

# 目 录

## （农残检测标准物质）

一、方法参考: EPA525, 饮用水和源水半挥发性有机物, GC-MS 检测。		
* 18 种有机氯杀虫剂混标 A	.....	1 页
* 15 种有机氯杀虫剂混标 B	.....	2 页
* 9 种氮磷农残混标 D	.....	2 页
* 33 种氮磷农残混标 C	.....	3 页
* 3 种氮磷农残混标 E	.....	4 页
二、方法参考: EPA505, 饮用水和源水有机氯农药, GC-ECD 检测。		
* 16 种有机氯农残混标	.....	4 页
三、方法参考: EPA507, 饮用水和地下水氮磷农药, GC-NPD 检测。		
* 21 种氮磷农残混标 A	.....	5 页
* 23 种氮磷农残混标 B	.....	6 页
四、方法参考: EPA 8140/8141, 环境样品有机磷农药, GC-NPD 或 GC-FPD 检测。		
* 19 种有机磷农残混标	.....	7 页
* 25 种有机磷农残混标	.....	8 页
五、方法参考: CLP SOPs 签约实验室标准程序, 水样和固体样品农药, GC-ECD 检测。		
* 9 种有机氯农残混标 A	.....	9 页
* 11 种有机氯农残混标 B	.....	9 页
六、系列农残混标 1-10, 共 <b>144 种</b> 农药组分。		
* 农残混标 1 (16 种)	.....	10 页
* 农残混标 2 (15 种有机磷)	.....	11 页
* 农残混标 3 (15 种)	.....	12 页
* 农残混标 4 (15 种)	.....	12 页
* 农残混标 5 (14 种)	.....	13 页
* 农残混标 6 (15 种)	.....	13 页
* 农残混标 7 (8 种菊酯)	.....	14 页
* 农残混标 8 (15 种)	.....	14 页
* 农残混标 9 (16 种)	.....	15 页
* 农残混标 10 (15 种有机氯)	.....	15 页
七、农残检测方法内标、替代物、调谐液、强化标液	.....	16-17 页

18 定值组分		
方法参考: EPA 525.2, EPA 508, EPA 625, EPA 8270C, EPA CLP Semi-VOA		
艾氏剂	Aldrin	309-00-2
$\alpha$ -六六六	alpha-BHC	319-84-6
$\beta$ -六六六	beta-BHC	319-85-7
$\delta$ -六六六	delta-BHC	319-86-8
林丹( $\gamma$ -六六六)	gamma-BHC	58-89-9
p,p'-DDD	p,p'-DDD	72-54-8
p,p'-DDE	p,p'-DDE	72-55-9
p,p'-DDT	p,p'-DDT	50-29-3
狄氏剂	Dieldrin	60-57-1
硫丹 I	Endosulfan I	959-98-8
硫丹 II	Endosulfan II	33213-65-9
硫丹硫酸酯	Endosulfan sulfate	1031-07-8
异狄氏剂	Endrin	72-20-8
异狄氏醛	Endrin aldehyde	7421-93-4
异狄氏酮	Endrin ketone	53494-70-5
七氯	Heptachlor	76-44-8
环氧七氯 B	Heptachlor epoxide (Isomer B)	1024-57-3
甲氧滴滴涕	Methoxychlor	72-43-5

编号: 5252-PA	浓度: 200 $\mu$ g/mL	体积: 1mL	溶剂: 丙酮
编号: 508-A	浓度: 1000 $\mu$ g/mL	体积: 1mL	溶剂: 甲基叔丁基醚
编号: 625-PH	浓度: 2000 $\mu$ g/mL	体积: 1mL	溶剂: 苯

