

別添 1 用語及び略語

ADI	acceptable daily intake	許容一日摂取量
A/G 比	albumin/globulin ratio	アルブミン/グロブリン比
AEC	acute effect concentration	急性影響濃度
ai	active ingredient	有効成分量
ALP	alkaline phosphatase	アリカリホスファターゼ
ARfD	acute reference dose	急性参照用量
AST	aspartate aminotransferase	アスパラギン酸アミノトランスフェラーゼ [＝グルタミン酸オキサロ酢酸トランスアミナーゼ (GOT)]
ATP	adenosine triphosphate	アデノシン三リン酸
AUC	area under the curve	薬物濃度曲線下面積
BCF	bioconcentration factor	生物濃縮係数
BrdU	5-bromo-2-deoxyuridine	5-ブロモ-2'-デオキシウリジン
BROD	benzyloxyresorufin <i>O</i> -debenzylase	ベンジルオキシレゾルフィン <i>O</i> -デベンジラーゼ
BQ	benzyloxyquinoline <i>O</i> -debenzylase	ベンジルオキシキノリン <i>O</i> -デベンジラーゼ
CAR	constitutive androstane receptor	構成性アンドロスタン受容体
CAS	Chemical Abstracts Service	ケミカルアブストラクトサービス
Chol	cholesterol	コレステロール
CIPAC	Collaborative International Pesticides Analytical Council Limited	国際農薬分析法協議会
CITCO	6-(4-Chlorophenyl)imidazo[2,1- <i>b</i>]thiazole-5-carbaldehyde <i>O</i> -(3,4-dichlorobenzyl)oxime	6-(4-クロロフェニル)イミダゾ[2,1- <i>b</i>][1,3]チアゾール-5-カルバルデヒド- <i>O</i> -(3,4-ジクロロベンジル)オキシム
C _{max}	maximum concentration	最高濃度
CMC	carboxymethylcellulose	カルボキシメチルセルロース
DM	dry matter	乾物重量割合
DMF	dimethylformamide	ジメチルホルムアミド
DMSO	dimethylsulfoxide	ジメチルスルフォキシド
DT ₅₀	dissipation time 50 %	50 %消失期
DSC	differential scanning calorimetry	示差走査熱量分析

EC ₅₀	median effect concentration	半数影響濃度
EDI	estimated daily intake	推定一日摂取量
EGF	epidermal growth factor	上皮成長因子
ErC ₅₀	median effect concentration deriving from growth rate	速度法による半数生長阻害濃度
EROD	ethoxyresorufin O-deethylase	エトキシレゾルフィン O-デエチラーゼ
ESTI	estimated short-term intake	短期推定摂取量
F ₁	first filial generation	交雑第1代
FRAC	Fungicide Resistance Action Committee	殺菌剤耐性菌対策委員会
GAP	good agricultural practice	使用方法
GLP	Good Laboratory Practice	優良試験所規範
GGT	gamma-glutamyl transpeptidase	γ-グルタミルトランスぺプチダーゼ [=γ-グルタミルトランスフェラーゼ (γ-GTP)]
Glob	globulin	グロブリン
hL	hectoliter	ヘクトリットル (100L)
HPLC	high performance liquid chromatography	高速液体クロマトグラフィー
ISO	International Organization for Standardization	国際標準化機構
IUPAC	International Union of Pure and Applied Chemistry	国際純正応用化学連合
K ^{ads} _F	freundlich adsorption coefficient	吸着係数
K ^{ads} _{Foc}	organic carbon normalized Freundlich adsorption coefficient	有機炭素吸着係数
LAH		ラウリン酸 12-水酸化酵素
LC ₅₀	median lethal concentration	半数致死濃度
LC-MS	liquid chromatography with mass spectrometry	液体クロマトグラフィー質量分析
LC-MS-MS	liquid chromatography with tandem mass spectrometry	液体クロマトグラフィータンデム型質量分析
LD ₅₀	median lethal dose	半数致死量
LOAEL	lowest observed adverse effect level	最小毒性量
LOEL	lowest observed effect level	最小影響量

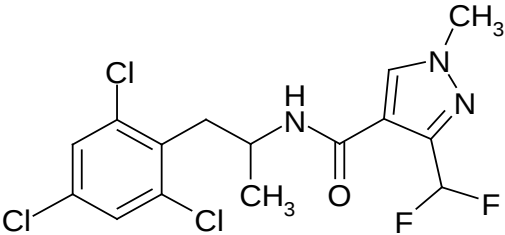
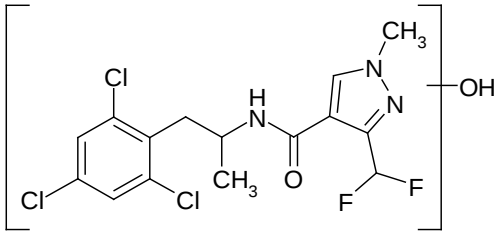
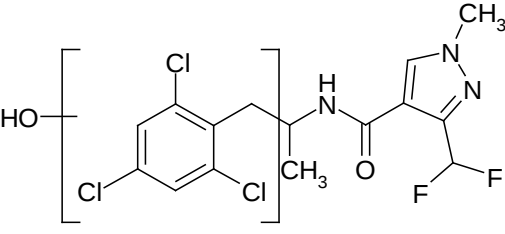
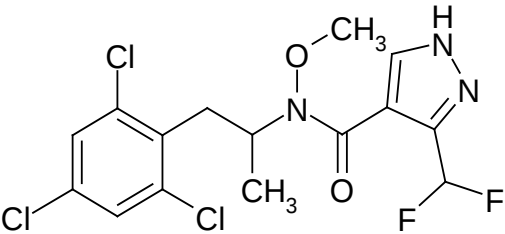
LOQ	limit of quantitation	定量限界
LSC	liquid scintillation counter	液体シンチレーションカウンター
Lym	lymphocyte	リンパ球数
MC	methylcellulose	メチルセルロース
Mon	monocyte	単球数
MT	miscellaneous technique	一般検査法
NA	not analysis	分析せず
ND	not detected	検出限界未満
Neu	Neutrophil count	好中球数
NOAEL	no observed adverse effect level	無毒性量
NOEL	no observed effect level	無影響量
OC	organic carbon content	有機炭素含有量
OECD	Organisation for Economic Co-operation and Development	経済協力開発機構
P	parental generation	親世代
P450	Cytochrome P450	チトクローム P450
Pa	pascal	パスカル
PB	phenobarbital	フェノバルビタール (ナトリウム)
PBI	plant-back interval	処理から後作物を定植又は播種するまでの期間
PCO	palmitoyl CoA oxidase	パルミトイル CoA オキシダーゼ
PEC	predicted environmental concentration	環境中予測濃度
pH	pH-value	pH値
PHI	pre-harvest interval	収穫前使用禁止期間
P _{ow}	partition coefficient between n-octanol and water	n-オクタノール／水分配係数
ppm	parts per million	百万分の1 (10 ⁻⁶)
PROD	pentoxiresorufin O-depentylase	ペントキシレゾルフィン O-デペンチラーゼ
r	correlation coefficient	相関係数
rpm	rotation per minute	回転毎分
RSD	relative standard deviation	相対標準偏差
RSDr	repeatability relative standard deviation	併行相対標準偏差
STMR	supervised trial median residue	作物残留試験における残留濃度の中央値

