	－	◎	◎	◎	◎	－	－	◎	－	○	×	×	－	－
	力性ソーダ（10・RT）	○	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	○	◎	◎	△	×	－	◎	×	◎	◎	－	○	◎	○	△	○	◎	◎	◎	◎	×	○	◎	◎	△	○△	○
	力性ソーダ（30・RT）	○	◎	◎	○	－	◎	◎	◎	◎	－	△	◎	◎	△	－	○	◎	×	◎	－	◎	◎	◎	△	△	△	△	－	◎	◎	×	○	◎	◎	△×	×	－
	力性ソーダ（30・70）	×	△	△	△	－	○△	○	◎	×	－	△	△	◎	×	－	－	◎	－	◎	－	－	◎	－	－	－	－	－	－	－	－	×	－	◎	△	×	×	－
	水酸化カリウム	◎	◎	◎	◎	－	◎	◎	◎	◎○	○	△	◎	◎	×	－	－	◎	×	◎	－	－	◎	－	－	◎	◎	◎	－	－	－	×	－	◎	◎	△×	－	－
	水酸化カルシウム	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	－	－	◎	－	－	－	－	◎	◎	－	－	－	○	－	－	－	○	○	○	○	○	○	－
	水酸化バリウム	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	－	－	◎	－	－	－	－	－	◎	－	－	－	○	－	－	－	◎	◎	◎	◎	◎	◎	－
	水酸化マグネシウム	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	－	－	◎	－	－	－	－	－	－	－	－	－	○	－	－	－	◎	◎	◎	◎	◎	◎	－
	ヒドラジン	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	◎○	◎	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	×	－	－	－	△	－	○	△	－	－	－
有機溶剤	アクリル酸エチル	×	×	×	×	－	×	－	－	－	－	×	◎	◎	△	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	◎	○	○	－	－	－	－
	アクリル酸ブチル	×	×	×	×	×	×	△	△	◎	－	×	◎	◎	△	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	◎	◎	◎	△	×	◎	－
	アクリロニトリル	×	△	×	－	－	△	○	－	－	－	－	◎	◎	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	◎	－	◎	－	×	－	－
	アセチレン	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	◎	－	－	－	◎	◎	◎	◎	◎	◎	－
	アセトアミド	△	○	○	－	－	○	○	○	－	－	－	－	△	－	－	－	○	－	－	－	－	◎	－	－	－	－	－	－	－	－	◎	－	◎	○	○	－	－
	アセトアルデヒド	△	○	○	－	△	△	○	○	○△	－	－	◎○	◎	－	－	－	○	－	－	－	－	－	×	－	－	－	◎	－	－	－	○	－	○	○	×	－	－
	アセト酢酸エチル	×	×	－	－	－	×	－	－	－	－	×	◎	◎	×	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	○	－	－	－	－	－	－
	アセトフェノン	－	－	－	－	－	×	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	×	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	アセトン	×	×	×	×	×	×	△	△	○△	△	×	◎	◎	×	○	△	△	○	×	×	×	×	×	△	×	×	○	－	－	○	◎	－	○	×	×	○△	－
	アニリン	×	×	×	－	－	△	△	△	×	－	×	◎	◎	－	－	－	△	－	－	－	－	×	×	△	×	×	×	－	－	－	○	－	△	△	△	－	－
	亜麻仁油	△	○	○	－	－	◎	◎	◎	◎	○	○	◎	－	◎	－	－	◎	◎	◎	◎	－	○	－	－	－	－	◎	－	－	－	◎	◎	◎	◎	◎	◎	－
	アミルアルコール	△	○	○	－	－	○	○	○	○	－	×	◎	◎	△	－	－	○	－	－	－	－	◎	×	－	－	－	◎	－	－	－	◎	－	◎	○△	○	－	－
	アミルナフタリン	－	－	－	－	－	－	○	○	－	－	－	◎	◎	－	－	－	○	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	◎	－	－	－	－	－	－
