

別添1 用語及び略語

ADI	acceptable daily intake	一日摂取許容量
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
Alb	albumin	アルブミン
ALP	alkaline phosphatase	アルカリホスファターゼ
ALT	alanine aminotransferase	アラニンアミノトランスフェラーゼ (GPT)
APTT	activated partial thromboplastin time	活性化部分トロンボプラスチン時間
ARfD	acute reference dose	急性参照用量
AUC	area under the curve	薬物濃度曲線下面積
BCF	bioconcentration factor	生物濃縮係数
Ca	calcium	カルシウム
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
C _{max}	maximum concentration	最高濃度
CMC	carboxymethylcellulose	カルボキシメチルセルロース
DAT	days after treatment	処理後日数
DMF	dimethylformamide	ジメチルホルムアミド
DT ₅₀	time required for 50 % dissipation	50 % 消失期
EC ₅₀	median effect concentration	半数影響濃度
EDI	estimated daily intake	1日許容摂取量
ErC ₅₀	medean effect concentration deriving from growth rate	速度法による半数生長阻害濃度
F ₁	first filial generation	交雑第1代
f-T ₃	free-triiodothyronine	遊離トリヨードサイロニン
GAP	good agricultural practice	使用方法
GGT	gamma-glutamyl transpeptidase	γ-グルタミルトランスフェラーゼ [=γ-グルタミルトランスペプチダーゼ (γ-GTP)]

Glc	Glucose	グルコース
Glu	glucuronic acid	グルクロン酸
hL	hectoliter	ヘクトリットル (100 L)
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
JIS	Japanese Industrial Standards	日本工業規格
K_{F}^{ads}	Freundlich adsorption coefficient	吸着係数
K_{Foc}^{ads}	organic carbon normalized Freundlich adsorption coefficient	有機炭素吸着係数
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
LC ₅₀	median lethal concentration	半数致死濃度
LD ₅₀	median lethal dose	半数致死量
LSC	liquid scintillation counter	液体シンチレーションカウンター
MC	methylcellulose	メチルセルロース
MRL	maximum residue limits	最大残留基準値
NA	not analysis	実施せず
ND	not detected	検出限界未満
NOECr	no observed effect concentration deriving from growth rate	速度法による無影響濃度
NOEL	no observed effect level	無影響量
OC	organic carbon	有機炭素含有量

OECD	Organization for Economic Co-operation and Development	経済協力開発機構
P	parental generation	親世代
Pa	Pascal	パスカル
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
PIC	Ion pair chromatography	イオンペアクロマトグラフィー
PLT	platelet count	血小板数
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)
PT	prothrombin time	プロトロンビン時間
r	correlation coefficient	相関係数
Ret	reticulocytes	網状赤血球
RSD	relative standard deviation	相対標準偏差
T _{1/2}	half-life	消失半減期
T ₃	triiodothyronine	トリヨードサイロニン
T ₄	thyroxin	サイロキシシン
TAR	total applied radioactivity	総投与 (処理) 放射性物質
T.Chol	total cholesterol	総コレステロール
TG	triglyceride	トリグリセリド
TG-DTA	thermogravimetry-differential thermal analysis	示差熱重量分析
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
TP	total protein	総蛋白質
TRR	total radioactive residue	総残留放射性物質濃度
TSH	Thyroid stimulating hormone	甲状腺刺激ホルモン
UGT	uridine diphosphate glucuronosyltransferase	ウリジン二リン酸グルクロニルトランスフェラーゼ
UV	Ultraviolet	紫外線

別添2 代謝物等一覧

記号	名称 略称	化学名	構造式
	ピカルブトラゾクス (NF-171) (DS-7097)	<i>tert</i> -ブチル(6-[[<i>Z</i>)-(1-メチル-1 <i>H</i> -5- テトラゾリル)(フェニル)メチレン]アミノキシメチル]- 2-ヒンジル)カルハート	
B	TZ-1E NF-171-E	<i>tert</i> -ブチル(6-[[<i>E</i>)-(1-メチル-1 <i>H</i> -5- テトラゾリル)(フェニル)メチレン]アミノキシメチル]- 2-ヒンジル)カルハート	
C	TZ-1-2	2-ヒドロキシメチル-2-プロピル(6-[[<i>Z</i>)-(1- メチル-1 <i>H</i> -5-テトラゾリル)(フェニル)メチレン] アミノキシメチル]-2-ヒンジル)カルハート	
D	TZ-1-23	2-ヒドロキシメチル-2-プロピル(6-[[<i>Z</i>)-(4- ヒドロキシフェニル)(1-メチル-1 <i>H</i> -5-テトラゾリル) メチレン]アミノキシメチル]-2-ヒンジル)カルハート	
E	TZ-2 NF-171-NH2	(<i>Z</i>)-O-[(6-アミノ-2-ヒンジル)メチル](1- メチル-1 <i>H</i> -5-テトラゾリル)(フェニル)メチレンオキシム	

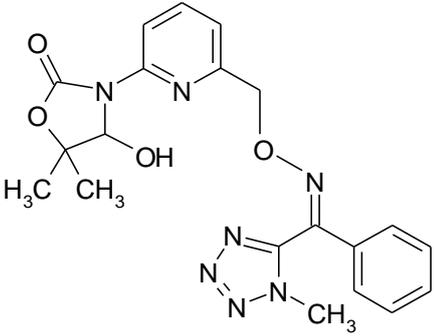
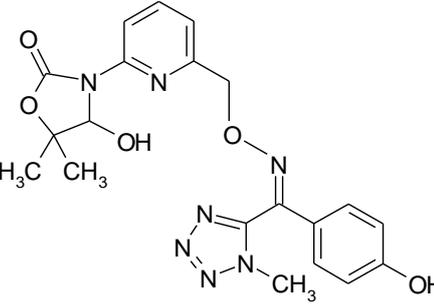
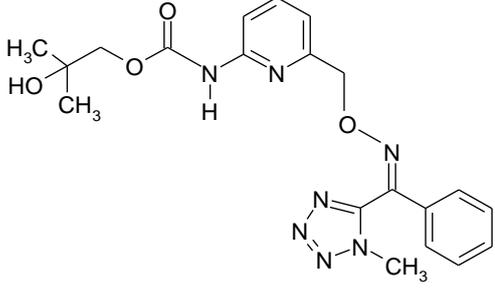
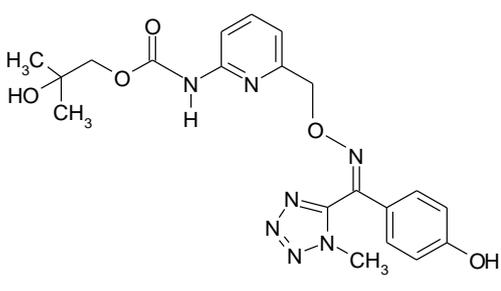
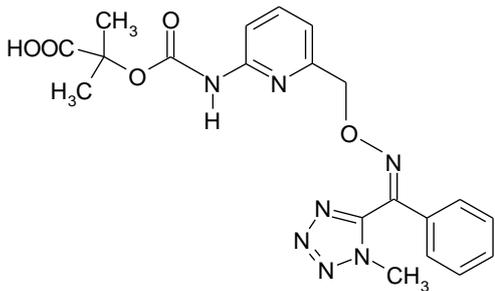
ピカルブトラゾクス ー別添2 代謝物等一覧