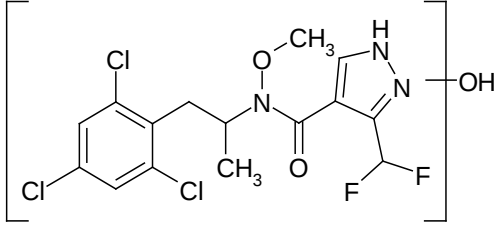
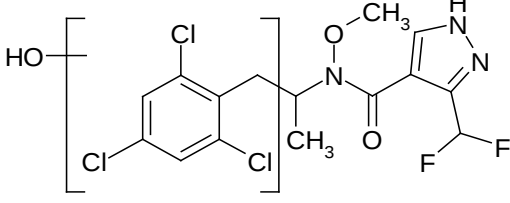
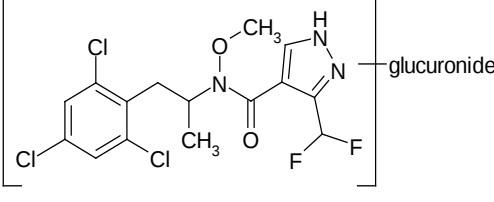
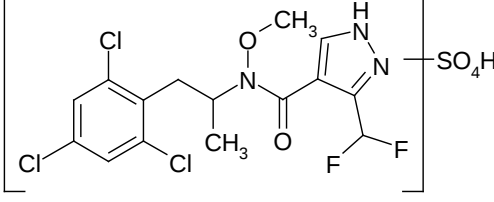
T _{1/2}	half-life	消失半減期
TAR	total applied radioactivity	総投与（処理）放射性物質
TCPOBOP	1, 4-bis [2-(3, 5-dichloropyridyloxy)] benzene	1,4-ビス[2-(3,5-ジクロロピリジロキシ)] ベンゼン
TG	triglyceride	トリグリセリド
TGA	thermogravimetric analysis	熱重量分析
TLC	thin layer chromatography	薄層クロマトグラフィー
T _{max}	time at maximum concentration	最高濃度到達時間
TMDI	theoretical maximum daily intake	理論最大一日摂取量
TPO	thyroid peroxidase	甲状腺ペルオキシダーゼ
TRR	total radioactive residue	総残留放射性物質濃度
UDP	uridine diphosphate	ウリジン二リン酸
UDPGT	uridine diphosphate glucuronosyl transferase	ウリジン二リン酸グルクロニルトラン スフェラーゼ
USDA	United States Department of Agriculture	米国農務省
UV	ultraviolet	紫外線
WBC	white blood cell	白血球数

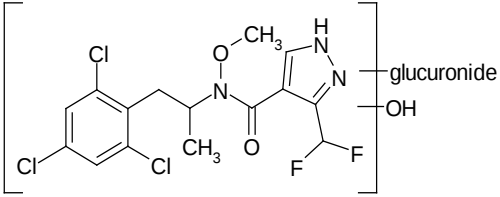
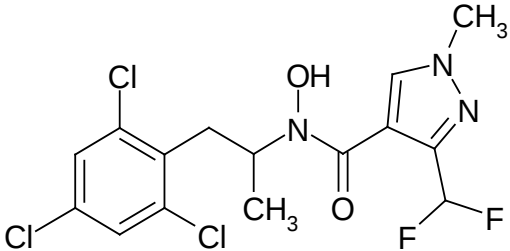
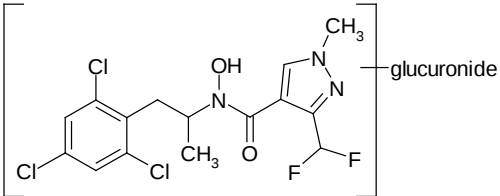
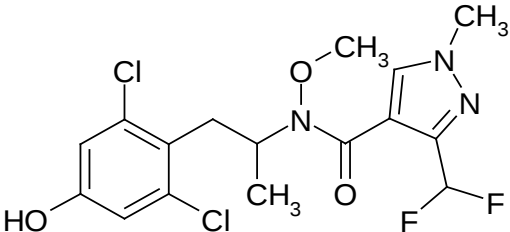
別添 2 代謝物等一覧

記号	名称 略称	化学名	構造式
A	ピジフルメトフェン SYN545974	3-(ジフルオロメチル)-N-メトキシ-1-メチル-N-[(RS)-1-メチル-2-(2,4,6-トリクロロフェニル)エチル]-1H-ピラゾール-4-カルボキサミド	
Ah	Hydroxy SYN545974	ピジフルメトフェンのヒドロキシ体	
Ah1	SYN547948	3-(ジフルオロメチル)-N-[2-ヒドロキシ-1-メチル-2-(2,4,6-トリクロロフェニル)エチル]-N-メトキシ-1-メチル-ピラゾール-4-カルボキサミド	
Ah2	SYN547897	3-(ジフルオロメチル)-N-メトキシ-1-メチル-N-[1-メチル-2-(2,4,6-トリクロロ-3-ヒドロキシフェニル)エチル]ピラゾール-4-カルボキサミド	

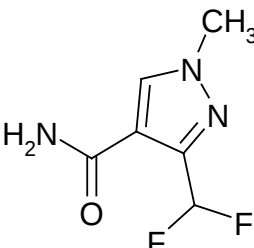
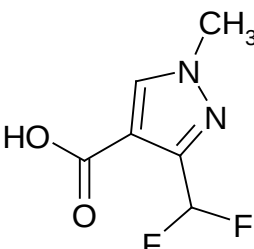
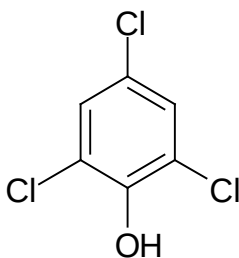
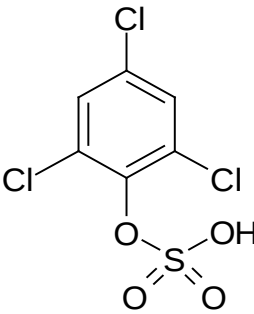
Ad	Dihydroxy SYN545974	ピジフルメトフェンのジヒドロキシ体	
Ah -sul	Hydroxy SYN545974 sulphate	Ah の硫酸抱合体	
Ah -glu	Hydroxy SYN545974 glucuronide	Ah のグルクロン酸抱合体	
Ad -glu	Dihydroxy SYN545974 glucuronide	Ad のグルクロン酸抱合体	

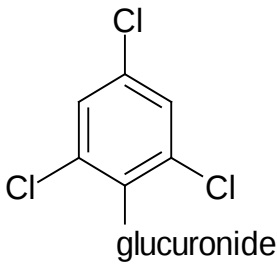
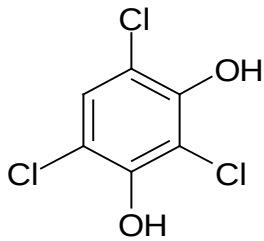
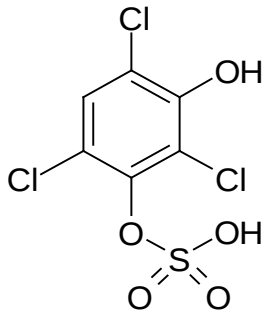
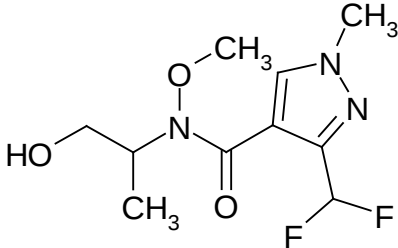
B	SYN545547	3-(シフルオロメチル)-1-メチル-N-[1-メチル-2-(2,4,6-トリクロロフェニル)エチル]ピラゾール-4-カルボキサミド	
Bh	Desmethoxy hydroxy SYN545974	B のヒドロキシ体	
Bh1	Hydroxy SYN545547	B のフェニルエチル部位のヒドロキシ体	
C	SYN547891	3-(シフルオロメチル)-N-メトキシ-N-[1-メチル-2-(2,4,6-トリクロロフェニル)エチル]-1H-ピラゾール-4-カルボキサミド	