## 15 种有机氯杀虫剂混标 B

### Organochlorine Pesticides Mix B

15 定值组分		方法参考: EPA 525.2
甲草胺	Alachlor	15972-60-8
顺-氯丹	alpha-Chlordane	5103-71-9
草净津	Bladex	21725-46-2
丁酰肼	Chlorobenzilate	510-15-6
地茂散	Chloroneb	2675-77-6
百菌清	Chlorothalonil	1897-45-6
毒死蜱	Chlorpyrifos	2921-88-2
反-氯丹	gamma-Chlordane	5103-74-2
六氯苯	Hexachlorobenzene	118-74-1
氯酞酸二甲酯	Methyl dacthal	1861-32-1
氯菊酯	Permethrin (mix of cis & trans)	52645-53-1
毒草安	Propachlor	1918-16-7
二甲基苯基丙烯酸酯	Terrazole	2593-15-9
反-九氯	trans-Nonachlor	39765-80-5
氟乐灵	Trifluralin	1582-09-8

编号: 5252-PB

浓度: 200µg/mL

体积: 1mL

溶剂: 丙酮

## 9 种氮磷农残混标 D

### Nitrogen-Phosphorus Pesticides Mix D

9 定值组分		方法参考: EPA 525.2
三环唑	Beam	41814-78-2
氯苯嘧啶醇	Fenarimol	60168-88-9
达草啞	Norflurazon	27314-13-2
苯线磷	Phenamiphos	22224-92-6
氟啶酮	Sonar/Flouridone	59756-60-4
特丁噻草隆	Tebuthiuron	34014-18-1
杀虫畏	Tetrachlorvinphos	961-11-5
三唑酮	Triadimefon	43121-43-3
环嗪酮	Velpar	51235-04-2

编号: 5252-PD

浓度: 200µg/mL

体积: 1mL

溶剂: 丙酮

## 33 种氮磷农残混标 C

### Nitrogen-Phosphorus Pesticides Mix C

33 定值组分		方法参考: EPA 525.2
莠灭净	Ametryne	834-12-8
阿特拉通	Atraton	1610-17-9
阿特拉津	Atrazine	1912-24-9
除草定	Bromacil	314-40-9
丁草胺	Butachlor	23184-66-9
丁草特	Butylate	2008-41-5
氯苯胺灵	Chlorpropham	101-21-3
灭草特	Cycloate	1134-23-2
敌草胺	Devrinol	15299-99-7
二嗪农	Diazinon	333-41-5
敌敌畏	Dichlorvos	62-73-7
甲基对氧磷	Dimethyl-p-Nitrophenylphosphate	950-35-6
双苯酰草胺	Diphenamid	957-51-7
乙拌磷砒	Disulfoton sulfone	2497-06-5
茵草敌	EPTC	759-94-4
异丙甲草胺	Metolachlor	51218-45-2
噻草酮	Metribuzin	21087-64-9
速灭磷	Mevinphos	7786-34-7
增效胺	MGK 264 (a=81% b=19%)	113-48-4
禾草敌	Molinate	2212-67-1
丁烯酸苯酯	Pebulate	1114-71-2
扑灭通	Prometon	1610-18-0
扑草净	Prometryne	7287-19-6
扑灭津	Propazine	139-40-2
灭克磷	Prophos	13194-48-4
戊炔草胺	Propyzamide	23950-58-5
西玛津	Simazine	122-34-9
西草净	Simetryn	1014-70-6
特草定	Terbacil	5902-51-2
特丁磷	Terbufos	13071-79-9
特丁净	Terbutryne	886-50-0
脱叶亚磷	Tributylphosphoro-trithioite	150-50-5
灭草猛	Vernolate	1929-77-7

编号: 5252-PC

浓度: 200µg/mL

体积: 1mL

溶剂: 丙酮

### 3 种氮磷农残混标 E

## Nitrogen-Phosphorus Pesticides Mix E

3 定值组分		方法参考: EPA 525.2
萎锈灵	Carboxin	5234-68-4
乙拌磷	Disulfoton	298-04-4
脱叶亚磷	Tributylphosphoro-trithioite	150-50-5