記号	名称略称	化学名	構造式
E 異性体 (E体)	TZ-2E	(E)-O-[(6-アミノ-2-ピリジン)メチル](1-メチル-1H-5-テトラゾール)(フェニル)メタノン=オキシム	
F	TZ-2-3	(Z)-O-[(6-アミノ-2-ピリジン)メチル](4-ヒドロキシフェニル)(1-メチル-1H-5-テトラゾール)メタノン=オキシム	
G	TZ-2-β-Glc	(Z)-O-[[6-(β-D-グルコピラノシル)アミノ-2-ピリジン]メチル](1-メチル-1H-5-テトラゾール)(フェニル)メタノン=オキシム	
H	TZ-3 TZ-OX-Z	(Z)-(1-メチル-1H-5-テトラゾール)(フェニル)メタノン=オキシム	
I	TZ-3E TZ-OX-E	(E)-(1-メチル-1H-5-テトラゾール)(フェニル)メタノン=オキシム	

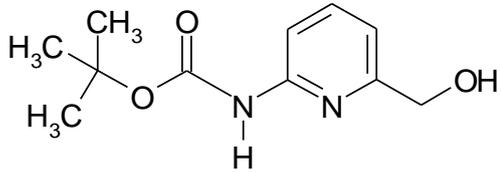
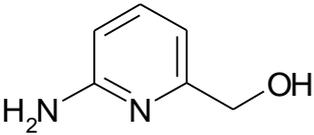
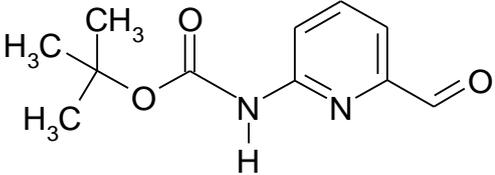
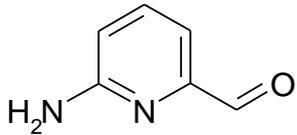
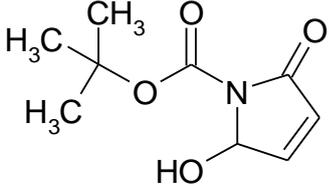
ピカルブトラゾクス ー別添2 代謝物等一覧

記号	名称 略称	化学名	構造式
J	TZ-3-Glu	(Z)-[(1-メチル-1 <i>H</i> -5-テトラゾ [®] リル)(フェニル) メチレン]アミノ-β-D-グルコピ [®] ラノシト [®] ウロン酸	
K	TZ-4 TZ	(1-メチル-1 <i>H</i> -5-テトラゾ [®] リル)(フェニル)メタン	
L	TZ-4-1	(3-ヒドロキシフェニル)(1-メチル-1 <i>H</i> -5- テトラゾ [®] リル)メタン	
M	TZ-5	(1-メチル-1 <i>H</i> -5-テトラゾ [®] リル)(フェニル)メタノール	
N	TZ-5-Glc	(1-メチル-1 <i>H</i> -5-テトラゾ [®] リル)(フェニル) メチル-β-D-グルコピ [®] ラノシト [®]	

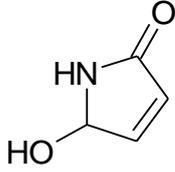
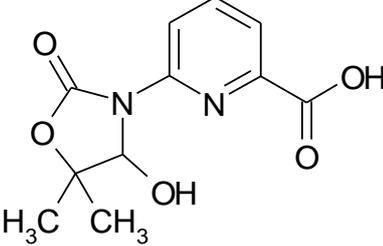
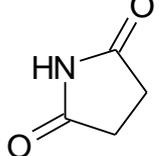
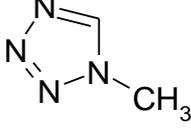
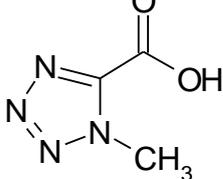
ピカルブトラゾクス ー別添2 代謝物等一覧

記号	名称略称	化学名	構造式
O	TZ-7	4-ヒト [®] ロキシ-5,5-ジ [®] メチル-3-(6-{{(Z)- (1-メチル-1 <i>H</i> -5-テトラゾ [®] リル)(フェニル)メチレン] アミノキシメチル}-2-ヒ [®] リジ [®] ル)-2-オキサゾ [®] リジ [®] ノン	
P	TZ-7-3	4-ヒト [®] ロキシ-5,5-ジ [®] メチル-3-(6-{{(Z)- (4-ヒト [®] ロキシフェニル)(1-メチル-1 <i>H</i> - 5-テトラゾ [®] リル)メチレン]アミノキシメチル}-2- ヒ [®] リジ [®] ル)-2-オキサゾ [®] リジ [®] ノン	
Q	TZ-8	2-ヒト [®] ロキシ-2-メチル-1-フ [®] ロビ [®] ル= (6-{{(Z)-((1-メチル-1 <i>H</i> -5-テトラゾ [®] リル)(フェニル) メチレン]アミノキシメチル}-2-ヒ [®] リジ [®] ル)カルハ [®] マート	
R	TZ-8-3	2-ヒト [®] ロキシ-2-メチル-1-フ [®] ロビ [®] ル= (6-{{(Z)-((4-ヒト [®] ロキシフェニル)(1-メチル- 1 <i>H</i> -5-テトラゾ [®] リル)メチレン]アミノキシメチル}- 2-ヒ [®] リジ [®] ル)カルハ [®] マート	
S	TZ-9	2-(6-{{(Z)-((1-メチル-1 <i>H</i> -5-テトラゾ [®] リル) (フェニル)メチレン]アミノキシメチル}-2- ヒ [®] リジ [®] ル(カルハ [®] モイルオキシ))-2-メチルプロパ [®] ン酸	

ピカルブトラゾクス ー別添2 代謝物等一覧

記号	名称略称	化学名	構造式
T	TY-1 BPOH	<i>tert</i> -ブチル=[6-(ヒドロキシメチル)-2-ピリジン]カルバマート	
U	TY-2	(6-アミノ-2-ピリジン)メタノール	
V	TY-3	<i>tert</i> -ブチル=(6-ホルミル-2-ピリジン)カルバマート	
W	TY-4	6-アミノ-2-ピリジンカルバルデヒド	
X	TY-5	<i>tert</i> -ブチル=2,5-ジヒドロ-2-ヒドロキシ-5-オキソ-1 <i>H</i> -1-ピロリルカルボキシレート	