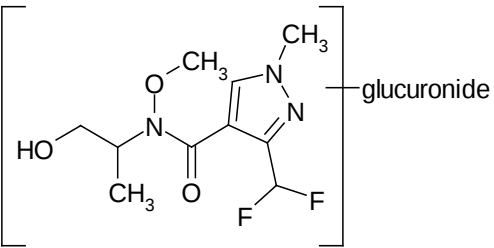
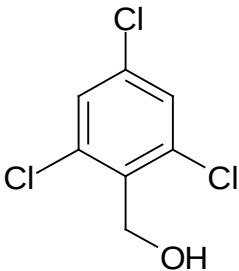
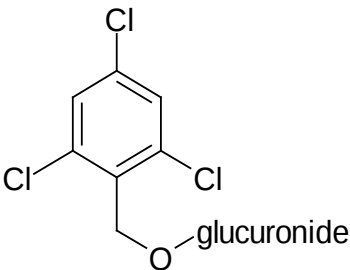
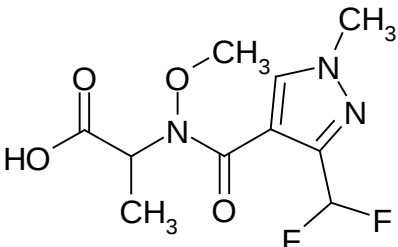
Ch	Hydroxy SYN547891	C のヒドロキシ体	
Ch1	Hydroxy SYN547891	C のフェニルエチル部位のヒドロキシ体	
C -glu	SYN547891 glucuronide	C のグルクロン酸抱合体	
Ch -sul	Desmethyl hydroxy SYN545974 sulphate (Hydroxy SYN547891 sulphate)	Ch の硫酸抱合体	 (1 異性体の構造式を示す)

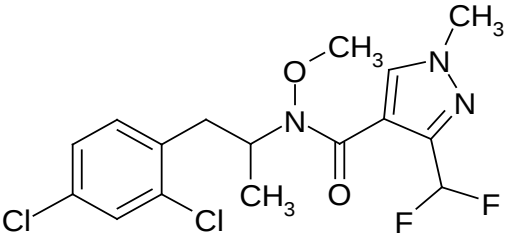
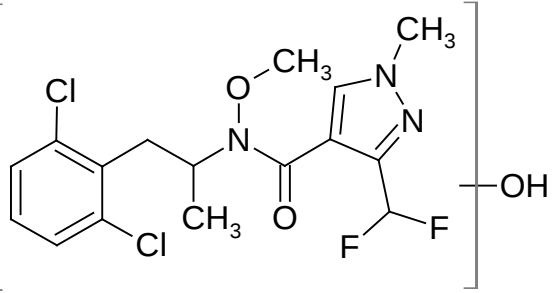
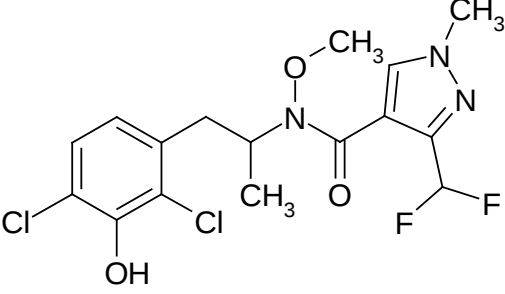
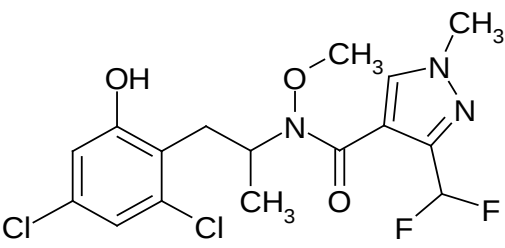
Ch -glu	Desmethyl hydroxy SYN545974 glucuronide (Hydroxy SYN547891 glucuronide)	Ch のグルクロン酸抱合体	 (1 異性体の構造式を示す)
D	SYN547890	3-(シフルオロメチル)-N-ヒドロキシ-1-メチル-N-[1-メチル-2-(2,4,6-トリクロロフェニル)エチル]ピラゾール-4-カルボキサミド	
D -glu	Desmethyl SYN545974 glucuronide	D のグルクロン酸抱合体	 (1 異性体の構造式を示す)
E	SYN547894	N-[2-(2,6-ジクロロ-4-ヒドロキシフェニル)-1-メチルエチル]-3-(シフルオロメチル)-N-メトキシ-1-メチルピラゾール-4-カルボキサミド	

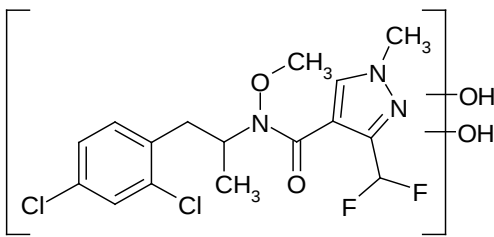
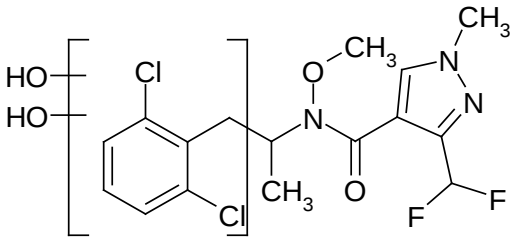
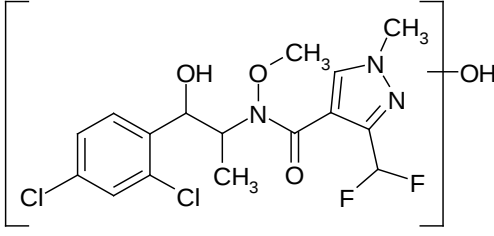
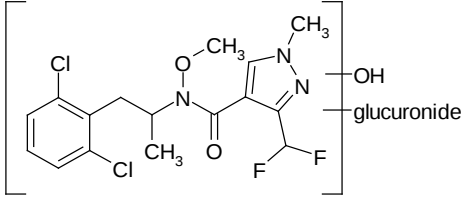
ピジフルメトフェン ― 別添 2 代謝物等一覧

F	SYN508272	3-(シフルオロメチル)-1-メチル-ヒ°ラゾール-4-カルボキサミト	
G	NOA449410	3-(シフルオロメチル)-1-メチル-1H-ピラゾール-4-カルボン酸	
H	2,4,6-TCP	2,4,6-トリクロロフェノール	
H-sul	2,4,6-TCP sulphate	H の硫酸抱合体	