	安息香酸ベンジル	○	◎	○	－	－	×	－	－	－	－	－	◎	◎	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	イソオクタン	×	×	－	－	－	△	－	－	－	△	◎	◎	◎	－	－	－	－	－	◎	－	◎	－	○	○	○	◎	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	イソブチルアルコール	×	◎	◎	－	－	○	◎	◎	△	△	△	◎	◎	○	－	－	◎	－	－	－	－	○	－	－	－	－	－	－	－	－	◎	◎	◎	○	○	－	－
	イソプロピルアルコール	×	○	○	－	－	○	◎	◎	○	△	×	◎	◎	○	－	◎	◎	◎	○	◎	－	◎	－	－	△	○	－	－	△	－	○	◎	◎	△	○	－	◎

◎…優　全く、あるいはほとんど影響がない。　○…良　若干の影響はあるが条件により十分使用に耐える。　△…可　なるべく使わない方が良い。　×…不可　烈しい影響があるため、使用に適さない。　ー…データなし

※耐薬品一覧表はあくまでも目安としての参考値ですので、実際のご使用は試験片などによる実用試験でご確認ください。　※RT:室温　※特に断りのない限り水溶液は飽和状態です。

プラスチック材質の種類（記号） / 溶剤・薬品（濃度wt%,温度℃）		熱可塑性樹脂																													熱硬化性樹脂						
		塩化ビニル樹脂 軟質（PVC）	塩化ビニル樹脂 硬質（PVC）	塩化ビニリデン樹脂（PVdC）	酢酸ビニル樹脂（PVAc）	ポリスチレン（PS）	ABS（ABS）	ポリエチレン（PE）	ポリプロピレン（PP）	ナイロン（PA）	アセタール樹脂（POM）	アクリル樹脂（PMMA）	フッ素樹脂（PTFE）	フッ素樹脂（ETFE）	ポリカーボネート（PC）	ポリエチレンテレフタレート（PET）	ポリエーテルエーテルケトン（PEEK）	メチルペンテン樹脂（PMP・TPX）	ポリブチレンテレフタレート（PBT）	ポリサルホン（PSF）	変性ポリフェニレンエーテル（PPE-M）	アクリルアクリロニトリルスチレン樹脂（AAS）	アクリロニトリルスチレン樹脂（AS）	エチレン酢酸ビニル樹脂（EVA）	ポリウレタン（PU）	ポリウレタン系エラストマーエステル系（TPE-U）	ポリウレタン系エラストマーエーテル系（TPE-U）	ポリエステル系エラストマー（TPE-E）	ニトリル系エラストマー（TPE-N）	スチレン系エラストマー（TPE-S）	オレフィン系エラストマー（TPE-O）	フェノール樹脂（PF）	メラミン樹脂（MF）	フラン樹脂（FF）	エポキシ樹脂（EP）	不飽和ポリエステル樹脂（UP）	ジアリルフタレート樹脂（DAP）	ポリイミド（PI）
有機溶剤	イソプロピルエーテル	×	△	-	-	-	-	○	○	○	-	×	◎	◎	△	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	エタノールアミン	×	×	-	-	-	-	○	○	○	-	-	◎	◎	△	-	-	○	-	◎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	◎	-	◎	◎	△	-	-
	エチルアルコール（エタノール）	×	○	○	-	-	○△	○	○	○	-	×	◎	◎	○	◎	◎	○	◎	◎	◎	-	○×	○	○△	△	△	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	△	○	◎	-
	エチルセルロース	×	○	-	-	-	-	◎	◎	-	-	×	◎	◎	-	-	-	◎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	◎	-	◎	○	○	-	-
	エチルベンゼン	×	×	×	-	-	×	×	△	-	-	×	◎	◎	△	-	-	△×	-	-	-	-	×	-	-	-	-	-	-	-	-	◎	-	◎	×	×	-	-
	エチレンオキサイド	×	×	-	-	-	×	-	-	-	-	×	◎	◎	×	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	◎	-	-	-	◎	-	○	×	×	-	-
	エチレンジアミン	×	×	-	-	-	×	○	○	○	-	×	◎	◎	△	-	-	○	-	△	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	○	○	×	-	-
	エチレンクロロヒドリン	×	×	-	-	-	×	△	△	×	-	×	◎	◎	×	-	-	△	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	◎	-	○	○	○	-	-
	エチレングリコール	×	△	-	-	-	◎	◎	◎	◎	○	-	◎	◎	○	◎	◎	◎	◎	◎	◎	-	◎	-	○	◎	◎	◎	◎	-	◎	◎	◎	◎	○	○	-	-
	エピクロロヒドリン	×	×	-	-	-	×	-	-	×	-	-	◎	◎	△×	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	◎	-	-	-	-	-	-
	塩化エチル	×	×	×	×	×	×	×	△	×	×	×	◎	◎	×	○	-	△×	×	-	-	-	-	-	×	×	×	×	-	-	-	◎	-	○	×	×	-	-