ピカルブトラゾクス ー別添2 代謝物等一覧

記号	名称略称	化学名	構造式
Y	TY-6 イソスクシンイミド	5-ヒドロキシ-1,5-ジヒドロピロール-2-オン	
Z	TY-7	6-(4-ヒドロキシ-5,5-ジメチル-2-オキソ-3-オキサゾリジン-2-イル)ピリジンカルボン酸	
AA	TY-8 スクシンイミド	ピロリジン-2,5-ジオン	
AB	TT-1	1-メチル-1H-テトラゾール	
AC	TT-3	1-メチル-1H-5-テトラゾールカルボン酸	

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	2014	農薬登録申請見本検査書（ピシロックフロアブル） 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)
II.1.3.6	2014	農薬（製剤）及び原体の成分組成、製造方法等に関する報告書（ピシロック フロアブル） 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)
II.1.3.6	2014	農薬登録申請見本検査書（ピシロック顆粒水和剤） 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)
II.1.3.6	2014	農薬（製剤）及び原体の成分組成、製造方法等に関する報告書（ピシロック 顆粒水和剤） 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)
II.1.3.6	2014	農薬登録申請見本検査書（ナエファイン粉剤） 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)
II.1.3.6	2014	農薬（製剤）及び原体の成分組成、製造方法等に関する報告書（ナエファイ ン粉剤） 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)
II.1.3.6	2014	農薬登録申請見本検査書（ナエファインフロアブル） 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)
II.1.3.6	2014	農薬（製剤）及び原体の成分組成、製造方法等に関する報告書（ナエファイ ンフロアブル） 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)
II.1.3.6	2014	農薬登録申請見本検査書（クインテクト顆粒水和剤） 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)
II.1.3.6	2014	農薬（製剤）及び原体の成分組成、製造方法等に関する報告書（クインテク ト顆粒水和剤） 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(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	2011	NF-171 の色調・形状・臭気に関する試験 株式会社日曹分析センター、NCAS 10-345 未公表	日本曹達(株)
II.2.1.2.1	2011	NF-171 の融点 株式会社日曹分析センター、NCAS 10-347 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.1.2.1	2011	NF-171 の沸点 株式会社日曹分析センター、NCAS 10-348 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.1.2.1	2012	NF-171 の蒸気圧 株式会社日曹分析センター、NCAS 11-191 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.1.2.1	2009	DS-7097 の水溶解度 株式会社日曹分析センター、NCAS 08-227 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.1.2.1	2009	DS-7097 の有機溶媒溶解度 株式会社日曹分析センター、NCAS 09-039 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.1.2.1	2009	DS-7097 の n-オクタノール/水分配係数 株式会社日曹分析センター、NCAS 08-228 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.1.2.1	2011	NF-171 の密度 株式会社日曹分析センター、NCAS 10-346 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.1.2.1	2011	NF-171 の解離定数 株式会社日曹分析センター、NCAS 09-124 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.1.2.1	2012	NF-171 の熱に対する安定性に関する試験 株式会社日曹分析センター、NCAS 12-167 GLP、未公表	日本曹達(株)
III.2.1.2.1	2013	NF-171 Hydrolysis In water Huntingdon Life Sciences、LGG0010 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.1.2.1 II.2.1.2.2	2013	[Phenyl-U- ¹⁴ C]NF-171 水中光分解動態試験 日本曹達株式会社、NSM12-027 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.1.2.1 II.2.1.2.2	2014	[Pyridine-4- ¹⁴ C]NF-171 水中光分解動態試験 日本曹達株式会社、NSM11-034-1 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.1.2.1 II.2.1.2.2	2012	[Tetrazole- ¹⁴ C]NF-171 水中光分解動態試験 日本曹達株式会社、NSM11-032 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.1.2.3	2014	TZ-2 の水中光分解性試験 一般財団法人化学物質評価研究機構、84107 GLP、未公表	日本曹達(株)

ピカルブトラゾクス 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.2.1.2.3	2014	農薬の物理的・化学的性状に関する検査結果報告書（ピシロックフロアブル） 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)
II.2.1.2.4	2014	農薬の経時安定性に関する検査結果報告書（ピシロックフロアブル） 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)
II.2.1.2.3	2014	農薬の物理的・化学的性状に関する検査結果報告書（ピシロック顆粒水和剤） 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)
II.2.1.2.4	2014	農薬の経時安定性に関する検査結果報告書（ピシロック顆粒水和剤） 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)
II.2.1.2.3	2014	農薬の物理的・化学的性状に関する検査結果報告書（ナエファイン粉剤） 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)
II.2.1.2.4	2014	農薬の経時安定性に関する検査結果報告書（ナエファイン粉剤） 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)
II.2.1.2.3	2014	農薬の物理的・化学的性状に関する検査結果報告書（ナエファインフロアブル） 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)
II.2.1.2.4	2014	農薬の経時安定性に関する検査結果報告書（ナエファインフロアブル） 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)
II.2.1.2.3	2014	農薬の物理的・化学的性状に関する検査結果報告書（クインテクト顆粒水和剤） 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)
II.2.1.2.4	2014	農薬の経時安定性に関する検査結果報告書（クインテクト顆粒水和剤） 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)
II.2.1.2.1	2014	TZ-1E の蒸気圧測定（気体流動法） 一般社団法人化学物質評価研究機構、84106 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.1.2.1	2014	TZ-1E の水溶解度 株式会社日曹分析センター、NCAS 14-136 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.1.2.1	2014	TZ-1E の n-オクタノール/水分配係数 株式会社日曹分析センター、NCAS 14-142 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.1.2.1	2014	TZ-2 の蒸気圧 株式会社日曹分析センター、NCAS 14-141 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.1.2.1	2014	TZ-2 の水溶解度 株式会社日曹分析センター、NCAS 14-124 GLP、未公表	日本曹達(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	2013	NF-171 原体代表5ロットの分析 日本曹達株式会社、2-1318 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.1.3.6	2014	農薬登録申請見本検査書（ピシロックフロアブル） 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)
II.1.3.6	2014	農薬（製剤）及び原体の成分組成、製造方法等に関する報告書（ピシロック フロアブル） 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)
II.1.3.6	2014	農薬登録申請見本検査書（ピシロック顆粒水和剤） 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)
II.1.3.6	2014	農薬（製剤）及び原体の成分組成、製造方法等に関する報告書（ピシロック 顆粒水和剤） 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)
II.1.3.6	2014	農薬登録申請見本検査書（ナエファイン粉剤） 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)
II.1.3.6	2014	農薬（製剤）及び原体の成分組成、製造方法等に関する報告書（ナエファイン 粉剤） 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)
II.1.3.6	2014	農薬登録申請見本検査書（ナエファインフロアブル） 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)
II.1.3.6	2014	農薬（製剤）及び原体の成分組成、製造方法等に関する報告書（ナエファイン フロアブル） 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)
II.1.3.6	2014	農薬登録申請見本検査書（クインテクト顆粒水和剤） 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)
II.1.3.6	2014	農薬（製剤）及び原体の成分組成、製造方法等に関する報告書（クインテク ト顆粒水和剤） 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)
II.2.2.3	2012	NF-171 粉剤 水稻 作物残留試験 最終報告書 一般社団法人日本植物防疫協会、JP2011C177 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.2.3	2012	NF-171 フロアブル 10 水稻 作物残留試験 最終報告書 一般社団法人日本植物防疫協会、JP2011C178 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.2.3	2013	NF-171 フロアブル 10 水稻 作物残留試験 最終報告書 一般社団法人日本植物防疫協会、JP2012C264 GLP、未公表	日本曹達(株)