编号: 5252-E

浓度: 200 $\mu$ g/mL

体积: 1mL

溶剂: 丙酮

### 16 种有机氯农残混标

## Reformulated Organohalide Pesticides Mix

16 定值组分		方法参考: EPA 505	
阿特拉津	Atrazine	1912-24-9	1250 $\mu$ g/mL
西玛津	Simazine	122-34-9	1250 $\mu$ g/mL
甲草胺	Alachlor	15972-60-8	50 $\mu$ g/mL
甲氧滴滴涕	Methoxychlor	72-43-5	25 $\mu$ g/mL
艾氏剂	Aldrin	309-00-2	5 $\mu$ g/mL
林丹( $\gamma$ -六六六)	gamma-BHC	58-89-9	5 $\mu$ g/mL
顺-氯丹	alpha-Chlordane	5103-71-9	5 $\mu$ g/mL
反-氯丹	gamma-Chlordane	5103-74-2	5 $\mu$ g/mL
狄氏剂	Dieldrin	60-57-1	5 $\mu$ g/mL
异狄氏剂	Endrin	72-20-8	5 $\mu$ g/mL
七氯	Heptachlor	76-44-8	5 $\mu$ g/mL
环氧七氯 B	Heptachlor epoxide (Isomer B)	1024-57-3	5 $\mu$ g/mL
六氯苯	Hexachlorobenzene	118-74-1	5 $\mu$ g/mL
六氯环戊二烯	Hexachlorocyclopentadiene	77-47-4	5 $\mu$ g/mL
顺-九氯	cis-Nonachlor	5103-73-1	5 $\mu$ g/mL
反-九氯	trans-Nonachlor	39765-80-5	5 $\mu$ g/mL

编号: 505-A2

浓度:

体积: 1mL

溶剂: 丙酮

## 21 种氮磷农残混标 A

### Analyte Mix A

21 定值组分		方法参考: EPA 507
甲草胺	Alachlor	15972-60-8
莠灭净	Ametryne	834-12-8
阿特拉通	Atraton	1610-17-9
阿特拉津	Atrazine	1912-24-9
除草定	Bromacil	314-40-9
丁草胺	Butachlor	23184-66-9
丁草特	Butylate	2008-41-5
萎锈灵	Carboxin	5234-68-4
氯苯胺灵	Chlorpropham	101-21-3
灭草特	Cycloate	1134-23-2
二嗪农	Diazinon	333-41-5
敌敌畏	Dichlorvos	62-73-7
双苯酰草胺	Diphenamid	957-51-7
乙拌磷	Disulfoton	298-04-4
茵草敌	EPTC	759-94-4
氯苯嘧啶醇	Fenarimol	60168-88-9
苯线磷	Phenamiphos	22224-92-6
灭克磷	Prophos	13194-48-4
氟啶酮	Sonar/Flouridone	59756-60-4
脱叶亚磷	Tributylphosphoro-trithioite	150-50-5
环嗪酮	Velpar	51235-04-2

编号: 507-A

浓度: 1000 $\mu$ g/mL

体积: 1mL

溶剂: 丙酮

## 23 种氮磷农残混标 B

### Analyte Mix B

23 定值组分		方法参考: EPA 507
三环唑	Beam	41814-78-2
敌草胺	Devinol	15299-99-7
甲基对氧磷	Dimethyl-p-Nitrophenylphosphate	950-35-6
异丙甲草胺	Metolachlor	51218-45-2
噻草酮	Metribuzin	21087-64-9
速灭磷	Mevinphos	7786-34-7
增效胺	MGK 264 (a=81% b=19%)	113-48-4
禾草敌	Molinate	2212-67-1
达草呋	Norflurazon	27314-13-2
丁烯酸苯酯	Pebulate	1114-71-2
扑灭通	Prometon	1610-18-0
扑草净	Prometryne	7287-19-6
扑灭津	Propazine	139-40-2
戊炔草胺	Propyzamide	23950-58-5
西玛津	Simazine	122-34-9
西草净	Simetryn	1014-70-6
特丁噻草隆	Tebuthiuron	34014-18-1
特草定	Terbacil	5902-51-2
特丁磷	Terbufos	13071-79-9
特丁净	Terbutryne	886-50-0
杀虫畏	Tetrachlorvinphos	961-11-5
三唑酮	Triadimefon	43121-43-3
灭草猛	Vernolate	1929-77-7