	塩化ベンジル	×	△	-	-	-	×	-	-	×	-	-	◎	◎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	×	-	-	-	◎	-	◎	×	×	-	-
	塩化メチル	×	×	×	×	×	×	×	△	×	×	×	◎	◎	×	○	-	△×	×	-	×	-	-	-	×	×	×	-	-	-	-	◎	○	○	△	×	-	-
	塩素化溶剤	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	◎○	◎	×	-	-	×	-	-	-	-	-	×	×	-	-	-	-	-	-	◎	-	○	×	×	-	-
	オクチルアルコール	×	○	○	-	-	○	○	◎	△	△	-	△	△	◎	-	-	○	-	-	-	-	◎	-	○	-	-	-	-	-	-	◎	◎	◎	◎	○	○	-
	オリーブ油	△	○	○	-	-	◎	○	○	◎	-	○	◎	-	◎	-	-	○	◎	-	◎	-	◎	-	-	-	-	-	-	-	-	◎	◎	◎	○	○	○	-
	オレイン酸	△	◎	◎	-	-	◎	△	○	◎	○	×	◎	◎	○×	-	-	○△	-	◎	-	◎	◎	-	○	○	○	◎	-	-	-	◎	-	◎	○	○	○	-
	ぎ酸（25・RT）	△	◎	◎	-	-	◎	◎	◎	△	-	-	◎	◎	○	○	-	◎	◎	-	-	-	×	-	×	△	×	△	-	-	◎	◎	-	◎	○	○	-	-
	ぎ酸（50・RT）	×	◎	◎	-	-	○	◎	◎	×	-	-	◎	◎	○	-	-	◎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	◎	-	◎	△	△	-	-
	ぎ酸（90・RT）	×	○	○	-	-	△	◎	◎	×	-	×	◎	◎	○	-	-	◎	-	-	-	-	×	-	△	△	×	-	-	-	-	○	-	◎	×	×	-	-
	キシレン（キシロール）	×	×	×	×	×	×	○	×	○	○	○△	◎	◎	×	-	◎	△	△	×	×	-	×	×	△	×	×	○×	-	△	×	◎	◎	◎	△	△	-	-
	きり（桐）油	○	◎	◎	-	-	◎	◎	◎	◎	◎	○	◎	-	◎	-	-	◎	-	-	◎	-	-	-	-	-	-	◎	-	-	-	◎	◎	◎	○	○	◎	-
	クエン酸	○	◎	◎	○	◎	○	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	○	-	-	◎	◎	◎	-	-	◎	-	○	○	○	◎	-	-	-	◎	-	◎	○	○	△	-
	グリコールエーテル類（カルビトール）	×	△	○	-	-	-	○	-	-	-	×	-	-	-	-	-	-	-	◎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	◎	-	-	-	-	-
	グリセリン	△	◎	◎	-	-	◎	◎	◎	◎	-	-	◎	◎	◎	-	-	◎	-	◎	-	-	◎	○	○	◎	◎	◎	-	-	-	◎	◎	◎	◎	◎	-	-
	クレゾール	△	◎	-	-	-	×	○	○	×	-	×	◎	◎	×	-	-	○	×	-	◎	-	-	-	-	-	-	×	-	-	◎	○	-	○	△	×	-	△◎
	クロロアセトン	×	×	×	×	×	×	×	△	-	-	×	-	-	×	-	-	△×	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	◎	-	○	×	×	-	-
	クロロトルエン	×	×	×	×	×	×	×	△	×	×	×	◎	◎	×	-	-	△×	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	◎	-	○	×	×	-	-
	クロロナフタリン	×	×	-	-	-	-	-	-	-	-	×	-	-	×	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	◎	-	◎	◎	○	-	-
	クロロホルム	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	○	○	×	○	○	×	×	×	×	×	×	-	-	×	×	×	-	-	-	◎	○	◎	△	×	-	-
	けい酸エチル	×	△	-	-	-	-	-	-	○	-	-	◎	◎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	鉱油	△	○	◎	-	-	◎	△	○	◎	○	○	◎	-	◎	-	-	○△	◎	-	◎	-	◎	×	-	-	-	◎	-	-	-	◎	◎	◎	○	○	○	-
	酢酸（10・RT）	○	◎	○	-	-	◎	◎	◎	○	-	○	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	-	◎	-	◎	-	-	◎	◎	◎	-	△	◎	◎	-	◎	○	○	-	◎
	酢酸（50・RT）	×	◎	△	-	-	◎	○	○	△	-	△	◎	◎	◎	-	-	○	-	◎	×	-	◎	-	△	○	◎	△	-	-	-	◎	-	◎	△	○	-	-