H -glu	2,4,6-TCP glucuronide	H のグルクロン酸抱合体	
I	HTCP (3-Hydroxy 2,4,6-TCP)	2,4,6-トリクロロ-3-ヒドロキシフェノール	
I -sul	HTCP sulphate (3-Hydroxy 2,4,6-TCP sulphate)	I の硫酸抱合体	
J	SYN548265	3-(ジフルオロメチル)-N-(2-ヒドロキシ-1-メチル-エチル)-N-メトキシ-1-メチル-ピラゾール-4-カルボキサミド	

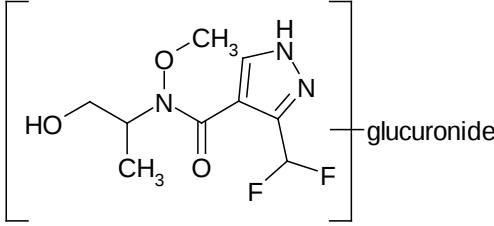
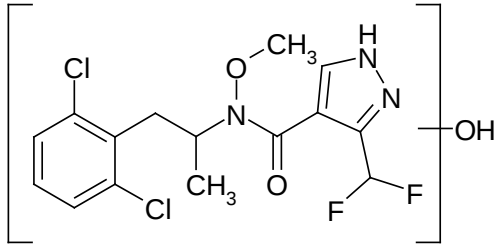
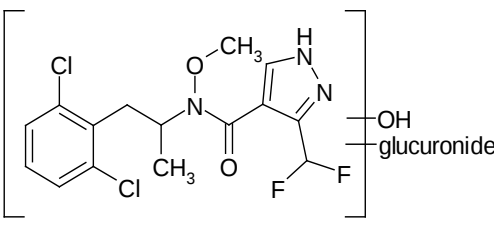
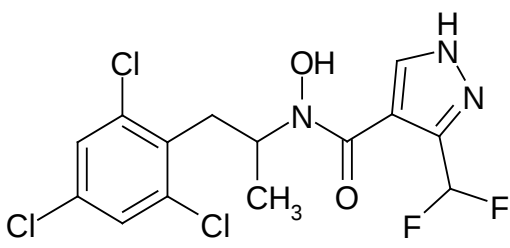
J -glu	SYN548265 glucuronide	J のグルクロン酸抱合体	
K	TCPM	2,4,6-トリクロロベンジルアルコール	
K -glu	TCPM glucuronide	K のグルクロン酸抱合体	
L	SYN548263	2-[[3-(シフルオロメチル)-1-メチル-ヒ°ラゾール-4-カルボニル](メトキシ)アミノ]プロパン酸	

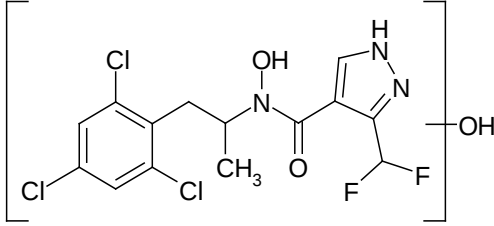
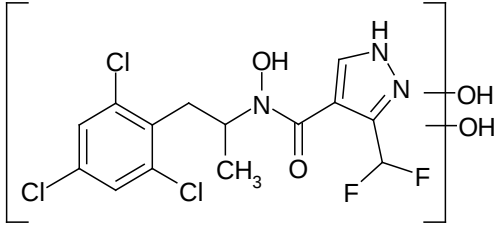
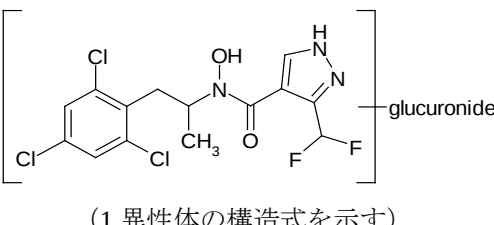
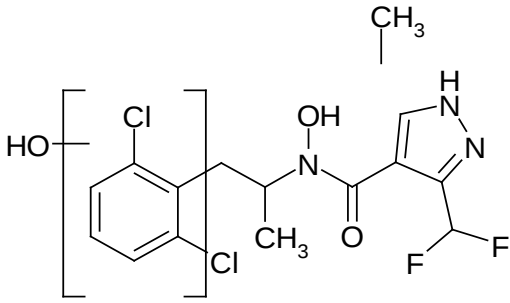
M	SYN547893	<i>N</i> -[2-(2,4-ジクロロフェニル)-1-メチル-エチル]-3-(ジフルオロメチル)- <i>N</i> -メトキシ-1-メチル-ヒダラゾール-4-カルボキサミド	
Mh	Dechlorinated hydroxy SYN545974	ピジフルメトフェンの脱クロ、ヒドロキシ体	
Mh1	Dechlorinated hydroxy SYN545974	M のヒドロキシ体	 (1 異性体の構造式を示す)
Mh2	Dechlorinated hydroxy SYN545974	<i>N</i> -[2-(2,4-ジクロロ-6-ヒドロキシフェニル)-1-メチル-エチル]-3-(ジフルオロメチル)- <i>N</i> -メトキシ-1-メチル-ヒダラゾール-4-カルボキサミド	

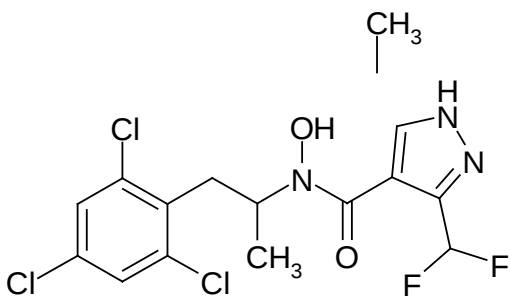
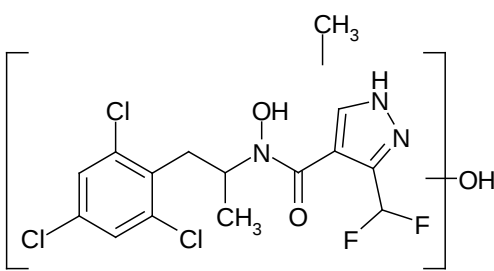
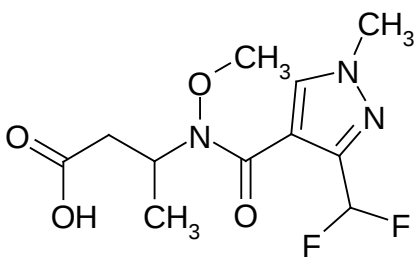
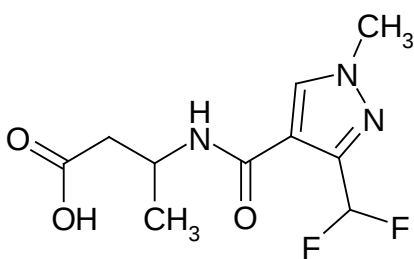
Md	Dechlorinated dihydroxy SYN545974	ピジフルメトフェンの脱クロ、ジヒドロキシ体	
Md1	Dechlorinated dihydroxy SYN545974 (Dihydroxy SYN547893)	M のフェニルエチル部位のジヒドロキシ体	
Md2	Dechlorinated hydroxy SYN545974	M のジヒドロキシ体	
Mh-glu	Dechlorinated hydroxy SYN545974 glucuronide	Mh のグルクロン酸抱合体	 (1 異性体の構造式を示す)