编号: 507-B

浓度: 1000 $\mu$ g/mL

体积: 1mL

溶剂: 丙酮

## 19 种有机磷农残混标 Analyte Mix

19 定值组分		方法参考: EPA 8140/8141
保棉磷	Azinphos-Methyl	86-50-0
毒死蜱	Chlorpyrifos	2921-88-2
蝇毒磷	Coumaphos	56-72-4
内吸磷 O&S	Demeton O+S	8065-48-3
二嗪农	Diazinon	333-41-5
敌敌畏	Dichlorvos	62-73-7
乙拌磷	Disulfoton	298-04-4
皮蝇磷	Fenchlorphos	299-84-3
丰索磷	Fensulfothion	115-90-2
倍硫磷	Fenthion	55-38-9
甲基对硫磷	Methyl parathion	298-00-0
速灭磷	Mevinphos	7786-34-7
甲拌磷	Phorate	298-02-2
灭克磷	Prophos	13194-48-4
硫丙磷	Sulprofos	35400-43-2
杀虫畏	Tetrachlorvinphos	961-11-5
丙硫磷	Tokuthion/Prothiophos	34643-46-4
脱叶亚磷	Tributylphosphoro-trithioite	150-50-5
壤虫磷	Trichloronate	327-98-0

编号: 8140-A      浓度: 100µg/mL      体积: 1mL      溶剂: 正己烷 : 丙酮

编号: 8140-AH      浓度: 200µg/mL      体积: 1mL      溶剂: 正己烷 : 丙酮



## 25 种有机磷农残混标 Analyte Mix

25 定值组分		方法参考: EPA 8140/8141
丙硫特普	Aspon	3244-90-4
谷硫磷乙酯	Azinphos-ethyl	2642-71-9
三硫磷	Carbophenothion	786-19-6
毒虫畏	Chlorfenvinfos	470-90-6
甲基毒死蜱	Chlorpyrifos-methyl	5598-13-0
巴毒磷	Crotoxyphos	7700-17-6
除线磷	Dichlorfenthion	97-17-6
百治磷	Dicrotophos	141-66-2
乐果	Dimethoate	60-51-5
敌恶磷	Dioxathion	78-34-2
地虫磷	Dyfonate (Fonofos)	944-22-9
敌百虫	Dylox	52-68-6
苯硫磷酯	EPN	2104-64-5
乙硫磷	Ethion	563-12-2
对硫磷	Ethyl parathion	56-38-2
杀螟松	Fenitrothion	122-14-5
亚胺硫磷	Imidan (Phosmet)	732-11-6
对溴磷	Leptophos	21609-90-5
马拉硫磷	Malathion	121-75-5
久效磷	Monocrotophos	6923-22-4
磷胺	Phosphamidon(33.4% E; 64.6% Z)	13171-21-6
特普	TEPP	107-49-3
特丁磷	Terbufos	13071-79-9
治螟磷	Tetraethyldithio Pyrophosphate/Sulfotepp	3689-24-5
硫磷嗪	Zinophos	297-97-2