	酢酸（50・70）	×	○△	×	-	△	△	△	△	△	-	-	◎	◎	△	-	-	-	-	◎	-	-	-	○△	-	-	-	-	-	-	-	◎	-	◎	×	△	-	-
	酢酸（100・RT）	×	△	×	-	-	×	△	△	×	-	×	◎	◎	×	-	-	△	-	-	-	-	-	○	-	-	-	×	-	×	○	◎	-	◎	×	△	-	-
	酢酸アミル	×	×	×	-	×	×	△	△	◎	-	×	◎	◎	×	-	-	△	-	-	-	-	×	×	-	-	-	△	-	-	-	◎	◎	◎	-	×	-	-
	酢酸イソプロピル	×	×	×	×	×	×	△	△	◎	○	×	◎	◎	×	-	-	△	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	◎	-	◎	△	△	-	-
	酢酸エチル	×	×	×	×	-	×	△	△	◎	-	△	◎	◎	×	○	○	△	△	×	×	×	×	×	-	×	×	△	○△	-	○	○	○	◎	△	△	○	-
	酢酸セロソルブ	×	×	△	-	-	-	-	-	○	-	×	○	○	△	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	×	×	-	-	-	-	◎	-	◎	△	×	-	-
	酢酸ブチル	×	×	×	×	×	×	△	△	◎	-	×	◎	◎	×	-	-	△	◎	×	-	-	×	-	×	×	×	△	-	-	-	◎	◎	◎	△	×	◎	-
	酢酸プロピル	×	×	×	×	×	×	△	△	◎	-	×	◎	◎	△	-	-	△	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	◎	-	◎	×	×	-	-
	酢酸メチル	×	×	×	×	×	×	×	△	◎	○	×	◎	◎	×	-	-	△×	-	-	-	-	-	-	-	×	×	-	-	-	-	◎	◎	◎	△	×	○	-
	サラダ油	-	○	-	-	-	◎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	◎	-	-	-	-	-	-	△	-	-	-	-	-	-	-	-
	サリチル酸	◎	◎	◎	-	-	-	◎	◎	-	-	-	◎	◎	-	-	-	◎	-	-	-	-	◎	-	-	-	-	-	-	-	-	◎	-	◎	○	◎	-	-
	酸化ジフェニル	×	-	-	-	-	-	-	-	-	-	×	◎	◎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	◎	-	◎	○	○	-	-
	ジイソプロピルケトン	×	×	×	×	×	×	×	△	○	-	×	◎	◎	×	-	-	△×	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	◎	○	○	×	×	-	-
	ジエチルエーテル	×	△	×	×	-	×	×	△	○	-	-	○	○	△	-	◎	△×	◎	×	△×	-	×	×	○	○	○	-	-	-	-	○	-	○	×	△	-	-
	ジエチレングリコール	×	○	○	-	-	○	◎	◎	○	-	-	◎	◎	○	-	-	◎	-	-	-	-	◎	◎	-	-	-	-	-	-	-	◎	◎	◎	○	○	-	-
	四エチル鉛	○	○△	○△	-	○	○	○	○	○	-	-	◎	◎	○	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	◎	-	◎	○	○	-	-
	ジエチルセバケート（DES）	×	△	-	-	-	-	△	△	○	-	-	◎	◎	-	-	-	△	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	◎	-	-	-	-	-	-
	四塩化炭素	×	×	×	×	×	×	×	△	×	×	×	◎○	◎	△	◎	◎	△×	◎	×	×	×	△	-	△	△	×	△×	◎	×	-	◎	○	◎	○	△	◎	-
	ジオキサン	×	×	-	-	-	×	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	-	-	×	×	○	×	×	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ジオクチルセバケート（DOS）	×	×	-	-	-	-	△	○	◎	○	-	◎	◎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	◎	-	◎	○	○	○	-
	ジオクチルフタレート（DOP）	×	×	○	-	-	-	○	○	◎	○	-	◎	◎	-	-	-	○	◎	-	△	-	-	-	△	△	△	◎	-	-	-	◎	-	◎	○	○	○	-
	シクロヘキサノール	×	×	×	-	-	○	○	○	◎	-	×	◎	◎	○	-	-	-	-	-	-	-	◎	×	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	◎	-	-
	シクロヘキサノン（アノン）	×	×	×	×	×	×	△	△	△	×	×	◎	◎	×	-	◎	△	-	×	×	-	×	×	×	×	×	-	-	-	-	◎	-	◎	△	△	○	-