Md -glu	Dechlorinated dihydroxy SYN545974 glucuronide (Dihydroxy SYN547893 glucuronide)	Md のグルクロン酸抱合体	
Md2 -cys	Dechlorinated hydroxy SYN545974 cysteine (Hydroxy SYN547893 cysteine)	Md2 のシステイン抱合体	
N	SYN548264	2-[[3-(シフルオロメチル)-1-メチル-ヒ°ラゾール-4-カルボニル]アミノ]プロパン酸	
O	Desmethyl SYN548263	2-[[3-(シフルオロメチル)-1H-ヒ°ラゾール-4-カルボニル](メトキシ)アミノ]プロパン酸	

P	Dechlorinated hydroxy thiomethyl SYN545974	ピジフルメトフェンの脱クロ、ヒドロキシ、チオメチル体	
Ph	Dechlorinated dihydroxy thiomethyl SYN545974	P のヒドロキシ体	
P-glu	Dechlorinated hydroxy thiomethyl SYN545974 glucuronide	P のグルクロン酸抱合体	
Q	Desmethyl SYN548265	J のデスメチル体	

Q -glu	Desmethyl SYN548265 glucuronide	Q のグルクロン酸抱合体	
R	Dechlorinated hydroxy desmethyl SYN545974 (Dechlorinated hydroxy SYN547891)	C の脱クロ、ヒドロキシ、デスメチル体	
R -glu	Dechlorinated hydroxy desmethyl SYN545974 glucuronide (Dechlorinated hydroxy SYN547891 glucuronide)	R のグルクロン酸抱合体	
S	Didesmethyl SYN545974 (N- Desmethyl SYN547890)	3-(ジフルオロメチル)-N-ヒドロキシ-N-[1-メチル-2-(2,4,6-トリクロロフェニル)エチル]-1H-ピラゾール-4-カルボキサミド	

Sh	Didesmethyl hydroxy SYN545974	S のヒドロキシ体	
Sd	Didesmethyl dihydroxy SYN545974	S のジヒドロキシ体	
S -glu	Didesmethyl SYN545974 glucuronide	S のグルクロン酸抱合体	 (1 異性体の構造式を示す)
T	Dechlorinated desmethyl hydroxy SYN545974	ピジフルメトフェンの脱クロロ、デスメチル、ヒドロキシ体	

U	Desmethyl SYN545974	ピジフルメトフェンのデスメチル体	
Uh	Desmethyl hydroxy SYN545974	U のヒドロキシ体	
V	SYN548261	3-[[3-(ジフルオロメチル)-1-メチル-ヒラゾール-4-カルボニル](メトキシ)アミノ]ブタン酸	
W	SYN548262	3-{[3-(difluoromethyl)-1-methylpyrazole-4-carbonyl]amino}-butanoic acid 3-[[3-(ジフルオロメチル)-1-メチル-ヒラゾール-4-カルボニル]アミノ]ブタン酸	

別添 3 審査資料一覧

1. 基本情報

審査報告書 項目番号	報告年	表題、出典（試験施設以外の場合） 試験施設、報告書番号 GLP 適合状況（必要な場合）、公表の有無	提出者
II.1.3.6	2018	農薬の見本の検査結果報告書 シンジェンタジャパン株式会社 未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.1.3.6	2018	農薬の組成、製造方法等に関する報告書 シンジェンタジャパン株式会社 未公表	シンジェンタ ジャパン(株)

2. 物理的・化学的性状

審査報告書 項目番号	報告年	表題、出典（試験施設以外の場合） 試験施設、報告書番号 GLP 適合状況（必要な場合）、公表の有無	提出者
II.2.1.2.1	2012	SYN545974 Determination of Melting Temperature Final Report Harlan Laboratories Ltd. Report No.: 41203898 GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.1.2.1	2012	SYN545974 Determination of Boiling Temperature Final Report Harlan Laboratories Ltd. Report No.: 41203899 GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.1.2.1	2012	SYN545974 Determination of Relative Density Final Report Harlan Laboratories Ltd. Report No.: 41203901 GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.1.2.1	2012	SYN545974 Vapour Pressure Amendment No. 2 to Final Report Syngenta Biosciences Pvt.Ltd Study No.: SMG11739 GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.1.2.1	2012	SYN545974 Determination of Appearance (Color, Physical State and Odor) Final Report Harlan Laboratories Ltd. Report No.: 41203900 GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.1.2.1	2017	ピジフルメトフェン／臭気 シンジェンタジャパン株式会社 試験番号：MS1017N 未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.1.2.1	2015	SYN545974 – Spectra Amendment No.2 to Final Report Syngenta Crop Protection Mönchwil AG Report No.: CHMU140550 GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.1.2.1	2012	SYN545974 Solubility in water FINAL REPORT Syngenta Biosciences Pvt.Ltd Study No.: SMG11737 GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.1.2.1	2012	SYN545974 Solubility in Organic Solvents FINAL REPORT Syngenta Biosciences Pvt.Ltd Study No.: SMG11891 GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.1.2.1	2012	SYN545974 Octanol / Water Partition Coefficient FINAL REPORT Syngenta Biosciences Pvt.Ltd Study No.: SMG11738 GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.1.2.1	2015	14C-SYN545974:Hydrolysis in Sterile Buffer at pH 4,7 and 9.Amended Final Report 1 Smithers Viscient (ESG) Ltd., North Yorkshire, UK Report No.: 3200053 GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.1.2.1	2015	SYN545974 - Aqueous Photolysis of [14C] SYN545974, Final Report Amendment 1 Smithers Viscient (ESG) Ltd., North Yorkshire, UK Report No.: 3200127 GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.1.2.1	2013	SYN545974 Determination of Dissociation Constants in Water Final Report Harlan Laboratories Ltd. Report No.: 41206681 GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.1.2.1	2012	SYN545974 Thermal Stability / Stability in Air Final Report Syngenta Technology & Engineering Report No.: 10514986 GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.1.2.1	2015	¹⁴ C-SYN545974: Hydrolysis in Sterile Buffer at pH 4, 7 and 9 Smithers Viscient Ltd、3200053 GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.1.2.1	2015	SYN545974 - Aqueous Photolysis of [¹⁴ C] SYN545974 Smithers Viscient Ltd、3200127 GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)

ピジフルメトフェン ー 別添3 審査資料一覧

審査報告書 項目番号	報告年	表題、出典（試験施設以外の場合） 試験施設、報告書番号 GLP 適合状況（必要な場合）、公表の有無	提出者
II.2.1.2.2	2018	農薬の物理的・化学的性状に関する検査結果 シンジェンタジャパン株式会社 未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.1.2.3	2018	農薬の経時安定性に関する検査結果報告書 シンジェンタジャパン株式会社 未公表	シンジェンタ ジャパン(株)

