

PL2005農薬LC/MS Mix 13・14

平成27年(2015年)迄に食品衛生法で 告示された農薬等で測定法が LC/MS/MS対象化合物の農薬混合標準溶液

この度当社では、平成27年(2015年)頃迄に食品衛生法で告示された新規農薬等(一部代謝物を含む)で測定法がLC/MS/MS対象化合物を2グループに分けたLC/MS(/MS)用農薬混合標準溶液を新たに発売することとなりました。

既存のLC/MS(/MS)用農薬混合標準溶液(PL2005農薬LC/MS Mix 4~12 STQ法用農薬混合標準溶液)の品目と重複せず、併せて使用することで約340品目をカバーできます。

ぜひ、皆様の試験・研究にお役立てください。



こんなお困り事ありませんか？

食品の残留農薬等の
測定対象物の増加…



標準品の調達や管理が大変で
コア業務に専念できない…



ルーチン作業に適した
混合溶液があれば…



残留農薬等分析などにおける課題解消の一手として
林純薬工業の混合溶液をぜひご検討ください。

PL2005農薬LC/MS Mix 13

品番	99056224
容量・本数	2ml×2
濃度	各 20µg/ml
溶媒	Acetonitrile
毒劇	劇
保管条件	冷凍 -20℃
希望納入価格 (税抜)	44,000 円
保証期限	製造後 1 年



英名	和名	CAS	分子式
8,9-Z-Avermectine B1a	8,9-Z-アベルメクチンB1a	113665-89-7	C ₄₈ H ₇₂ O ₁₄
Ametoctradin	アトクトラジン	865318-97-4	C ₁₅ H ₂₅ N ₅
Amisulbrom	アミスルブロム	348635-87-0	C ₁₃ H ₁₃ BrFN ₅ O ₄ S ₂
Bromobutide desbromide	ブロムブチド脱臭素体	75463-73-9	C ₁₅ H ₂₃ NO
Butralin	ブトラリン	33629-47-9	C ₁₄ H ₂₁ N ₃ O ₄
Cyantraniliprole	シアントランリプロール	736994-63-1	C ₁₉ H ₁₄ BrClN ₆ O ₂
Cyenopyrafen	シエンピラフェン	560121-52-0	C ₂₄ H ₃₁ N ₃ O ₂
Cyromazin	シロマジン	66215-27-8	C ₆ H ₁₀ N ₆
Cyflumetofen	シフルメトフェン	400882-07-7	C ₂₄ H ₂₄ F ₃ NO ₄
Ethaboxam	エタボックスアム	162650-77-3	C ₁₄ H ₁₆ N ₄ OS ₂
Fenoxasulfone	フェノキサスルホン	639826-16-7	C ₁₄ H ₁₇ Cl ₂ NO ₄ S
Fenpyrazamine	フェンピラザミン	473798-59-3	C ₁₇ H ₂₁ N ₃ O ₂ S
Fentrazamide	フェントラザミド	158237-07-1	C ₁₆ H ₂₀ ClN ₅ O ₂
Fluopicolide	フルピコリド	239110-15-7	C ₁₄ H ₈ Cl ₃ F ₃ N ₂ O
Flubendiamide	フルベンジアミド	272451-65-7	C ₂₃ H ₂₂ F ₇ IN ₂ O ₄ S
Fluopyram	フルピラム	658066-35-4	C ₁₆ H ₁₁ ClF ₆ N ₂ O
Fluoxastrobin	フルオクストラロビン	361377-29-9	C ₂₁ H ₁₆ ClFN ₄ O ₅
Flupyradifurone	フルピラジフルオン	951659-40-8	C ₁₂ H ₁₁ ClF ₂ N ₂ O ₂
Flusulfamide	フルスルファミド	106917-52-6	C ₁₃ H ₇ Cl ₂ F ₃ N ₂ O ₄ S
Flutianil	フルチアニル	958647-10-4	C ₁₉ H ₁₄ F ₄ N ₂ OS ₂
Fluxapyroxad	フルキサピロキサド	907204-31-3	C ₁₈ H ₁₂ F ₅ N ₃ O
Imicyafos	イミシアフォス	140163-89-9	C ₁₁ H ₂₁ N ₄ O ₂ PS
Inabenfide	イナベンフィド	82211-24-3	C ₁₉ H ₁₅ ClN ₂ O ₂
Indaziflam	インダジフラム	950782-86-2	C ₁₆ H ₂₀ FN ₅
cis,cis-Ipconazole	イプコナゾール cc体	115850-69-6	C ₁₈ H ₂₄ ClN ₃ O
cis,trans-Ipconazole	イプコナゾール ct体	115850-69-6	C ₁₈ H ₂₄ ClN ₃ O
Ipfencarbazon	イプフェンカルバゾン	212201-70-2	C ₁₈ H ₁₄ Cl ₂ F ₂ N ₄ O ₂
Isopyrazam	イピラザム	881685-58-1	C ₂₀ H ₂₃ F ₂ N ₃ O
Isouron	イウロン	55861-78-4	C ₁₀ H ₁₇ N ₃ O ₂
Lepimectin	レピメクチン	863549-51-3	C ₄₀ H ₅₁ NO ₁₀ Lepimectin A3 (L.A3), C ₄₁ H ₅₃ NO ₁₀
Mandestrobin,racemate	マンデストロビン(ラセミ体)	173662-97-0	C ₁₉ H ₂₃ NO ₃
Mepanipyrim propanol	メパンピリムプロパノール	204571-52-8	C ₁₄ H ₁₇ N ₃ O
(Z)-Metaflumizone	(Z)-メタフルミゾン	139970-56-2	C ₂₄ H ₁₆ F ₆ N ₄ O ₂
(E)-Metaflumizone	(E)-メタフルミゾン	852403-68-0	C ₂₄ H ₁₆ F ₆ N ₄ O ₂
Metaflumizone Metabolite D	メタフルミゾン代謝物D	146653-56-7	C ₁₆ H ₁₀ F ₃ NO