ピカルブトラゾクス 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.2.2.3	2012	NF-171 顆粒水和剤 20 てんさい 作物残留試験 最終報告書 一般社団法人日本植物防疫協会、JP2011C192 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.2.3	2013	NF-171 顆粒水和剤 20 てんさい 作物残留試験 最終報告書 一般社団法人日本植物防疫協会、JP2012C183 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.2.3	2012	NF-171 フロアブル 5 だいこん 作物残留試験 最終報告書 一般社団法人日本植物防疫協会、JP2011C187 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.2.3	2013	NF-171 フロアブル 5 だいこん 作物残留試験 最終報告書 一般社団法人日本植物防疫協会、JP2012C176 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.2.3	2012	NF-171 フロアブル 5 はくさい 作物残留試験 最終報告書 一般社団法人日本植物防疫協会、JP2011C185 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.2.3	2014	NF-171 フロアブル 5 はくさい 作物残留試験 最終報告書 一般社団法人日本植物防疫協会、JP2012C177 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.2.3	2012	NF-171 フロアブル 5 キャベツ 作物残留試験 最終報告書 一般社団法人日本植物防疫協会、JP2011C186 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.2.3	2014	NF-171 フロアブル 5 キャベツ 作物残留試験 最終報告書 一般社団法人日本植物防疫協会、JP2012C178 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.2.3	2014	NF-171 フロアブル 5 ブロッコリー 作物残留試験 最終報告書 一般社団法人日本植物防疫協会、JP2013C289 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.2.3	2012	NF-171 フロアブル 5 結球レタス 作物残留試験 最終報告書 一般社団法人日本植物防疫協会、JP2011C190 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.2.3	2013	NF-171 フロアブル 5 結球レタス 作物残留試験 最終報告書 株式会社日曹分析センター、NCAS11-266 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.2.3	2014	NF-171 フロアブル 5 結球レタス 作物残留試験 最終報告書 一般社団法人日本植物防疫協会、JP2012C180 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.2.3	2014	NF-171 フロアブル 5 リーフレタス 作物残留試験 最終報告書 株式会社日曹分析センター、NCAS13-158NG 未公表	日本曹達(株)
II.2.2.3	2014	NF-171 フロアブル 5 サラダ菜 作物残留試験 最終報告書 株式会社日曹分析センター、NCAS13-159NG 未公表	日本曹達(株)
II.2.2.3	2012	NF-171 フロアブル 5 たまねぎ 作物残留試験 最終報告書 一般社団法人日本植物防疫協会、JP2011C189 GLP、未公表	日本曹達(株)

ピカルブトラゾクス 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.2.2.3	2013	NF-171 フロアブル5 たまねぎ 作物残留試験 最終報告書 一般社団法人日本植物防疫協会、JP2012C316 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.2.3	2011	NF-171 フロアブル5 ミニトマト 作物残留試験 最終報告書 社団法人日本植物防疫協会、JP2011C181 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.2.3	2013	NF-171 フロアブル5 ミニトマト 作物残留試験 最終報告書 株式会社日曹分析センター、NCAS12-006 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.2.3	2012	NF-171 フロアブル5 きゅうり 作物残留試験 最終報告書 一般社団法人日本植物防疫協会、JP2011C182 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.2.3	2013	NF-171 フロアブル5 きゅうり 作物残留試験 最終報告書 一般社団法人日本植物防疫協会、JP2012C174 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.2.3	2012	NF-171 フロアブル5 すいか 作物残留試験 最終報告書 一般社団法人日本植物防疫協会、JP2011C183 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.2.3	2013	NF-171 フロアブル5 すいか 作物残留試験 最終報告書 一般社団法人日本植物防疫協会、JP2012C175 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.2.3	2012	NF-171 フロアブル5 メロン 作物残留試験 最終報告書 一般社団法人日本植物防疫協会、JP2011C184 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.2.3	2013	NF-171 フロアブル5 メロン 作物残留試験 最終報告書 株式会社日曹分析センター、NCAS12-005 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.2.3	2012	NF-171 フロアブル5 ほうれんそう 作物残留試験 最終報告書 一般社団法人日本植物防疫協会、JP2011C191 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.2.3	2012	NF-171 フロアブル5 ほうれんそう 作物残留試験 最終報告書 株式会社日曹分析センター、NCAS11-265 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.2.3	2014	NF-171 フロアブル5 ほうれんそう 作物残留試験 最終報告書 一般社団法人日本植物防疫協会、JP2012C181 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.2.3	2012	NF-171 顆粒水和剤20 しょうが 作物残留試験 最終報告書 一般社団法人日本植物防疫協会、JP2011C193 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.2.3	2013	NF-171 顆粒水和剤20 しょうが 作物残留試験 最終報告書 一般社団法人日本植物防疫協会、JP2012C182 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.2.3	2014	NF-171 顆粒水和剤20 しょうが 作物残留試験 最終報告書 一般社団法人日本植物防疫協会、JP2013C155 GLP、未公表	日本曹達(株)