	シクロヘキサン	×	×	×	×	×	○	×	△	◎	-	×	◎	◎	◎	-	-	△×	◎	◎	-	-	-	×	-	○	△	○	-	-	-	◎	○	○	×	×	-	-
	ジクロロベンゼン	×	△	×	×	×	×	×	△	×	×	×	◎	◎	×	-	-	△×	×	-	-	-	×	-	-	×	×	-	-	-	-	◎	○	◎	×	△	-	-
	ジフェニル	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	◎	◎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	×	-	-	-	-	-	-	-	◎	-	◎	○	○	-	-
	ジブチルエーテル	×	△	-	-	-	-	×	△	○	-	×	○	○	△	-	-	△×	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	◎	-	○	×	×	-	-
	ジブチルフタレート（DBP）	×	×	○	-	-	×	○	○	◎	-	△	◎	◎	-	-	-	○	-	-	-	-	-	×	-	△	△	△	-	-	-	◎	-	◎	○	×	-	-
	ジベンジルエーテル	×	△	-	-	-	-	△	△	○	-	×	○	○	△	-	-	△	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	◎	-	○	×	×	-	-
	脂肪酸	◎	◎	◎	-	-	○	△	△	◎	-	×	◎	-	○	-	-	△	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	◎	-	◎	◎	○	-	-
	ジメチルホルムアミド（DMF）	×	×	×	×	×	×	△	△	×	×	×	◎○	◎	×	-	◎	△	◎	-	-	×	×	-	×	×	×	○	-	-	○	△	-	△	×	×	-	-
	ジメチルアニリン	×	×	-	-	-	×	-	-	-	-	×	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	しゅう酸	○	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	○	◎	◎	○	-	-	◎	-	◎	-	-	◎	-	○	○	○	◎	-	-	-	◎	-	◎	○	○	-	-
	しゅう酸エチル	×	△	-	-	-	-	△	-	◎	-	-	◎	◎	-	-	-	-	-	◎	-	-	◎	-	-	○	○	◎	-	-	-	◎	-	◎	-	-	-	-
	酒石酸	○	◎	◎	◎	◎	◎	◎△	◎	○	-	◎	◎	◎	-	-	-	◎	-	-	-	-	◎	-	-	-	-	○	-	-	-	◎	-	◎	◎	◎	-	-
	潤滑油	△	○△	○△	-	-	○	△	○	○	○	△	◎	-	◎	-	-	○	-	-	◎	-	-	-	-	-	-	◎	△	-	-	◎	◎	◎	◎	○	○	◎
	食塩	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	-	◎	◎	-	◎	◎	-	◎	◎	◎	-	-	-	-	◎	◎	-	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	-
	植物油	△	○	○	-	-	○	◎	◎	◎	○	○	◎	-	◎	-	-	◎	◎	-	◎	◎	-	-	-	○	○	◎	-	-	-	◎	○	◎	○	○	○	-
	ステアリン酸	○	◎	◎	-	-	◎	◎	◎	◎	○	○	◎	◎	○	-	-	◎	-	-	-	-	◎	-	-	-	-	○	-	-	-	◎	-	◎	◎	◎	○	-

◎…優　全く、あるいはほとんど影響がない。　○…良　若干の影響はあるが条件により十分使用に耐える。　△…可　なるべく使わない方が良い。　×…不可　烈しい影響があるため、使用に適さない。　ー…データなし

※耐薬品一覧表はあくまでも目安としての参考値ですので、実際のご使用は試験片などによる実用試験でご確認ください。　※RT:室温　※特に断りのない限り水溶液は飽和状態です。

プラスチック材質の種類（記号）		熱可塑性樹脂																													熱硬化性樹脂						
	溶剤・薬品（濃度wt%,温度℃）	塩化ビニル樹脂 軟質（PVC）	塩化ビニル樹脂 硬質（PVC）	塩化ビニリデン樹脂（PVdC）	酢酸ビニル樹脂（PVAc）	ポリスチレン（PS）	ABS（ABS）	ポリエチレン（PE）	ポリプロピレン（PP）	ナイロン（PA）	アセタール樹脂（POM）	アクリル樹脂（PMMA）	フッ素樹脂（PTFE）	フッ素樹脂（ETFE）	ポリカーボネート（PC）	ポリエチレンテレフタレート（PET）	ポリエーテルエーテルケトン（PEEK）	メチルペンテン樹脂（PMP・TPX）	ポリブチレンテレフタレート（PBT）	ポリサルホン（PSF）	変性ポリフェニレンエーテル（PPE-M）	アクリルアクリロニトリルスチレン樹脂（AAS）	アクリロニトリルスチレン樹脂（AS）	エチレン酢酸ビニル樹脂（EVA）	ポリウレタン（PU）	ポリウレタン系エラストマー-エステル系（TPE-U）	ポリウレタン系エラストマー-エーテル系（TPE-U）	ポリエステル系エラストマー（TPE-E）	ニトリル系エラストマー（TPE-N）	スチレン系エラストマー（TPE-S）	オレフィン系エラストマー（TPE-O）	フェノール樹脂（PF）	メラミン樹脂（MF）	フラン樹脂（FF）	エポキシ樹脂（EP）	不飽和ポリエステル樹脂（UP）	ジアリルフタレート樹脂（DAP）	ポリイミド（PI）
