

附表一 有機溶劑

本規則第三條第一款規定之有機溶劑及其分類如下：

一、第一種有機溶劑

- 1 三氯甲烷
CHCl₃
Trichloromethane
- 2 1,1,2,2-四氯乙烷
CHCl₂CHCl₂
1,1,2,2-Tetrachloroethane
- 3 四氯化碳
CCl₄
Tetrachloromethane
- 4 1,2-二氯乙烯
CHCl=CHCl
1,2-Dichloroethylene
- 5 1,2-二氯乙烷
CH₂ClCH₂Cl
1,2-Dichloroethane
- 6 二硫化碳
CS₂
Carbon disulfide
- 7 三氯乙烯
CHCl=CCl₂
Trichloroethylene
- 8 僅由 1. 至 7. 列舉之物質之混合物。

二、第二種有機溶劑

- 1 丙酮
CH₃COCH₃
Acetone
- 2 異戊醇
(CH₃)₂CHCH₂CH₂OH
Isoamyl alcohol
- 3 異丁醇
(CH₃)₂CHCH₂OH
Isobutyl alcohol
- 4 異丙醇
(CH₃)₂CHOH
Isopropyl alcohol

- 5 乙醚
 $C_2H_5OC_2H_5$
Ethyl ether
- 6 乙二醇乙醚
 $HO(CH_2)_2OC_2H_5$
Ethylene glycol monoethyl ether
- 7 乙二醇乙醚醋酸酯
 $C_2H_5O(CH_2)_2OCOCH_3$
Ethylene glycol monoethyl ether acetate
- 8 乙二醇丁醚
 $HO(CH_2)_2OC_4H_9$
Ethylene glycol monobutyl ether
- 9 乙二醇甲醚
 $HO(CH_2)_2OCH_3$
Ethylene glycol monomethyl ether
- 10 鄰-二氯苯
 $C_6H_4Cl_2$
o-dichlorobenzene
- 11 二甲苯(含鄰、間、對異構物)
 $C_6H_4(CH_3)_2$
Xylenes(o-, m-, p-isomers)
- 12 甲酚
 $HOC_6H_4CH_3$
Cresol
- 13 氯苯
 C_6H_5Cl
Chlorobenzene
- 14 乙酸戊酯
 $CH_3CO_2C_5H_{11}$
Amyl acetate
- 15 乙酸異戊酯
 $CH_3CO_2CH_2CH_2CH(CH_3)_2$
Isoamyl acetate
- 16 乙酸異丁酯
 $CH_3CO_2CH_2CH(CH_3)_2$
Isobutyl acetate
- 17 乙酸異丙酯
 $CH_3CO_2CH(CH_3)_2$

Isopropyl acetate

18 乙酸乙酯

$\text{CH}_3\text{CO}_2\text{C}_2\text{H}_5$

Ethyl acetate

19 乙酸丙酯

$\text{CH}_3\text{CO}_2\text{C}_3\text{H}_7$

Propyl acetate

20 乙酸丁酯

$\text{CH}_3\text{CO}_2\text{C}_4\text{H}_9$

Butyl acetate

21 乙酸甲酯

$\text{CH}_3\text{COOCH}_3$

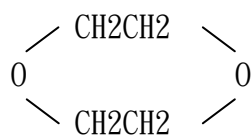
Methyl acetate

22 苯乙烯

$\text{C}_6\text{H}_5\text{CH}=\text{CH}_2$

Styrene

23 1,4-二氧陸園



1,4-Dioxan

24 四氯乙烯

$\text{Cl}_2\text{C}=\text{CCl}_2$

Tetrachloroethylene

25 環己醇

$\text{C}_6\text{H}_{11}\text{OH}$

Cyclohexanol

26 環己酮

$\text{C}_6\text{H}_{10}\text{O}$

Cyclohexanone

27 1-丁醇

$\text{CH}_3(\text{CH}_2)_3\text{OH}$

1-Butyl alcohol

28 2-丁醇

$\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}(\text{OH})\text{CH}_3$

2-Butyl alcohol

29 甲苯

$\text{C}_6\text{H}_5\text{CH}_3$

- Toluene
- 30 二氯甲烷
 CH_2Cl_2
 Dichloromethane
- 31 甲醇
 CH_3OH
 Methyl alcohol
- 32 甲基異丁酮
 $(\text{CH}_3)_2\text{CHCH}_2\text{COCH}_3$
 Methyl isobutyl ketone
- 33 甲基環己醇
 $\text{CH}_3\text{C}_6\text{H}_{11}\text{OH}$
 Methyl cyclohexanol
- 34 甲基環己酮
 $\text{CH}_3\text{C}_6\text{H}_{11}\text{CO}$
 Methyl cyclohexanone
- 35 甲丁酮
 $\text{CH}_3\text{OC}(\text{CH}_2)_3\text{CH}_3$
 Methyl butyl ketone
- 36 1,1,1-三氯乙烷
 CH_3CCl_3
 1,1,1-Trichloroethane
- 37 1,1,2-三氯乙烷
 $\text{CH}_2\text{ClCHCl}_2$
 1,1,2-Trichloroethane
- 38 丁酮
 $\text{CH}_3\text{COC}_2\text{H}_5$
 Methyl ethyl ketone
- 39 二甲基甲醯胺
 $\text{HCON}(\text{CH}_3)_2$
 N,N-Dimethyl formamide
- 40 四氫呋喃

$$\begin{array}{c} \text{CH}_2-\text{CH}_2 \\ | \quad | \\ \text{CH}_2 \quad \text{CH}_2 \\ \diagdown \quad / \\ \text{O} \end{array}$$

 Tetrahydrofuran

41 正己烷



n-hexane

42 僅由 1 至 41 列舉之物質之混合物。

三、第三種有機溶劑

1 汽油

Gasoline

2 煤焦油精

Coal tar naphtha

3 石油醚

Petroleum ether

4 石油精

Petroleum naphtha

5 輕油精

Petroleum benzin

6 松節油

Turpentine

7 礦油精

Mineral spirit

(Mineral thinner petroleum spirit, white spirit)

8 僅由 1. 至 7. 列舉之物質之混合物