ピカルブトラゾクス 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.2.2.3	2012	NF-171 顆粒水和剤 20 みょうが 作物残留試験 試験報告書 株式会社日曹分析センター、NCAS11-134NG 未公表	日本曹達(株)
II.2.2.3	2014	NF-171 顆粒水和剤 20 みょうが 作物残留試験 試験報告書 株式会社日曹分析センター、NCAS13-093NG 未公表	日本曹達(株)
II.2.2.4	2013	土壌残留分析結果報告書（水田） 株式会社日曹分析センター 未公表	日本曹達(株)
II.2.2.4	2013	土壌残留分析結果報告書（畑地） 株式会社日曹分析センター 未公表	日本曹達(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	2013	NF-171 Metabolism in Rats GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.3.1.1	2013	[Pyridine-4- ¹⁴ C] NF-171 Metabolism in Rats GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.3.1.2	2010	DS-7097 のラットを用いた急性経口毒性試験 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.3.1.2	2010	DS-7097 のラットを用いた急性経皮毒性試験 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.3.1.2	2013	NF-171 Acute (Four-Hour) Inhalation Study in Rats GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.3.1.2	2014	NF-171: Neurotoxicity Study by a Single Oral Gavage Administration to Sprague-Dawley Rats followed by a 14-Day Observation Period GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.3.1.2	2014	A Skin Irritation Study of NF-171 in Rabbits GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.3.1.2	2014	An Eye Irritation Study of NF-171 in Rabbits GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.3.1.2	2011	NF-171 のモルモットを用いた皮膚感作性試験(Maximization 法) GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.3.1.3	2009	DS-7097 のラットを用いた 28 日間反復経口投与毒性試験 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.3.1.3	2010	DS-7097 のラットを用いた 90 日間反復経口投与毒性試験 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.3.1.3	2011	NF-171 Toxicity Study by Dietary Administration to CD Rats for 13 Weeks GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.3.1.3	2013	NF-171 A 13-week Dietary Toxicity Study in Beagle Dogs GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.3.1.4	2009	DS-7097 の細菌を用いた復帰突然変異試験 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.3.1.4	2012	NF171 の哺乳類培養(CHL/IU)細胞を用いた染色体異常試験 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.3.1.4	2013	NF-171 : CD1 マウスを用いた <i>in vivo</i> 小核試験 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.3.1.5	2013	NF-171:A 12-month Dietary Toxicity Study in Beagle Dogs GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.3.1.5	2013	NF-171:Combined Toxicity and Carcinogenicity Study by Dietary Administration to Sprague-Dawley Rats for 104 Weeks GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.3.1.5	2013	NF-171: Carcinogenicity Study by Dietary Administration to CD-1 Mice for 78 Weeks GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.3.1.6	2013	Two-Generation (One Litter per Generation) Reproduction Study of NF-171 in Rats GLP、未公表	日本曹達(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	2012	An Embryo-fetal Development Study of NF-171 by Oral (Gavage) in Rats GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.3.1.6	2013	An Embryo-fetal Development Study of NF-171 by Oral (Gavage) in Rabbits GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.3.1.7	2013	NF-171 の生体機能影響試験(マウスを用いた多次元観察法による症状観察) GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.3.1.8	2013	NF-171 のラットを用いた肝薬物代謝酵素誘導試験 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.3.1.9	2011	TZ-1E (NF-171 代謝物) のラットを用いた急性経口毒性試験 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.3.1.9	2011	TZ-2 (NF-171 代謝物) のラットを用いた急性経口毒性試験 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.3.1.9	2013	TZ-2E のラットを用いた急性経口毒性試験 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.3.1.9	2013	TZ-2-β-Glc のラットを用いた急性経口毒性試験 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.3.1.9	2013	TZ-4 のラットを用いた急性経口毒性試験 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.3.1.9	2013	TZ-5 のラットを用いた急性経口毒性試験 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.3.1.9	2013	TY-2 のラットを用いた急性経口毒性試験 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.3.1.9	2013	TY-8 のラットを用いた急性経口毒性試験 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.3.1.9	2013	TT-1 のラットを用いた急性経口毒性試験 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.3.1.9	2013	TT-3K のラットを用いた急性経口毒性試験 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.3.1.9	2013	BPOH-NF-171 のラットを用いた急性経口毒性試験 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.3.1.9	2013	Me-NF-171 のラットを用いた急性経口毒性試験 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.3.1.9	2012	NF-171 TZ-1E ISOMER: Toxicity Study By Dietary Administration To Sprague-Dawley Rats for 13 weeks GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.3.1.9	2010	TZ-1E の細菌を用いた復帰突然変異試験 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.3.1.9	2013	TZ-2 の細菌を用いる復帰突然変異試験 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.3.1.9	2013	TZ-2E の細菌を用いる復帰突然変異試験 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.3.1.9	2013	TZ-2-β-Glc の細菌を用いる復帰突然変異試験 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.3.1.9	2010	TZ-4 の細菌を用いた復帰突然変異試験 GLP、未公表	日本曹達(株)

ピカルブトラゾクス 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） GLP 適合状況（必要な場合）、公表の有無	提出者
II.2.3.1.9	2013	TZ-4 のマウスを用いた小核試験 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.3.1.9	2010	TZ-5 の細菌を用いた復帰突然変異試験 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.3.1.9	2013	TY-2 の細菌を用いる復帰突然変異試験 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.3.1.9	2013	TY-8 (NF-171 代謝物) の細菌を用いた復帰突然変異試験 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.3.1.9	2013	TT-1 (NF-171 代謝物) の細菌を用いた復帰突然変異試験 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.3.1.9	2013	TT-3K の細菌を用いる復帰突然変異試験 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.3.1.9	2013	BPOH-NF-171 の細菌を用いる復帰突然変異試験 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.3.1.9	2013	Me-NF-171 の細菌を用いる復帰突然変異試験 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.3.1.10	2013	NF-171 20%WG のラットを用いた急性経口毒性試験 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.3.1.10	2013	NF-171 20%WG のラットを用いた急性経皮毒性試験 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.3.1.10	2013	NF-171 20%WG のウサギを用いた皮膚刺激性試験 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.3.1.10	2013	NF-171 20%WG のウサギを用いた眼刺激性試験 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.3.1.10	2013	NF-171 20%WG のウサギを用いた皮膚感作性試験（Buchler Test 法） GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.3.1.10	2013	ラットを用いる NF-171 粉剤 0.7 の急性経口毒性試験 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.3.1.10	2013	ラットを用いる NF-171 粉剤 0.7 の急性経皮毒性試験 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.3.1.10	2013	ウサギを用いる NF-171 粉剤 0.7 の皮膚刺激性試験 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.3.1.10	2013	ウサギを用いる NF-171 粉剤 0.7 の眼刺激性試験 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.3.1.10	2013	モルモットを用いる NF-171 粉剤 0.7 の皮膚感作性試験 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.3.1.10	2012	NF-171 10%SC のラットにおける急性経口毒性試験 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.3.1.10	2012	NF-171 10%SC のラットにおける急性経皮毒性試験 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.3.1.10	2012	NF-171 10%SC のウサギにおける皮膚刺激性試験 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.3.1.10	2012	NF-171 10%SC のウサギにおける眼刺激性試験 GLP、未公表	日本曹達(株)

ピカルブトラゾクス 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） GLP 適合状況（必要な場合）、公表の有無	提出者
II.2.3.1.10	2012	NF-171 10%SC のモルモットにおける皮膚感作性試験（Buehler Test 法） GLP、未公表	日本曹達(株)