有機溶剤	ステアリン酸ブチル	○	◎	-	-	-	-	-	-	◎	-	×	◎	◎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	◎	○	◎	○	○	○	-
	スチレン	×	×	△	-	-	△	△	○	○	-	×	◎	◎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	△	△	△	○×	-	-	◎	◎	◎	○△	△	-	-
	石炭酸（フェノール）	×	◎	○△	-	-	×	○	-	×	-	×	◎	◎	×	-	-	-	×	-	-	-	×	×	○	○	○	×	-	-	-	◎	-	◎	×	○	-	-
	石油	△	○	○	-	-	◎	△	○	◎	○	△	◎	-	◎	◎	-	○△	◎	-	-	-	-	-	-	◎	◎	○	-	-	-	◎	◎	◎	◎	◎	◎	-
	石けん液	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	-	◎	-	-	◎	◎	-	-	-	○	-	-	-	-	◎	-	-	-	◎	◎	◎	◎	◎	◎	-
	セロソルブ	×	×	×	-	-	-	△	△	◎	-	×	◎	◎	△	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	◎	◎	◎	△	×	◎	-
	大豆油	△	○	○	-	-	◎	◎	◎	◎	◎	○	◎	-	◎	-	-	◎	-	-	◎	-	◎	-	-	-	-	◎	-	-	-	◎	◎	◎	◎	◎	◎	-
	タンニン酸	○	◎	◎	-	-	○	◎	◎	◎	-	-	◎	◎	-	-	-	◎	-	-	-	-	◎	-	○	○	○	◎	-	-	-	◎	-	◎	◎	◎	-	-
	チオアルコール（メルカプタン）	×	-	-	-	-	-	×	-	-	-	-	◎	◎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-	-
	テトラヒドロフラン（THF）	×	×	×	×	×	×	×	△	×	×	×	◎	◎	×	-	-	△×	×	-	-	-	×	×	△	×	×	△	-	-	-	○	-	○	×	×	-	-
	テトラクロロエタン	×	×	×	-	×	×	×	△	×	×	×	◎	◎	×	-	-	△×	-	×	-	-	×	-	-	△	×	-	-	-	-	◎	-	◎	○	△	-	-
	テトラリン（テトラヒドロナフタリン）	×	△	△	-	-	-	×	△	-	-	×	◎	◎	-	-	-	△×	-	-	-	-	×	-	-	-	-	○×	-	-	-	◎	-	◎	△	×	-	-
	テレビン油	○	○	○	-	-	○	○	△	◎	-	△	◎	-	○	-	-	△	○	△	-	◎	△	-	-	○	○	◎	-	-	-	◎	-	◎	△	○	-	-
	動物油（ラード）	△	○	○	○	○	○	◎	◎	◎	◎	◎	◎	-	◎	-	-	◎	-	-	◎	-	◎	-	-	-	-	-	-	-	-	◎	◎	◎	◎	◎	◎	-
	トウモロコシ油	△	○	○	-	○	○	○	○	◎	○	○	◎	-	◎	-	-	○	-	-	◎	-	◎	-	-	-	-	◎	-	-	-	◎	◎	◎	○	○	◎	-
	トリアセチン	×	-	-	-	-	-	-	-	-	-	△	◎	◎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	トリエタノールアミン	△	○	-	-	-	○	○△	○	◎	-	-	◎	◎	×	-	-	○	-	-	-	-	◎	-	-	-	-	×	-	-	-	◎	-	◎	◎	×	-	-
	トリクレジルホスフェート	×	×	-	-	-	-	-	-	◎	-	×	◎	◎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	△	△	△	◎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	トリクロロエチレン（トリクレン）	×	×	×	-	×	×	△	△	×	×	×	◎	◎	×	△	◎	△	○	×	×	-	×	×	△	×	×	×	-	-	×	◎	○	◎	×	×	-	◎
	トリブチルホスフェート	×	×	-	-	-	-	-	-	◎	-	-	◎	◎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	◎	-	◎	-	-	-	-
	トルエン（トルオール）	×	×	×	-	-	×	△	△	○	○	△	○	◎	×	◎	○	△	◎	×	×	-	×	×	△	×	×	○×	○△	△	-	◎	◎	◎	△	△	-	◎
	ナフタリン	○	◎	◎	-	-	◎	◎	◎	◎	-	-	◎	◎	-	-	-	◎	-	-	-	-	◎	-	-	-	-	◎△	-	-	-	◎	◎	◎	◎	◎	◎	-
