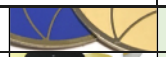
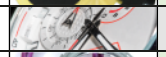
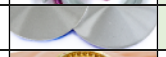
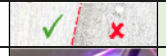
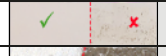
IDEAL CHIMIC

Solvants alternatifs pour remplacer les solvants inflammables

= grand intérêt
= petit intérêt
= inconvénients

	Solvaoxy L95	Solvaoxy C94	Solvaoxy D92	Solvaoxy G90	Solvaoxy Z86	Solvaoxy C75	Alcool éthylique	Alcool Isopropylique	DVC	Acétone
	Solvants non-inflammables						Solvants très inflammables			
Point éclair (°C) Ordre de classement =>	**95**	**94**	**90**	**88**	**86**	**75**	**15**	**13**	**-4**	**-18**
Utilisation en US (Max 50°C)										
Temps évaporation - air libre										
Temps évaporation - souflette										
Taxe COV	83.7%	51.3%	100%	0%	0%	100%	100%	100%	100%	100%
Solubilité dans l'eau									si >30%	
Picto GHS	!	-	!	-	-	!	! 🔥	! 🔥	! 🔥	! 🔥
Compatibilité matériaux OK	Tous métaux	Tous métaux et certains polymères	Tous métaux et certains polymères	Tous métaux	Tous métaux	Tous métaux	Tous métaux et plupart polymères	Tous métaux et plupart polymères	Tous métaux et certains polymères (pas PVC et Viton)	Tous métaux et certains polymères
Laques-vernis colorés 							Pas d'attaque	Pas d'attaque		Pas d'attaque
Laque cataphorèse										
Laque Zapon 										
Laque de polissage										
Vernis de protection 										
Ciment de sertissage										
Résine usinage										
Gomme laque	avec US	avec US		avec US	avec US	avec US				
Pate à polir										
Impression 3D (remplacement alcool)										
Peinture thermolaquée /époxy 2C										
Colle type Loctite 480										
Colles HOTMELT										
Colles époxy										
Colle résidus époxy 										
Colles UV										
Colles anciennes 										
Colle scotch gaffer et carrossier										
Colle étiquette -film adhésif										