编号: 8141-AB

浓度: 200 $\mu$ g/mL

体积: 1mL

溶剂: 正己烷 : 丙酮

## 9 种有机氯农残混标 A

### Individual Standard Mix A for 3/90 & 7/91 SOW

9 定值组分		方法参考：EPA CLP Pesticides	
甲氧滴滴涕	Methoxychlor	72-43-5	50 µg/mL
狄氏剂	Dieldrin	60-57-1	10 µg/mL
异狄氏剂	Endrin	72-20-8	10 µg/mL
p,p'-DDD	p,p'-DDD	72-54-8	10 µg/mL
p,p'-DDT	p,p'-DDT	50-29-3	10 µg/mL
α-六六六	alpha-BHC	319-84-6	5 µg/mL
林丹(γ-六六六)	gamma-BHC	58-89-9	5 µg/mL
硫丹 I	Endosulfan I	959-98-8	5 µg/mL
七氯	Heptachlor	76-44-8	5 µg/mL

编号：CLPP-A90      浓度：                      体积：1mL                      溶剂：正己烷：甲苯

## 11 种有机氯农残混标 B

### Individual Standard Mix B for 3/90 & 7/91 SOW

11 定值组分		方法参考：EPA CLP Pesticides	
硫丹 II	Endosulfan II	33213-65-9	10 µg/mL
硫丹硫酸酯	Endosulfan sulfate	1031-07-8	10 µg/mL
异狄氏醛	Endrin aldehyde	7421-93-4	10 µg/mL
异狄氏酮	Endrin ketone	53494-70-5	10 µg/mL
p,p'-DDE	p,p'-DDE	72-55-9	10 µg/mL
艾氏剂	Aldrin	309-00-2	5 µg/mL
顺-氯丹	alpha-Chlordane	5103-71-9	5 µg/mL
β-六六六	beta-BHC	319-85-7	5 µg/mL
δ-六六六	delta-BHC	319-86-8	5 µg/mL
反-氯丹	gamma-Chlordane	5103-74-2	5 µg/mL
环氧七氯 B	Heptachlor epoxide (Isomer B)	1024-57-3	5 µg/mL

编号：CLPP-B90      浓度：                      体积：1mL                      溶剂：正己烷：甲苯

## 农残混标 1

### Pesticide Mix 1

16 定值组分	方法参考:	
啶虫脒	Acetamiprid	135410-20-7
涕灭威(铁灭克)	Aldicarb	116-06-3
涕灭威砒	Aldicarb sulfone	1646-88-4
涕灭威亚砒	Aldicarb sulfoxide	1646-87-3
啮菌酯	Azoxystrobin	131860-33-8
啶酰菌胺	Boscalid	188425-85-6
氯虫苯甲酰胺	Chlorantraniliprole	500008-45-7
双氧威	Fenoxycarb	79127-80-3
抑霉唑	Imazalil	35554-44-0
吡虫啉	Imidacloprid	138261-41-3
异菌脲	Iprodione	36734-19-7
增效醚	Piperonyl butoxide	51-03-6
抗蚜威	Pirimicarb	23103-98-2
吡螨胺	Tebufenpyrad	119168-77-3
噻虫啉	Thiacloprid	111988-49-9
肟菌酯	Trifloxystrobin	141517-21-7

编号: SPXPR-1

浓度: 100µg/mL

体积: 1mL

溶剂: 乙腈

## 农残混标 2

### Pesticide Mix 2

15 定值组分	方法参考:	
保棉磷	Azinphos-Methyl	86-50-0
三硫磷	Carbophenothion	786-19-6
蝇毒磷	Coumaphos	56-72-4
百治磷	Dicrotophos	141-66-2
乐果	Dimethoate	60-51-5
地虫磷	Dyfonate (Fonofos)	944-22-9
噻螨酮	Hexythiazox	78587-05-0
亚胺硫磷	Imidan (Phosmet)	732-11-6
马拉硫磷	Malathion	121-75-5
杀扑磷	Methidathion	950-37-8
伏杀磷	Phosalone	2310-17-0
灭克磷	Prophos	13194-48-4
喹硫磷	Quinalphos	13593-03-8
特丁磷	Terbufos	13071-79-9
三唑磷	Triazophos	24017-47-8