	ナフテン酸	○	◎	◎	-	-	○	◎	◎	-	-	-	◎	◎	-	-	-	◎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	◎	-	◎	-	-	-	-
	二塩化エチレン	×	×	×	×	×	×	○	○	×	×	×	◎	◎	×	○	-	○	○	-	-	-	×	-	-	○	○	×	-	-	-	◎	○	○	×	×	-	-
	二塩化メチレン	×	×	×	×	×	×	×	△	×	×	×	◎	◎	×	-	-	△×	-	×	-	-	-	×	-	×	×	×	-	-	-	◎	-	◎	×	×	-	-
	ニトロエタン	×	×	×	×	×	×	×	×	-	-	×	◎	◎	-	-	-	×	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ニトロプロパン	×	×	×	×	×	×	×	×	-	-	×	◎	◎	-	-	-	×	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ニトロベンゼン	×	×	×	×	×	×	×	△×	×	×	×	◎	◎	×	-	-	×	-	-	-	-	-	-	△	△	△	×	-	-	-	△	×	△	×	×	×	-
	ニトロメタン	×	×	×	×	×	×	×	×	-	-	×	◎	◎	-	-	-	×	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	乳酸	○	◎	◎	○	○	◎	◎	◎	○	-	○	◎	◎	○	-	-	◎	-	◎	-	-	◎	-	-	○	○	○	-	-	-	◎	○	◎	○△	○△	-	-
	パークロロエチレン	×	△	×	×	×	×	×	△	×	×	×	◎	◎	×	-	-	△	×	×	×	-	○	-	-	×	×	△×	-	-	-	◎	○	○	△	×	-	-
	ハイドロキノン	○	◎	◎	○	○	△	◎	◎	◎	◎	○	◎	◎	◎	-	-	◎	-	-	-	-	◎	-	-	-	-	-	-	-	-	◎	◎	◎	◎	◎	-	-
	パルミチン酸	○	◎	◎	-	-	◎	◎	◎	◎	◎	-	◎	◎	○	-	-	◎	-	-	-	-	◎	-	-	-	-	◎	-	-	-	◎	◎	◎	◎	◎	◎	-
	ピクリン酸	×	△	○	-	-	-	○	○	△	-	×	◎	◎	◎	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	◎	-	◎	△	○△	-	-
	ピネン	×	×	-	-	-	-	△	-	-	-	-	◎	◎	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ピペリジン	-	-	-	-	-	-	-	-	△	-	-	◎	◎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ひまし油	△	◎	○	-	-	△	◎	◎	◎	◎	○	◎	-	◎	-	-	◎	-	-	◎	-	◎	×	-	-	-	◎△	-	-	-	◎	◎	◎	◎	○	◎	-
	フェニルヒドラジン	×	×	-	-	-	-	-	-	△	-	-	◎	◎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ブチルアルコール（ブタノール）	×	◎	×	-	-	○	○	-	○△	-	△	◎	◎	○	◎	-	-	◎	△	◎	-	○	-	○	×	×	◎	-	-	-	◎	◎	◎	○△	○	◎	-
	ブチルセロソルブ	×	×	△	-	-	-	-	-	○	-	×	-	-	△	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	◎	-	◎	△	×	-	-
	フラン、フルフラン	×	×	-	-	-	-	-	-	△	-	×	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	◎	-	◎	○	△	-	-
	フルフラール	×	×	○	-	-	-	×	×	△	-	×	◎	◎	-	-	-	×	-	×	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	◎	-	◎	△	△	-	-
	プロピルアルコール	×	○△	○△	-	-	○	○	○	△	-	×	◎	◎	○	-	-	○	-	-	◎	-	◎	○	-	-	-	◎	-	-	-	◎	-	◎	○	○	-	-
	フロロベンゼン	×	×	×	×	×	×	×	△	-	-	-	◎	◎	×	-	-	△×	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	◎	-	◎	×	×	-	-
	フレオン11	-	-	-	-	-	△	-	-	-	-	-	◎	◎	-	-	-	-	◎	△	-	-	×	-	-	-	-	◎	-	-	-	◎	-	○	○	△	-	◎
	フレオン12	-	-	○	-	-	○	-	-	◎	-	-	◎	◎	-	-	-	-	-	-	-	-	◎	-	-	○	○	◎	-	-	-	◎	-	○	○	△	-	◎
	フレオン21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	◎	◎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	◎	-	○	○	△	-	◎