3. 分析法

審査報告書 項目番号	報告年	表題、出典（試験施設以外の場合） 試験施設、報告書番号 GLP 適合状況（必要な場合）、公表の有無	提出者
II.2.2.1	2015	Analytical method SA-97/1 – SYN545974 tech. - Assay by liquid chromatography (UHPLC) Syngenta Crop Protection Münchwilen AG 300029020.doc 未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.2.1	2015	SYN545974 – Validation of Analytical Method SA-97/1 Syngenta Crop Protection Münchwilen AG Report No. CHMU140778 GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.2.2	2018	農薬登録申請見本検査書（ミラビスフロアブル） シンジェンタジャパン株式会社 未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.2.2	2018	農薬の見本の検査結果報告書（ミラビスフロアブル） シンジェンタジャパン株式会社 未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.2.3	2016	SYN545974(SYJ-264SC)フロアブル：小麦 作物残留試験 一般社団法人日本植物防疫協会、Report No.: JP2015C001 GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.2.3	2017	SYN545974(SYJ-264SC)フロアブル：小麦 作物残留試験 一般社団法人日本植物防疫協会、Report No.: JP2016C003 GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.2.3	2015	SYN545974 - Magnitude of the Residues in Tissue and Eggs Resulting from the Feeding of Three Dose Levels to Poultry 2014 GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.2.3	2015	SYN545974 - Magnitude of Residues in Milk and Tissues of Dairy Cows Following Multiple Oral Administrations of SYN545974 GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.2.3	2018	SYJ-264SC：後作物残留試験（ほうれんそう、かぶ） 一般財団法人残留農薬研究所、2018-012（IET 18-5019-1） 未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.2.4	2015	SYN545974 - Analytical Method (GRM061.06A) for the Determination of SYN545974 in Bovine Milk, Liver, Kidney, Muscle, Fat, Blood and Hen Eggs by LC-MS/MS. 未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.2.4	2015	SYN545974 – Validation of an Analytical Method for the Determination of SYN545974 in Bovine Meat, Liver, Kidney, Fat, Milk, Blood and Chicken Eggs. GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.2.4	2015	SYN545974 - Analytical Method (GRM061.07A) for the Determination of Free and Conjugated 2,4,6-trichlorophenol in Bovine Milk, Liver, Kidney, Muscle, Fat, Blood and Hen Eggs by LC-MS/MS. 未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.2.4	2015	SYN545974 - Validation of the Analytical Method GRM 061.07A for the Determination of Residues of Conjugated 2,4,6-Trichlorophenol in Animal Matrices GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.2.4	2015	SYN545974 - Analytical Method (GRM061.08A) for the Determination of SYN548264 and SYN508272 in Bovine Milk by LC-MS/MS 未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.2.4	2015	SYN545974 - Analytical Method (GRM061.09A) for the Determination of Free and Conjugated SYN547897 and SYN548263 in Kidney and Liver by LC-MS/MS 未公表	シンジェンタ ジャパン(株)

審査報告書 項目番号	報告年	表題、出典（試験施設以外の場合） 試験施設、報告書番号 GLP 適合状況（必要な場合）、公表の有無	提出者
II.2.2.4	2015	SYN545974 - Magnitude of the Residues in Tissue and Eggs Resulting from the Feeding of Three Dose Levels to Poultry 2014 GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.2.4	2015	SYN545974 - Magnitude of Residues in Milk and Tissues of Dairy Cows Following Multiple Oral Administrations of SYN545974 GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.2.4	2016	SYN545974 – Storage Stability of SYN545974 in Bovine Muscle, Liver, Milk, Fat and Chicken Eggs GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.2.4	2016	SYN545974 - Storage Stability of Residues of Conjugated 2,4,6 Trichlorophenol in Animal Matrices Stored Frozen for up to Twelve Months GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.2.4	2016	SYN545974 – Frozen Storage Stability of Residues of SYN508272, SYN548264, SYN547897 and SYN548263 in Animal Matrices GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.2.5	2016	農薬の土壌残留試験報告書（畑地状態の圃場試験） シンジェンタジャパン株式会社 未公表	シンジェンタ ジャパン(株)

4. 毒性

審査報告書 項目番号	報告年	表題、出典（試験施設以外の場合） GLP 適合状況（必要な場合）、公表の有無	提出者
II.2.3.1.1	2015	SYN545974 - The Absorption and Excretion of [Phenyl-U- ¹⁴ C] and [Pyrazole-5- ¹⁴ C]-SYN545974 Following Single Oral Administration in the Rat GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.3.1.1	2015	SYN545974 - Tissue Depletion of [Phenyl-U- ¹⁴ C] and [Pyrazole-5- ¹⁴ C]- SYN545974 Following Single Oral Administration in the Rat GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.3.1.1	2015	SYN545974 - Pharmacokinetics of [Phenyl-U- ¹⁴ C] and [Pyrazole-5- ¹⁴ C]- SYN545974 Following Single Oral and Intravenous Administration in the Rat GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.3.1.1	2015	SYN545974 - Biotransformation of [¹⁴ C]-SYN545974 in Rat Final Report Amendment 1 GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.3.1.1	2015	SYN545974 - A Preliminary Study of Pharmacokinetics, Absorption, Metabolism and Excretion in Rats Following Single Oral and Intravenous Administration of ¹⁴ C- SYN545974 GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.3.1.1	2014	SYN545974 - Pharmacokinetics of SYN545974 in the Rat Following Multiple Oral and Single Intravenous Administration Final Report Amendment 1 GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.3.1.1	2014	SYN545974 - Pharmacokinetics of SYN545974 in the Mouse Following Multiple Oral and Single Intravenous Administration GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.3.1.1	2015	SYN545974 - The Excretion and Biotransformation of [Phenyl-U- ¹⁴ C] and [Pyrazole-5- ¹⁴ C]-SYN545974 Following Single Oral Administration in the Mouse GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.3.1.1	2014	SYN545974 - Oral (Gavage) Toxicokinetic Study in the Pregnant Rabbit. Final Report Amendment 2 GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.3.1.2	2012	SYN545974 - Acute Oral Toxicity Study in the Rat (Up and Down Procedure) GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.3.1.2	2013	SYN545974 - Acute Dermal Toxicity Study in Rats GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.3.1.2	2013	SYN545974 - Acute Inhalation Toxicity Study (Nose-Only) in the Rat GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.3.1.2	2015	SYN545974 - Acute Oral (Gavage) Neurotoxicity Study in the Wistar Rat GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.3.1.2	2015	SYN545974 - An Abbreviated Acute Oral (Gavage) Neurotoxicity Study in the Female Wistar Rat GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.3.1.2	2012	SYN545974 - Primary Skin Irritation Study in Rabbits GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.3.1.2	2012	SYN545974 - Acute Eye Irritation Study in Rabbits GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.3.1.2	2013	SYN545974 - Local Lymph Node Assay in the Mouse GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)