编号: SPXPR-2

浓度: 100 $\mu$ g/mL

体积: 1mL

溶剂: 乙腈

15 定值组分	方法参考:	
甲萘威	Carbaryl	63-25-2
烯酰吗啉	Dimethomorph	110488-70-5
醚菊酯	Etofenprox	80844-07-1
依杀螨	Etozazole	153233-91-1
氟啶虫酰胺	Flonicamid	158062-67-0
甲胺磷	Methamidophos	10265-92-6
久效磷	Monocrotophos	6923-22-4
炔螨特	Omite	2312-35-8
稻丰散	Phenthoate	2597-03-7
甲拌磷	Phorate	298-02-2
甲基嘧啶磷	Pirimiphos-methyl	29232-93-7
丙溴磷	Profenofos	41198-08-7
螺螨酯	Spirodiclofen	148477-71-8
腈菌唑	Systhane (Myclobutanil)	88671-89-0
噻虫嗪	Thiamethoxam	153719-23-4

编号: SPXPR-3

浓度: 100 $\mu$ g/mL

体积: 1mL

溶剂: 乙腈

## 农残混标 4 Pesticide Mix 4

15 定值组分	方法参考:	
乙酰甲胺磷	Acephate	30560-19-1
百菌清	Chlorothalonil	1897-45-6
毒死蜱	Chlorpyrifos	2921-88-2
二嗪农	Diazinon	333-41-5
敌敌畏	Dichlorvos	62-73-7
乙拌磷	Disulfoton	298-04-4
克瘟散	Edifenphos	17109-49-8
苯硫磷酯	EPN	2104-64-5
乙硫磷	Ethion	563-12-2
对硫磷	Ethyl parathion	56-38-2
杀螟松	Fenitrothion	122-14-5
倍硫磷	Fenthion	55-38-9
氟虫腈	Fipronil	120068-37-3
咯菌酯	Fludioxonil	131341-86-1
甲基对硫磷	Methyl parathion	298-00-0

编号: SPXPR-4

浓度: 100 $\mu$ g/mL

体积: 1mL

溶剂: 乙腈

14 定值组分	方法参考:	
残杀威	Baygon (Propoxur)	114-26-1
四螨嗪	Clofentezine	74115-24-5
敌草隆	Diuron	330-54-1
异丙隆	Isoproturon	34123-59-6
利谷隆	Linuron	330-55-2
甲霜灵	Metalaxyl	57837-19-1
灭多威	Methomyl	16752-77-5
杀线威	Oxamyl	23135-22-0
砒吸磷	Oxydemeton-Methyl	301-12-2
多效唑	Paclobutrazol	76738-62-0
戊菌隆	Pencycuron	66063-05-6
咪酰胺	Prochloraz	67747-09-5
吡蚜酮	Pymetrozin	123312-89-0
百克敏	Pyraclostrobin	175013-18-0

编号: SPXPR-5

浓度: 100µg/mL

体积: 1mL

溶剂: 乙腈

## 农残混标 6 Pesticide Mix 6

15 定值组分	方法参考:	
甲草胺	Alachlor	15972-60-8
灭草松	Bentazon	25057-89-0
克菌丹	Captan	133-06-2
氯苯胺灵	Chlorpropham	101-21-3
氟环唑	Epoxiconazole	133855-98-8
甲氰菊酯	Fenpropathrin	64257-84-7
醚菌酯	Kresoxim-Methyl	143390-89-0
异丙甲草胺	Metolachlor	51218-45-2
五氯硝基苯	Pentachloronitrobenzene	82-68-8
二甲戊灵	Prowl (Pendimethalin)	40487-42-1
吡蚜酮	Pyridaben	96489-71-3
喹氧灵	Quinoxifen	124495-18-7
氰戊菊酯	Sanmarton	51630-58-1
氟胺氰菊酯	tau-Fluvalinate	102851-06-9
2,4,5-涕丙酸	2,4,5-TP (Silvex)	93-72-1