5. 残留

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	[Phenyl-U- ¹⁴ C]DS-7097(NF-171)のきゅうりにおける代謝試験 日本曹達株式会社、NSM09-014-1 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.4.1.1	2011	[Pyridine-4- ¹⁴ C]NF-171 のきゅうりにおける代謝試験 日本曹達株式会社、NSM10-025 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.4.1.1	2011	[Phenyl-U- ¹⁴ C]NF-171 の水稻における代謝試験 日本曹達株式会社、NSM10-014 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.4.1.1	2013	[Tetrazole-5- ¹⁴ C]NF-171 のしょうがにおける代謝試験 日本曹達株式会社、NSM11-037 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.4.1.1	2014	NF-171 の作物における代謝経路に関する検討ーTZ-2 処理植物における TZ-2-β-Glc 生合成経路の確認 日本曹達株式会社、NSM13-012-1 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.4.1.1	2014	実圃場におけるピカルブトラゾクス代謝物の作物残留実態 株式会社日曹分析センター、NCAS14-070NG 未公表	日本曹達(株)
II.2.4.2.1	2012	NF-171 粉剤 水稻 作物残留試験 最終報告書 一般社団法人日本植物防疫協会、JP2011C177 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.4.2.1	2012	NF-171 フロアブル 10 水稻 作物残留試験 最終報告書 一般社団法人日本植物防疫協会、JP2011C178 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.4.2.1	2013	NF-171 フロアブル 10 水稻 作物残留試験 最終報告書 一般社団法人日本植物防疫協会、JP2012C264 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.4.2.1	2012	NF-171 顆粒水和剤 20 てんさい 作物残留試験 最終報告書 一般社団法人日本植物防疫協会、JP2011C192 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.4.2.1	2013	NF-171 顆粒水和剤 20 てんさい 作物残留試験 最終報告書 一般社団法人日本植物防疫協会、JP2012C183 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.4.2.1	2012	NF-171 フロアブル 5 だいこん 作物残留試験 最終報告書 一般社団法人日本植物防疫協会、JP2011C187 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.4.2.1	2013	NF-171 フロアブル 5 だいこん 作物残留試験 最終報告書 一般社団法人日本植物防疫協会、JP2012C176 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.4.2.1	2012	NF-171 フロアブル 5 はくさい 作物残留試験 最終報告書 一般社団法人日本植物防疫協会、JP2011C185 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.4.2.1	2014	NF-171 フロアブル 5 はくさい 作物残留試験 最終報告書 一般社団法人日本植物防疫協会、JP2012C177 GLP、未公表	日本曹達(株)

ピカルブトラゾクス 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.2.4.2.1	2012	NF-171 フロアブル5 キャベツ 作物残留試験 最終報告書 一般社団法人日本植物防疫協会、JP2011C186 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.4.2.1	2014	NF-171 フロアブル5 キャベツ 作物残留試験 最終報告書 一般社団法人日本植物防疫協会、JP2012C178 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.4.2.1	2014	NF-171 フロアブル5 ブロッコリー 作物残留試験 最終報告書 一般社団法人日本植物防疫協会、JP2013C289 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.4.2.1	2012	NF-171 フロアブル5 結球レタス 作物残留試験 最終報告書 一般社団法人日本植物防疫協会、JP2011C190 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.4.2.1	2013	NF-171 フロアブル5 結球レタス 作物残留試験 最終報告書 株式会社日曹分析センター、NCAS11-266 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.4.2.1	2014	NF-171 フロアブル5 結球レタス 作物残留試験 最終報告書 一般社団法人日本植物防疫協会、JP2012C180 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.4.2.1	2014	NF-171 フロアブル5 リーフレタス 作物残留試験 最終報告書 株式会社日曹分析センター、NCAS13-158NG 未公表	日本曹達(株)
II.2.4.2.1	2014	NF-171 フロアブル5 サラダ菜 作物残留試験 最終報告書 株式会社日曹分析センター、NCAS13-159NG 未公表	日本曹達(株)
II.2.4.2.1	2012	NF-171 フロアブル5 たまねぎ 作物残留試験 最終報告書 一般社団法人日本植物防疫協会、JP2011C189 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.4.2.1	2013	NF-171 フロアブル5 たまねぎ 作物残留試験 最終報告書 一般社団法人日本植物防疫協会、JP2012C316 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.4.2.1	2011	NF-171 フロアブル5 ミニトマト 作物残留試験 最終報告書 一般社団法人日本植物防疫協会、JP2011C181 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.4.2.1	2013	NF-171 フロアブル5 ミニトマト 作物残留試験 最終報告書 株式会社日曹分析センター、NCAS12-006 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.4.2.1	2012	NF-171 フロアブル5 きゅうり 作物残留試験 最終報告書 一般社団法人日本植物防疫協会、JP2011C182 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.4.2.1	2013	NF-171 フロアブル5 きゅうり 作物残留試験 最終報告書 一般社団法人日本植物防疫協会、JP2012C174 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.4.2.1	2012	NF-171 フロアブル5 すいか 作物残留試験 最終報告書 一般社団法人日本植物防疫協会、JP2011C183 GLP、未公表	日本曹達(株)

ピカルブトラゾクス 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.2.4.2.1	2013	NF-171 フロアブル5 すいか 作物残留試験 最終報告書 一般社団法人日本植物防疫協会、JP2012C175 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.4.2.1	2012	NF-171 フロアブル5 メロン 作物残留試験 最終報告書 一般社団法人日本植物防疫協会、JP2011C184 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.4.2.1	2013	NF-171 フロアブル5 メロン 作物残留試験 最終報告書 株式会社日曹分析センター、NCAS12-005 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.4.2.1	2012	NF-171 フロアブル5 ほうれんそう 作物残留試験 最終報告書 一般社団法人日本植物防疫協会、JP2011C191 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.4.2.1	2012	NF-171 フロアブル5 ほうれんそう 作物残留試験 最終報告書 株式会社日曹分析センター、NCAS11-265 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.4.2.1	2014	NF-171 フロアブル5 ほうれんそう 作物残留試験 最終報告書 一般社団法人日本植物防疫協会、JP2012C181 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.4.2.1	2012	NF-171 顆粒水和剤20 しょうが 作物残留試験 最終報告書 一般社団法人日本植物防疫協会、JP2011C193 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.4.2.1	2013	NF-171 顆粒水和剤20 しょうが 作物残留試験 最終報告書 一般社団法人日本植物防疫協会、JP2012C182 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.4.2.1	2014	NF-171 顆粒水和剤20 しょうが 作物残留試験 最終報告書 一般社団法人日本植物防疫協会、JP2013C155 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.4.2.1	2012	NF-171 顆粒水和剤20 みょうが 作物残留試験 試験報告書 株式会社日曹分析センター、NCAS11-134NG 未公表	日本曹達(株)
II.2.4.2.1	2014	NF-171 顆粒水和剤20 みょうが 作物残留試験 試験報告書 株式会社日曹分析センター、NCAS13-093NG 未公表	日本曹達(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	2014	[Phenyl-U- ¹⁴ C]NF-171の好氣的湛水土壤中運命試験 日本曹達株式会社、NSM10-001 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.5.2.1	2014	[Pyridine-4- ¹⁴ C]NF-171 : Metabolic Fate in Flooded Aerobic Soil(Paddy Soil) Huntingdon Life Sciences、LGG0059 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.5.2.1	2013	NF-171 : Aerobic Soil Degradation Huntingdon Life Sciences、LGG0009 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.5.2.1	2012	[Pyridine-4- ¹⁴ C]NF-171 : Aerobic Soil Degradation Huntingdon Life Sciences、LGG0060 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.5.2.1	2013	Aerobic Soil Metabolism of [¹⁴ C]TZ-5 PRTR West、2426W GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.5.2.1	2013	Anaerobic Soil Metabolism of [¹⁴ C]TZ-2 PRTR West、2390W GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.5.2.2	2013	土壤残留分析結果報告書（水田） 株式会社日曹分析センター 未公表	日本曹達(株)
II.2.5.2.2	2013	土壤残留分析結果報告書（畑地） 株式会社日曹分析センター 未公表	日本曹達(株)
II.2.5.2.3	2013	NF-171の土壤吸脱着試験 日本曹達株式会社、NSM13-022 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.5.2.3	2014	[¹⁴ C]TZ-2 : Adsorption of [¹⁴ C]TZ-2 on Soil Harlan Laboratories Ltd.、D92176 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.5.3.1	2013	NF-171 Hydrolysis In water Huntingdon Life Sciences、LGG0010 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.5.3.2	2013	[Phenyl-U- ¹⁴ C]NF-171 水中光分解動態試験 日本曹達株式会社、NSM12-027 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.5.3.2	2014	[Pyridine-4- ¹⁴ C]NF-171 水中光分解動態試験 日本曹達株式会社、NSM11-034-1 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.5.3.2	2012	[Tetrazole- ¹⁴ C]NF-171 水中光分解動態試験 日本曹達株式会社、NSM11-032 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.5.3.2	2014	TZ-2 の水中光分解性試験 一般財団法人化学物質評価研究機構、84107 GLP、未公表	日本曹達(株)