PL2005農薬LC/MS Mix 14

品番	99056225
容量・本数	2ml×2
濃度	各 20µg/ml
溶媒	Acetonitrile
毒劇	劇
保管条件	冷凍 -20℃
希望納入価格 (税抜)	44,000 円
保証期限	製造後 1 年



英名	和名	CAS	分子式
Metamitron	メミトロン	41394-05-2	C ₁₀ H ₁₀ N ₄ O
Methomyl oxime	メチルオキソム	13749-94-5	C ₃ H ₇ NOS
Orysastrobin	オキサストロビン	248593-16-0	C ₁₈ H ₂₅ N ₅ O ₅
(5Z)-Orysastrobin metabolite	(5Z)-オキサストロビン代謝物	-	C ₁₈ H ₂₅ N ₅ O ₅
Pefurazoate	ペフルゾエート	101903-30-4	C ₁₈ H ₂₃ N ₃ O ₄
Penflufen	ペンフルフェン	494793-67-8	C ₁₈ H ₂₄ FN ₃ O
Penthiopyrad	ペンチピラド	183675-82-3	C ₁₆ H ₂₀ F ₃ N ₃ OS
Picoxystrobin	ピコキシストロビン	117428-22-5	C ₁₈ H ₁₆ F ₃ NO ₄
Prosulfocarb	プロスルホカルブ	52888-80-9	C ₁₄ H ₂₁ NOS
Pyflubumide	ピフルブミド	926914-55-8	C ₂₅ H ₃₁ F ₆ N ₃ O ₃
Pyflubumide metabolite B	ピフルブミド代謝物B	926914-68-3	C ₂₁ H ₂₅ F ₆ N ₃ O ₂
Pymetrozin	ピメトジン	123312-89-0	C ₁₀ H ₁₁ N ₅ O
Pyribencarb	ピリベンカルブ	799247-52-2	C ₁₈ H ₂₀ ClN ₃ O ₃
Pyribencarb metabolite B	ピリベンカルブ代謝物B	-	C ₁₈ H ₂₀ ClN ₃ O ₃
Pyridalyl	ピリダリル	179101-81-6	C ₁₈ H ₁₄ Cl ₄ F ₃ NO ₃
Pyrifluquinazon	ピリフルキノザン	337458-27-2	C ₁₉ H ₁₅ F ₇ N ₄ O ₂
Pyrifluquinazon metabolite B	ピリフルキノザン代謝物 B	337457-78-0	C ₁₇ H ₁₃ F ₇ N ₄ O
Pyriofenone	ピリオフェノン	688046-61-9	C ₁₈ H ₂₀ ClNO ₅
Pyroxasulfone	ピロキサルスホン	447399-55-5	C ₁₂ H ₁₄ F ₅ N ₃ O ₄ S
Siduron	シデュロン	1982-49-6	C ₁₄ H ₂₀ N ₂ O
Spinetoram-J	スピネトラム-J	187166-40-1	C ₄₂ H ₆₉ NO ₁₀
Spinetoram-L	スピネトラム-L	187166-15-0	C ₄₃ H ₆₉ NO ₁₀
Spirotetramat	スピロテトラマト	203313-25-1	C ₂₁ H ₂₇ NO ₅
Spirotetramat Metabolite M1	スピロテトラマト代謝物M1	203312-38-3	C ₁₈ H ₂₃ NO ₃
Thiophanate methyl	チオファネートメチル	23564-05-8	C ₁₂ H ₁₄ N ₄ O ₄ S ₂
Thiadinil metabolite D	チアジニル代謝物D	18212-21-0	C ₄ H ₄ N ₂ O ₂ S
Thiadinil metabolite E	チアジニル代謝物E	183304-68-9	C ₄ H ₄ N ₂ O ₃ S
Triafamone	トリアファモン	874195-61-6	C ₁₄ H ₁₃ F ₃ N ₄ O ₅ S
Triforine	トリホリン	26644-46-2	C ₁₀ H ₁₄ Cl ₆ N ₄ O ₂
Trinexapac	トリネキサパック	104273-73-6→143294-8	C ₁₁ H ₁₂ O ₅