编号: SPXPR-6

浓度: 100µg/mL

体积: 1mL

溶剂: 乙腈

## 农残混标 7 Pesticide Mix 7

8 定值组分	方法参考:	
氟氯氰菊酯	Baythroid (Cyfluthrin)	68359-37-5
氟氯菊酯	Bifenthrin	82657-04-3
氯氰菊酯	Cypermethrin	52315-07-8
氯菊酯	Permethrin (mix of cis & trans)	52645-53-1
炔丙菊酯	Prallethrin (mix of isomers)	23031-36-9
除虫菊酯	Pyrethrins (mix of isomers)	8003-34-7
苜蓿菊酯	Resmethrin	10453-86-8
胺菊酯	Tetramethrin	7696-12-0

编号: SPXPR-7      浓度: 100µg/mL      体积: 1mL      溶剂: 乙腈

## 农残混标 8 Pesticide Mix 8

15 定值组分	方法参考:	
阿维菌素	Abamectin	71751-41-2
联苯肼酯	Bifenazate	149877-41-8
除草定	Bromacil	314-40-9
仲丁威	Fenobucarb	3766-81-2
啞螨酯	Fenpyroximate	111812-58-9
戊唑醇	Folicur	107534-96-3
己唑醇	Hexaconazole	79983-71-4
异丙威	Isoprocarb	2631-40-5
甲硫威	Methiocarb	2032-65-7
扑灭津	Propazine	139-40-2
丙环唑	Propiconazole (Tilt)	60207-90-1
乙基多杀菌素	Spinetoram	187166-40-1
多杀霉素	Spinosad	131929-60-7
螺甲螨酯	Spiromesifen	283594-90-1
螺虫乙酯	Spirotetramat	203313-25-1

编号: SPXPR-8      浓度: 100µg/mL      体积: 1mL      溶剂: 乙腈

16 定值组分	方法参考:	
灭螨醌	Acequinocyl	57960-19-7
阿特拉津	Atrazine	1912-24-9
二丁基阿特拉津	Atrazine desethyl	6190-65-4
草净津	Bladex	21725-46-2
克百威	Carbofuran	1563-66-2
2,4-D 丁酸	2,4-DB	94-82-6
敌百虫	Dylox	52-68-6
苯胺磷砷	Fenamiphos Sulfone	31972-44-8
苯线磷亚砷	Fenamiphos sulfoxide	31972-43-7
环酰菌胺	Fenhexamid	126833-17-8
恶唑禾草灵	Fenoxaprop	95617-09-7
伏草隆	Fluometuron	2164-17-2
3-羟基咪喃丹	3-Hydroxycarbofuran	16655-82-6
禾草敌	Molinate	2212-67-1
西玛津	Simazine	122-34-9
甲基硫菌灵	Thiophanate-methyl	23564-05-8

编号: SPXPR-9

浓度: 100µg/mL

体积: 1mL

溶剂: 乙腈:丙酮 (9:1)

## 农残混标 10 Pesticide Mix 10

15 定值组分	方法参考:	
艾氏剂	Aldrin	309-00-2
狄氏剂	Dieldrin	60-57-1
异狄氏剂	Endrin	72-20-8
异狄氏醛	Endrin aldehyde	7421-93-4
异狄氏酮	Endrin ketone	53494-70-5
异艾氏剂	Isodrin	465-73-6
开蓬	Kepone	143-50-0
噻草酮	Metribuzin	21087-64-9
灭蚁灵	Mirex	2385-85-5
o,p'-DDD	o,p'-DDD	53-19-0
o,p'-DDE	o,p'-DDE	3424-82-6
o,p'-DDT	o,p'-DDT	789-02-6
p,p'-DDD	p,p'-DDD	72-54-8
p,p'-DDE	p,p'-DDE	72-55-9
p,p'-DDT	p,p'-DDT	50-29-3