ピカルブトラゾクス 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.2.5.3.3	2014	農薬の水産動植物被害予測濃度算定結果報告書(ピシロックフロアブル) 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)
II.2.5.3.3	2014	農薬の水産動植物被害予測濃度算定結果報告書(ピシロック顆粒水和剤) 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)
II.2.5.3.3	2014	農薬の水産動植物被害予測濃度算定結果報告書(ナエファイン粉剤) 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)
II.2.5.3.3	2014	農薬の水産動植物被害予測濃度算定結果報告書(ナエファインフロアブル) 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)
II.2.5.3.3	2014	農薬の水産動植物被害予測濃度算定結果報告書(クインテクト顆粒水和剤) 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)
II.2.5.3.4	2014	農薬の水質汚濁予測濃度算定結果報告書 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(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	NF-171: An Acute Oral Toxicity Study with the Northern Bobwhite GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.6.2.1	2013	NF-171: Acute toxicity study in common carp GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.6.2.1	2012	NF-171: Acute toxicity to Bluegill Sunfish GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.6.2.1	2013	NF-171: Acute immobilization study in <i>Daphnia magna</i> 株式会社日曹分析センター、NCAS11-180 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.6.2.1	2013	NF-171: Growth Inhibition Study in <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> 株式会社日曹分析センター、NCAS11-174 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.6.2.3	2013	コイを用いる NF-171 粉剤 0.7 の急性毒性試験 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.6.2.3	2013	オオミジンコを用いる NF-171 粉剤 0.7 の急性遊泳阻害試験 公益財団法人食品農医薬品安全性評価センター、E701 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.6.2.3	2013	藻類を用いる NF-171 粉剤 0.7 の生長阻害試験 公益財団法人食品農医薬品安全性評価センター、E702 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.6.2.3	2012	NF-171 10%SC の魚類急性毒性試験 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.6.2.3	2012	NF-171 10%SC のオオミジンコ急性遊泳阻害試験 Biototech、J12133 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.6.2.3	2012	NF-171 10%SC の藻類生長阻害試験 Biototech、J12134 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.6.2.3	2013	コイを用いる NF-171 顆粒水和剤 20 の急性毒性試験 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.6.2.3	2013	オオミジンコを用いる NF-171 顆粒水和剤 20 の急性遊泳阻害試験 公益財団法人食品農医薬品安全性評価センター、E849、GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.6.2.3	2013	藻類を用いる NF-171 顆粒水和剤 20 の生長阻害試験 公益財団法人食品農医薬品安全性評価センター、E850 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.6.2.4	2014	NF-171 : A BIOCONCENTRATION TEST WITH THE BLUEGILL(<i>Lepomis macrochirus</i>) GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.6.3.1	2012	NF-171: An Acute Oral Toxicity Study with the Honey Bee Wildlife International Ltd.、437-123 GLP、未公表	日本曹達(株)

ピカルブトラゾクス 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.2.6.3.1	2012	NF-171: An Acute Contact Toxicity Study with the Honey Bee Wildlife International Ltd., 437-122 GLP、未公表	日本曹達(株)
II.2.6.3.2	2012	NF-171 原体のカイコに対する影響試験 一般社団法人日本植物防疫協会研究所 未公表	日本曹達(株)
II.2.6.3.3	2012	NF-171 原体のナミテントウに対する影響試験 一般社団法人日本植物防疫協会研究所 未公表	日本曹達(株)
II.2.6.3.3	2012	NF-171 原体のキイロタマゴバチに対する影響試験 一般社団法人日本植物防疫協会研究所 未公表	日本曹達(株)
II.2.6.3.3	2012	NF-171 原体のタイリクヒメハナカメムシに対する影響試験 一般社団法人日本植物防疫協会研究所 未公表	日本曹達(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	2011	NF-171 フロアブル5の薬効・薬害試験成績（トマト） 社団法人日本植物防疫協会 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.1 II.2.7.2	2012	NF-171 フロアブル5の薬効・薬害試験成績（トマト） 一般社団法人日本植物防疫協会 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.1 II.2.7.2	2013	ピシロックフロアブルの薬効・薬害試験成績（トマト） 一般社団法人日本植物防疫協会 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.1 II.2.7.2	2011	NF-171 フロアブル5の薬効・薬害試験成績（だいこん） 社団法人日本植物防疫協会 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.1 II.2.7.2	2012	NF-171 フロアブル5の薬効・薬害試験成績（だいこん） 一般社団法人日本植物防疫協会 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.1 II.2.7.2	2013	NF-171 フロアブル5の薬効・薬害試験成績（だいこん） 一般社団法人日本植物防疫協会 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.1 II.2.7.2	2014	ピシロックフロアブルの薬効・薬害試験成績（だいこん） 一般社団法人日本植物防疫協会 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.1 II.2.7.2	2011	NF-171 フロアブル5の薬効・薬害試験成績（ブロッコリー） 社団法人日本植物防疫協会 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.1 II.2.7.2	2012	NF-171 フロアブル5の薬効・薬害試験成績（ブロッコリー） 一般社団法人日本植物防疫協会 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.1 II.2.7.2	2011	NF-171 フロアブル5の薬効・薬害試験成績（ほうれんそう） 社団法人日本植物防疫協会 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.1 II.2.7.2	2012	NF-171 フロアブル5の薬効・薬害試験成績（ほうれんそう） 一般社団法人日本植物防疫協会 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.1 II.2.7.2	2011	NF-171 フロアブル5の薬効・薬害試験成績（きゅうり） 社団法人日本植物防疫協会 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.1 II.2.7.2	2012	NF-171 フロアブル5の薬効・薬害試験成績（きゅうり） 一般社団法人日本植物防疫協会 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.1 II.2.7.2	2013	NF-171 フロアブル5の薬効・薬害試験成績（きゅうり） 一般社団法人日本植物防疫協会 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.1 II.2.7.2	2011	NF-171 フロアブル5の薬効・薬害試験成績（メロン） 社団法人日本植物防疫協会 未公表	日本曹達(株)