	フレオン22	-	-	○	-	-	-	-	-	◎	-	-	◎	◎	-	-	-	-	-	△	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	◎	-	○	○	△	-	◎
	フレオン113	-	-	-	-	-	×	-	-	-	-	-	◎	◎	-	◎	-	-	◎	-	△	-	-	-	-	-	-	◎	-	-	-	◎	-	○	○	△	-	◎
	フレオン114	-	-	-	-	-	△	-	-	-	-	-	◎	◎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	◎	-	-	-	◎	-	○	○	△	-	◎
	ヘキサアルデヒド	×	×	-	-	-	-	×	-	-	-	-	◎	◎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ヘキサン	×	○	-	-	-	△	×	△	◎	-	△	◎	◎	△	-	◎	△×	◎	◎	×	-	-	-	○	○	○	◎	◎	-	○	◎	◎	◎	○	○	○	-
	ヘキシルアルコール	△	○	-	-	-	○	○	○	○	-	△	◎	◎	○	-	-	○	-	-	-	-	◎	-	-	-	-	-	-	-	-	◎	◎	◎	○	○	○	-
	ベンジルアルコール	×	○	△	-	-	△	○	-	-	-	△	◎	◎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	×	×	-	-	-	-	◎	◎	◎	△	△	-	-
	ベンズアルデヒド	×	△	×	-	-	△	△	△	△	-	△	◎	◎	-	-	◎	△	-	-	-	-	△×	-	×	×	×	-	-	-	-	◎	-	◎	△	△	-	-
	ベンゼン（ベンゾール）	×	×	×	×	-	△	△	△	○	△	△	◎	◎	×	-	◎	△	-	×	×	×	×	×	△	×	×	△	-	-	-	◎	◎	◎	○△	△	◎	-
	ほう酸アミル	-	-	-	-	-	-	○	○	-	-	-	◎	◎	-	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	◎	-	-	-	-	-	-
	ホルムアルデヒド（ホルマリン）（40・RT）	○	○	○	-	-	○	○	◎	○△	-	○	◎	◎	◎	◎	○	◎	-	◎	-	-	-	-	○	○	○	○	-	-	-	○	-	◎	◎	◎	-	-
	マレイン酸	○	◎	◎	-	-	◎	◎	◎	◎	-	○	◎	◎	◎	-	-	◎	-	-	-	-	◎	-	-	-	-	-	-	-	-	◎	-	◎	◎	◎	-	-
	無水酢酸	×	△	△	-	-	△	○	○	×	-	-	◎	◎	-	-	-	-	×	-	◎	×	×	○	-	-	-	○×	-	-	-	◎	-	○	×	×	-	◎
	メタクリル酸メチル	×	×	×	×	×	△	△	△	△	×	◎	◎	◎	×	-	-	△	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	◎	○	◎	×	×	-	-
	メチルアルコール	×	○	△	-	-	△	○	○	△	△	×	◎	◎	×	◎	◎	○	◎	△	◎	○	×	○	○	△	×	◎	-	◎	-	△	○	◎	△	○	-	-
	メチルイソブチルケトン	×	×	×	×	×	×	△	△	◎	-	×	◎	◎	△	-	-	△	-	-	-	-	×	-	-	-	-	-	-	-	-	◎	○	◎	×	×	-	-
	メチルエチルケトン	×	×	×	×	×	×	△×	△	△	×	×	◎	◎	×	○	○	△		×	×	×	×	×	△	×	×	○×	-	-	-	◎	-	○	×	×	-	◎
	綿実油	△	○	○	-	○	○	○	○	◎	○	○	◎	-	◎	-	-	○	-	◎	◎	-	◎	-	-	-	-	◎	-	-	-	◎	◎	◎	○	○	◎	-
	モノエタノールアミン	○	◎	◎	-	-	-	○△	◎○	◎	-	-	◎	◎	△	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	◎	-	◎	◎	×	-	-
	モノクロル酢酸	△	◎	○	-	-	×	×	○△	×	-	×	◎	◎	-	-	-	△×	-	-	-	-	-	-	-	-	-	×	-	-	-	◎	-	△	×	×	△	-
	モノクロロベンゼン	×	×	×	×	×	×	×	△	×	×	×	◎	◎	×	-	-	△	-	-	-	-	×	×	-	-	-	-	-	-	-	◎	○	◎	×	△×	-	-
	やし油	△	○	○	-	-	○	○	◎	◎	◎	○	◎	-	◎	-	-	◎	-	-	◎	-	◎	-	-	-	-	-	-	-	-	◎	◎	◎	○	○	○	-
	リノレン酸	○	○	○	-	-	◎	○	◎	○	-	○	◎	◎	○	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	◎	-	◎	◎	◎	-	-
	りんご酸	○	◎	◎	-	-	◎	◎	◎	◎	-	-	◎	◎	◎	-	-	◎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	◎	-	◎	◎	◎	-	-