编号: SPXPR-10

浓度: 100µg/mL

体积: 1mL

溶剂: 乙腈



EPA 507 内标 Internal Standard 1 组分		
磷酸三苯酯	Triphenyl phosphate	115-86-6

编号: 507-I                      浓度: 500µg/mL                      体积: 1mL                      溶剂: 甲基叔丁基醚

EPA 507 替代物 Surrogate Standard 1 组分		
2,6-二甲基硝基苯	2-Nitro-m-xylene	81-20-9

编号: 507-S                      浓度: 250µg/mL                      体积: 1mL                      溶剂: 甲基叔丁基醚

EPA 8081 内标 Internal Standard 1 组分		
五氯硝基苯	Pentachloronitrobenzene	82-68-8

编号: S-2945                      浓度: 1000µg/mL                      体积: 1mL                      溶剂: 甲醇

EPA 8081 备选内标 Alternate Internal Standard 1 组分		
1-溴-2-硝基苯	1-Bromo-2-nitrobenzene	577-19-5

编号: S-590                      浓度: 1000µg/mL                      体积: 1mL                      溶剂: 甲醇

EPA 8081 替代物 Surrogate Standard 2 组分		
2,4,5,6-四氯-间二甲苯	2,4,5,6-Tetrachloro-m-xylene	877-09-8
十氯联苯	Decachlorobiphenyl	2051-24-3

编号: CLPP-S90                      浓度: 200µg/mL                      体积: 1mL                      溶剂: 丙酮

EPA 8081 备选替代物 Alternate Surrogate Standard 1 组分		
4-氯-3-硝基三氟甲苯	4-Chloro-3-nitrobenzotrifluoride	121-17-5

编号: S-947                      浓度: 1000µg/mL                      体积: 1mL                      溶剂: 甲醇



## EPA 8140/8141 内标 Internal Standard 1 组分

1-溴-2-硝基苯	1-Bromo-2-nitrobenzene	577-19-5
-----------	------------------------	----------

编号: S-590

浓度: 1000µg/mL

体积: 1mL

溶剂: P&amp;T 甲醇

## EPA 8140/8141 替代物 NPD Surrogate Standard 1 组分

4-氯-3-硝基三氟甲苯	4-Chloro-3-nitrobenzotrifluoride	121-17-5
--------------	----------------------------------	----------

编号: S-947

浓度: 1000µg/mL

体积: 1mL

溶剂: P&amp;T 甲醇

## EPA 8140/8270C 替代物 NPD/FPD Surrogate Standard 1 组分

磷酸三丁酯	Tributyl phosphate	126-73-8
-------	--------------------	----------

编号: S-3560

浓度: 1000µg/mL

体积: 1mL

溶剂: P&amp;T 甲醇

## EPA 8141/8270C 替代物 NPD/FPD Surrogate Standard 1 组分

磷酸三苯酯	Triphenyl phosphate	115-86-6
-------	---------------------	----------

编号: S-3765

浓度: 1000µg/mL

体积: 1mL

溶剂: P&amp;T 甲醇

## EPA 8150A/8150B/8151 内标 Internal Standard 1 组分

2,4-二氯苯乙酸	2,4-Dichlorophenylacetic acid	19719-28-9
-----------	-------------------------------	------------

编号: S-1420

浓度: 1000µg/mL

体积: 1mL

溶剂: 甲基叔丁基醚

## EPA 8150A/8150B/8151 替代物 Surrogate Standard 1 组分

4,4'-二溴八氟联苯	4,4'-Dibromooctafluorobiphenyl	10386-84-2
-------------	--------------------------------	------------

编号: S-1205

浓度: 1000µg/mL

体积: 1mL

溶剂: 甲基叔丁基醚

EFFICIENCY



公司网站

南京效率科技有限公司 美国 SPEX 中国区代理

地址: 南京市山西路 57 号工贸大厦八层 828 室

邮编: 210009

电话: 025-85425689 85423864

传真: 025-85423864 E-mail: effinj@163.com

Http://www.ency.com.cn

efficiency.instrument.com.cn