審査報告書 項目番号	報告年	表題、出典（試験施設以外の場合） GLP 適合状況（必要な場合）、公表の有無	提出者
II.2.3.1.3	2012	SYN545974, SYN546022 - 28 Day Dietary Toxicity Study in Rats 未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.3.1.3	2012	SYN545974, SYN546022 - 28 Day Dietary Toxicity Study in Mice 未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.3.1.3	2015	SYN545974 - A 13 Week Toxicity Study of SYN545974 by Oral (Dietary) Administration in Rats (Final Report Amendment 2) GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.3.1.3	2015	SYN545974 - A 13 Week Toxicity Study of SYN545974 by Oral (Dietary) Administration in Mice (Final Report Amendment 2) GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.3.1.3	2015	SYN545974 - 90 Day Oral (Capsule) Study in the Dog GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.3.1.3	2013	SYN545974 - 28-Day Dermal Toxicity Study in the Wistar Rat (Final Report Amendment 1) GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.3.1.4	2012	SYN545974 - Salmonella Typhimurium and Escherichia Coli Reverse Mutation Assay GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.3.1.4	2014	SYN545974 - Salmonella Typhimurium and Escherichia Coli Reverse Mutation Assay GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.3.1.4	2013	SYN545974 - Chromosome Aberration Test in Human Lymphocytes <i>In Vitro</i> . (Final Report Amendment 2) GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.3.1.4	2012	SYN545974 - Micronucleus Assay in Bone Marrow Cells of the Mouse GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.3.1.4	2014	SYN545974 - Micronucleus Assay in Bone Marrow Cells of the Mouse GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.3.1.4	2013	SYN545974 - Cell Mutation Assay at the Thymidine Kinase Locus (TK+/-) in Mouse Lymphoma L5178Y Cells GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.3.1.5	2015	SYN545974 - 52 Week Oral (Capsule) Toxicity Study in the Dog GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.3.1.5	2015	SYN545974 - 104 Week Rat Dietary Carcinogenicity Study with a Combined 52 Week Toxicity Study GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.3.1.5	2015	SYN545974 - 80 Week Mouse Dietary Carcinogenicity Study (Final Report Amendment 3) GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.3.1.6	2015	SYN545974 - Oral (Dietary) Two-Generation Reproduction Toxicity Study in the Rat GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.3.1.6	2011	SYN545974 & SYN546022 - Preliminary Oral (Gavage) Prenatal Developmental Toxicity Dose Range Finding Study in the Rat 未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.3.1.6	2015	SYN545974 - Oral (Gavage) Prenatal Developmental Toxicity Study in the Rat GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)

審査報告書 項目番号	報告年	表題、出典（試験施設以外の場合） GLP 適合状況（必要な場合）、公表の有無	提出者
II.2.3.1.6	2015	SYN545974 - Preliminary Oral (Gavage) Prenatal Developmental Toxicity Study in the Rabbit 未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.3.1.6	2015	SYN545974 - Oral (Gavage) Prenatal Developmental Toxicity Study in the Rabbit GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.3.1.7	2016	SYN545974 - Modified Irwin Study in Female Rats (Single Oral Administration) GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.3.1.7	2016	SYN545974 - Evaluation of the Cardiovascular System and Respiratory Parameters in the Conscious Rat using Telemetry and Whole Body Bias Flow Plethysmography (Oral Administration) GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.3.1.8	2015	SYN545974 - A 28-Day Dietary Liver Mode of Action Study in Male CD-1 Mice 未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.3.1.8	2015	SYN545974 - <i>In Vitro</i> Hepatocyte Proliferation Index and Enzyme Activity Measurements in Male CD-1 Mouse Hepatocyte Cultures 未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.3.1.8	2015	YN545974 - <i>In Vitro</i> Hepatocyte Proliferation Index and Enzyme Activity Measurements in Male Human Hepatocyte Cultures 未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.3.1.8	2014	SYN545974 - CAR3 Transactivation Assay with Mouse, Rat and Human CAR 未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.3.1.8	2012	EX-vivo Enzyme Analysis of Liver Samples Taken at Termination of a 28 Day Dietary Study of SYN545974 and SYN546022 in the Mouse 未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.3.1.8	2015	SYN545974 - Human Relevance Framework Assessment of Liver Tumour Induction in CD-1 Mice 未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.3.1.8	2014	SYN545974 - Effect on Hepatic UDPglucuronosyltransferase Activity Towards Thyroxine as Substrate After Dietary Administration for 90 Days to Male Rats (Final Report Amendment 1) 未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.3.1.8	2014	SYN545974 - Effect on Rat Thyroid Peroxidase Activity In Vitro (Final Report Amendment 1) 未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.3.1.9	2009	Reg. No. 5621781 (Metabolite of BAS 700 F) Acute oral toxicity study in rats GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.3.1.9	2008	CA4312 (Metabolite of SYN524464) - Screening Acute Oral Toxicity Study in the Rat. Final Report Amendment 1 GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.3.1.9	2015	A 28 Day Dietary Toxicity Study in Rats GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.3.1.9	2010	CSAA798670 - 28-Day Oral (Dietary) Toxicity Study in Wistar Rat GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.3.1.9	2009	Reg. No. 5069089 (Metabolite of BAS 700 F) Repeated dose 90-day oral toxicity study in Wistar rats; Administration in the diet GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.3.1.9	2014	SYN508272 - <i>Salmonella Typhimurium</i> and <i>Escherichia Coli</i> Reverse Mutation Assay	シンジェンタ ジャパン(株)

審査報告書 項目番号	報告年	表題、出典（試験施設以外の場合） GLP 適合状況（必要な場合）、公表の有無	提出者
		GLP、未公表	
II.2.3.1.9	2007	Salmonella Typhimurium and Escherichia Coli Reverse Mutation Assay with DF-pyrazole acid (CA4312) GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.3.1.9	2013	<i>In vitro</i> Chromosome Aberration Test in Human Lymphocyte GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.3.1.9	2009	Chromosome Aberration Test in Human Lymphocytes <i>in vitro</i> GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.3.1.9	2014	Micronucleus Assay in Bone Marrow Cells of the Rat GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.3.1.9	2013	Cell Mutation Assay at the Thymidine Kinase Locus (TK ^{+/-}) in Mouse Lymphoma L5178Y cells GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.3.1.9	2009	Cell Mutation Assay at the Thymidine Kinase Locus (TK ^{+/-}) in Mouse Lymphoma L5178Y Cells GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.3.1.9	2009	Reg.No. 5069089 (Metabolite of BAS 700 F) Prenatal Developmental Toxicity Study in New Zealand White Rabbits Oral Administration (Gavage) GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.3.1.10	2013	SYN545974 SC (A19649B) - Acute Oral Toxicity Study in Rat (Up and Down Procedure) GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.3.1.10	2013	SYN545974 SC (A19649B) - Acute Dermal Toxicity Study in Rats GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.3.1.10	2013	SYN545974 SC (A19649B) - Primary Skin Irritation Study in Rabbits GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.3.1.10	2015	SYN545974 SC (A19649B) - Acute Eye Irritation Study in Rabbits GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.3.1.10	2013	SYN545974 SC (A19649B) - Local Lymph Node Assay in the Mouse. (Final Report Amendment) GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)

5. 残留性

審査報告書 項目番号	報告年	表題、出典（試験施設以外の場合） 試験施設、報告書番号 GLP 適合状況（必要な場合）、公表の有無	提出者
II.2.4.1.1	2014	SYN545974 - Metabolism of [¹⁴ C]-SYN545974 in Wheat Final Report Amendment 1 Charles River, Tranent 、Report No.: 33586 GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.4.1.1	2014	SYN545974 - Metabolism of [¹⁴ C]-SYN545974 in Tomatoes Charles River, Tranent 、Report No.: 34592 GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.4.1.1	2015	SYN545974 - Metabolism of [¹⁴ C]-SYN545974 in Oilseed Rape Charles River, Tranent 、Report No.: 33587 GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.4.1.2	2015	SYN545974 - Metabolism of [¹⁴ C]-SYN545974 in the Laying Hen GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.4.1.2	2015	SYN545974 - Metabolism of [¹⁴ C]-SYN545974 in the Lactating Goat Final Report Amendment 1 GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.4.2.1	2016	SYN545974(SYJ-264SC)フロアブル：小麦 作物残留試験 一般社団法人日本植物防疫協会、Report No.: JP2015C001 GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.4.2.1	2017	SYN545974(SYJ-264SC)フロアブル：小麦 作物残留試験 一般社団法人日本植物防疫協会、Report No.: JP2016C003 GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.4.2.2	2015	SYN545974 - Magnitude of the Residues in Tissue and Eggs Resulting from the Feeding of Three Dose Levels to Poultry 2014 GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.4.2.2	2015	SYN545974 - Magnitude of Residues in Milk and Tissues of Dairy Cows Following Multiple Oral Administrations of SYN545974 GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.4.2.4	2018	SYJ-264SC：後作物残留試験（ほうれんそう、かぶ） 一般財団法人残留農薬研究所、2018-012（IET 18-5019-1） 未公表	シンジェンタ ジャパン(株)