PL2005農薬Mix シリーズ

GC/MS対応

品番	品名	混合成分数	容量	保証期限
99056078	PL2005農薬GC/MS Mix I	51	2ml×2	2年
99056079	PL2005農薬GC/MS Mix II	49	2ml×2	2年
99056080	PL2005農薬GC/MS Mix III	52	2ml×2	2年
99056081	PL2005農薬GC/MS Mix IV	50	2ml×2	2年
99056082	PL2005農薬GC/MS Mix V	53	2ml×2	2年
99056083	PL2005農薬GC/MS Mix VI	50	2ml×2	1年
99056084	PL2005農薬GC/MS Mix 7	49	2ml×2	2年
99056196	PL 農薬混合標準溶液(第一種特定化学物質) I (13種類混合)	13	2ml×2	2年
99056197	PL 農薬混合標準溶液(第一種特定化学物質) II (8種類混合)	8	2ml×2	1年
99056208	PL農薬混合標準溶液(第一種特定化学物質関連) II (7種類混合)	7	2ml×2	2年

LC/MS対応

品番	品名	混合成分数	容量	保証期限
99056091	PL2005農薬LC/MS Mix I	31	1.5ml×2	1年
99056092	PL2005農薬LC/MS Mix II	33	1.5ml×2	2年
99056093	PL2005農薬LC/MS Mix III	34	1.5ml×2	2年

平成18年10月3日厚生労働省医薬食品局安全部長通知(食安発第1003001号)「LC/MSによる農薬等の一斉試験法I(農産物)」対応

品番	品名	混合成分数	容量	保証期限
99056097	PL2005農薬LC/MS Mix 4	30	2ml×2	1年
99056098	PL2005農薬LC/MS Mix 5	29	2ml×2	1年
99056099	PL2005農薬LC/MS Mix 6	28	2ml×2	2年
99056100	PL2005農薬LC/MS Mix 7	10	2ml×2	2年
99056101	PL2005農薬LC/MS Mix 8	21	2ml×2	2年
99056102	PL2005農薬LC/MS Mix 9	16	2ml×2	2年
99056103	PL2005農薬LC/MS Mix 10	20	2ml×2	2年

その他

品番	品名	混合成分数	容量	保証期限
99056210	PL2005農薬LC/MS Mix 11	27	2ml×2	1年
99056211	PL2005農薬LC/MS Mix 12	36	2ml×2	2年
99056205	PL農薬混合標準溶液(8種類混合) 対コナフト系	8	2ml×2	2年
99056195	STQ法用 農薬混合標準溶液(極性53種類混合)	53	2ml×2	2年

サロゲート混合標準溶液

品番	品名	混合成分数	容量	保証期限
99056136	PL農薬サロゲート混合標準溶液 I (10種類混合)	10	1.5ml×2	1.5年
99056191	PL農薬サロゲート混合標準溶液 II (9種類混合)	9	1.5ml×2	1.5年
99056138	PL農薬サロゲート混合標準溶液 III (5種類混合, ホジティブモード)	5	1.5ml×2	2年
99056206	PL農薬サロゲート混合標準溶液 VII (7種類混合) 対コナフト系-II	7	2ml×2	2年



本社・大阪営業所

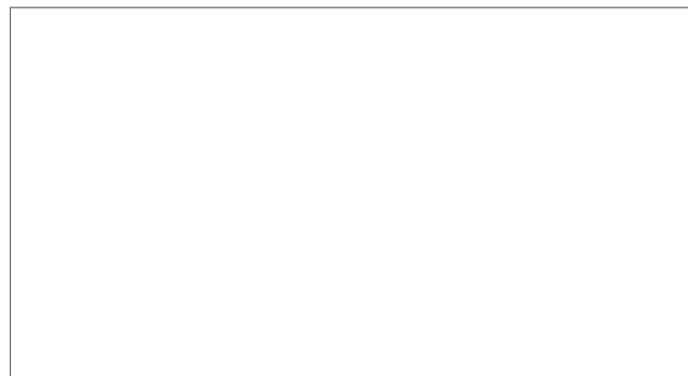
〒540-0037 大阪市中央区内平野町3丁目2番12号
TEL:06-6910-7338 FAX:06-6910-7340

東京営業所

〒103-0023 東京都中央区日本橋本町4-6-7(光洋ビル1F)
TEL:03-3241-6293 FAX:03-3241-6235

九州営業所

〒849-0305 佐賀県小城市牛津町上砥川1641-17
TEL:0952-51-5777 FAX:0952-51-5778



本紙記載の製品構成は2024年1月現在のものです。
諸般の事情により予告なく変更となる場合がありますので、あらかじめご了承ください。