6. 環境動態

審査報告書 項目番号	報告年	表題、出典（試験施設以外の場合） 試験施設、報告書番号 GLP 適合状況（必要な場合）、公表の有無	提出者
II.2.5.2.1	2015	SYN545974 - Aerobic Soil Metabolism of [¹⁴ C]-SYN545974 Smithers Viscient Ltd、3200099 GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.5.2.1	2015	SYN545974 - Anaerobic Soil Metabolism of ¹⁴ C-SYN545974 Smithers Viscient Ltd、3200130 GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.5.2.1	2014	SYN545974 - Soil Photolysis of ¹⁴ C-SYN545974 Smithers Viscient (ESG) Ltd., North Yorkshire, UK、 Smithers Viscient Ltd、3200128 GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.5.2.2	2016	農薬の土壌残留試験報告書（畑地状態の圃場試験） シンジェンタジャパン株式会社 未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.5.2.3	2013	SYN545974 - Adsorption and Desorption of ¹⁴ C-SYN545974 Smithers Viscient Ltd、8252103 GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.5.2.3	2015	SYN545974 の土壌吸着係数試験 一般財団法人化学物質評価研究機構、84468 GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.5.3.1	2015	¹⁴ C-SYN545974: Hydrolysis in Sterile Buffer at pH 4, 7 and 9 Smithers Viscient Ltd、3200053 GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.5.3.2	2015	SYN545974 - Aqueous Photolysis of [¹⁴ C] SYN545974 Smithers Viscient Ltd、3200127 GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.5.3.3	2018	農薬の水産動植物被害予測濃度算定結果報告書 シンジェンタジャパン株式会社 未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.5.3.4	2018	農薬の水質汚濁予測濃度算定結果報告書 シンジェンタジャパン株式会社 未公表	シンジェンタ ジャパン(株)

7. 環境毒性

審査報告書 項目番号	報告年	表題、出典（試験施設以外の場合） 試験施設、報告書番号 GLP 適合状況（必要な場合）、公表の有無	提出者
II.2.6.1	2013	SYN545974 - An Acute Oral Toxicity Study with the Northern Bobwhite Using a Sequential Testing Procedure. GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.6.1	2013	SYN545974 - A Dietary LC ₅₀ Study with the Northern Bobwhite. GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.6.2.1	2013	SYN545974 - Acute Toxicity to Carp (<i>Cyprinus carpio</i>) Under Flow-Through Conditions. GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.6.2.1	2012	SYN545974 - Acute Toxicity to Water Fleas (<i>Daphnia magna</i>) Under Static Conditions. Smithers Viscient、1781.6839 GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.6.2.1	2013	SYN545974 - 96-Hour Toxicity Test with the Freshwater Green Alga, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> . Smithers Viscient、1781.6841 GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.6.2.3	2014	SYN545974 SC (A19649B) - Acute Toxicity to carp (<i>Cyprinus carpio</i>) in a 96-Hour Test. GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.6.2.3	2014	SYN545974 SC (A19649B) - Acute Toxicity to <i>Daphnia magna</i> in a 48-Hour Immobilization Test. Harlan laboratories Ltd.、D91221 GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II. 2.6.2.3	2014	SYN545974 SC (A19649B) - Toxicity to <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> in a 96-Hour Algal Growth Inhibition Test. Harlan laboratories Ltd、D91208 GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.6.2.4	2015	SYN545974 – Flow – Through Bioconcentration and Metabolism Study with Bluegill Sunfish (<i>Lepomis macrochirus</i>) GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.6.3.1	2012	SYN545974 - Acute Oral and Contact Toxicity to the Honeybee <i>Apis mellifera</i> L. in the Laboratory. Eurofins Agrosience Services EcoChem GmbH、S11-03873 GLP、未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.6.3.2	2015	SYN545974 (SYJ-264)SCの蚕影響試験（急性経口毒性試験） 株式会社エスコ、E15-005-001 未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.6.3.3	2015	SYN545974 (SYJ-264)SCの天敵昆虫等影響試験（ナミテントウ幼虫） 株式会社エスコ、E15-005-002 未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.6.3.3	2015	SYN545974 (SYJ-264)SCの天敵昆虫等影響試験（コレマンアブラバチ成虫） 株式会社エスコ、E15-005-003 未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.6.3.3	2015	SYN545974 (SYJ-264)SCの天敵昆虫等影響試験（スワルスキーカブリダニ成体） 株式会社エスコ、E15-005-004 未公表	シンジェンタ ジャパン(株)

8. 薬効・薬害

審査報告書 項目番号	報告年	表題、出典（試験施設以外の場合） 試験施設、報告書番号 GLP 適合状況（必要な場合）、公表の有無	提出者
II.2.7.1 II.2.7.2	2014	ミラビスフロアブルの薬効薬害試験成績（小麦） 一般社団法人日本植物防疫協会 未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.7.1 II.2.7.2	2015	ミラビスフロアブルの薬効薬害試験成績（小麦） 一般社団法人日本植物防疫協会 未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.7.1 II.2.7.2	2016	ミラビスフロアブルの薬効薬害試験成績（小麦） 一般社団法人日本植物防疫協会 未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.7.2	2016	ミラビスフロアブルの倍量薬害試験成績（小麦） シンテック・リサーチジャパン株式会社 未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.7.2	2017	ミラビスフロアブルの倍量薬害試験成績（小麦） シンテック・リサーチジャパン株式会社 未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.7.3	2016	ミラビスフロアブルの漂流飛散による薬害試験成績（トマト） シンジェンタジャパン株式会社 未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.7.3	2016	ミラビスフロアブルの漂流飛散による薬害試験成績（はくさい） シンジェンタジャパン株式会社 未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.7.3	2014	ミラビスフロアブルの漂流飛散による薬害試験成績（だいず） シンジェンタジャパン株式会社 未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.7.3	2016	ミラビスフロアブルの漂流飛散による薬害試験成績（きゅうり） シンジェンタジャパン株式会社 未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.7.4	2016	ミラビスフロアブルの後作物薬害試験成績（たまねぎ） シンジェンタジャパン株式会社 未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.7.4	2016	ミラビスフロアブルの後作物薬害試験成績（てんさい） シンジェンタジャパン株式会社 未公表	シンジェンタ ジャパン(株)
II.2.7.4	2016	ミラビスフロアブルの後作物薬害試験成績（とうもろこし） シンジェンタジャパン株式会社 未公表	シンジェンタ ジャパン(株)