ピカルブトラゾクス 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.2.7.1 II.2.7.2	2012	NF-171 フロアブル5の薬効・薬害試験成績（メロン） 一般社団法人日本植物防疫協会 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.1 II.2.7.2	2011	NF-171 フロアブル5の薬効・薬害試験成績（キャベツ） 社団法人日本植物防疫協会 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.1 II.2.7.2	2012	NF-171 フロアブル5の薬効・薬害試験成績（キャベツ） 一般社団法人日本植物防疫協会 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.1 II.2.7.2	2011	NF-171 フロアブル5の薬効・薬害試験成績（レタス） 社団法人日本植物防疫協会 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.1 II.2.7.2	2012	NF-171 フロアブル5の薬効・薬害試験成績（レタス） 一般社団法人日本植物防疫協会 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.1 II.2.7.2	2013	ピシロックフロアブルの薬効・薬害試験成績（レタス） 一般社団法人日本植物防疫協会 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.1 II.2.7.2	2011	NF-171 フロアブル5の薬効・薬害試験成績（たまねぎ） 社団法人日本植物防疫協会 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.1 II.2.7.2	2012	NF-171 フロアブル5の薬効・薬害試験成績（たまねぎ） 一般社団法人日本植物防疫協会 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.1 II.2.7.2	2011	NF-171 フロアブル5の薬効・薬害試験成績（すいか） 社団法人日本植物防疫協会 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.1 II.2.7.2	2012	NF-171 フロアブル5の薬効・薬害試験成績（すいか） 一般社団法人日本植物防疫協会 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.1 II.2.7.2	2013	ピシロックフロアブルの薬効・薬害試験成績（すいか） 一般社団法人日本植物防疫協会 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.1 II.2.7.2	2011	NF-171 フロアブル5の薬効・薬害試験成績（はくさい） 社団法人日本植物防疫協会 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.1 II.2.7.2	2012	NF-171 フロアブル5の薬効・薬害試験成績（はくさい） 一般社団法人日本植物防疫協会 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.1 II.2.7.2	2012	NF-171 顆粒水和剤20の薬効・薬害試験成績（みょうが（茎葉）） 一般社団法人日本植物防疫協会 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.1 II.2.7.2	2013	NF-171 顆粒水和剤20の薬効・薬害試験成績（みょうが（茎葉）） 一般社団法人日本植物防疫協会 未公表	日本曹達(株)

ピカルブトラゾクス 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.2.7.1 II.2.7.2	2012	NF-171 顆粒水和剤 20 の薬効・薬害試験成績（しょうが） 一般社団法人日本植物防疫協会 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.1 II.2.7.2	2013	NF-171 顆粒水和剤 20 の薬効・薬害試験成績（しょうが） 一般社団法人日本植物防疫協会 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.1 II.2.7.2	2012	NF-171 顆粒水和剤 20 の薬効・薬害試験成績（てんさい） 一般社団法人北海道植物防疫協会 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.1 II.2.7.2	2014	ピシロック顆粒水和剤の薬効・薬害試験成績（てんさい） 一般社団法人日本植物防疫協会 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.1 II.2.7.2	2012	NF-171 粉剤 0.7 の薬効・薬害試験成績（稲（箱育苗）） 一般社団法人日本植物防疫協会 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.1 II.2.7.2	2013	ナエファイン粉剤の薬効・薬害試験成績（稲（箱育苗）） 一般社団法人日本植物防疫協会 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.1 II.2.7.2	2012	NF-171 フロアブル 10 の薬効・薬害試験成績（稲（箱育苗）） 一般社団法人日本植物防疫協会 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.1 II.2.7.2	2012	NF-171 フロアブル 10 の薬効・薬害試験成績（稲（箱育苗）） 一般社団法人北海道植物防疫協会 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.1 II.2.7.2	2013	ナエファインフロアブルの薬効・薬害試験成績（稲（箱育苗）） 一般社団法人日本植物防疫協会 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.1 II.2.7.2	2012	NF-171 顆粒水和剤 20 の薬効・薬害試験成績（西洋芝（ベントグラス）） 一般社団法人日本植物防疫協会 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.1 II.2.7.2	2013	クインテクト顆粒水和剤の薬効・薬害試験成績（西洋芝（ベントグラス）） 一般社団法人日本植物防疫協会 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.2	2011	NF-171 フロアブル 5 の倍量薬害試験成績（ミニトマト） 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.2	2012	NF-171 フロアブル 5 の倍量薬害試験成績（ミニトマト） 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.2	2011	NF-171 フロアブル 5 の倍量薬害試験成績（だいこん） 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.2	2012	NF-171 フロアブル 5 の倍量薬害試験成績（だいこん） 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)

ピカルブトラゾクス 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.2.7.2	2011	NF-171 フロアブル5の倍量薬害試験成績（ブロッコリー） 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.2	2012	NF-171 フロアブル5の倍量薬害試験成績（ブロッコリー） 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.2	2011	NF-171 フロアブル5の倍量薬害試験成績（ほうれんそう） 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.2	2014	ピシロックフロアブルの倍量薬害試験成績（ほうれんそう） 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.2	2011	NF-171 フロアブル5の倍量薬害試験成績（きゅうり） 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.2	2011	NF-171 フロアブル5の倍量薬害試験成績（メロン） 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.2	2014	ピシロックフロアブルの倍量薬害試験成績（メロン） 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.2	2011	NF-171 フロアブル5の倍量薬害試験成績（キャベツ） 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.2	2012	NF-171 フロアブル5の倍量薬害試験成績（キャベツ） 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.2	2011	NF-171 フロアブル5の倍量薬害試験成績（レタス） 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.2	2012	NF-171 フロアブル5の倍量薬害試験成績（レタス） 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.2	2013	NF-171 フロアブル5の倍量薬害試験成績（リーフレタス） 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.2	2011	NF-171 フロアブル5の倍量薬害試験成績（たまねぎ） 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.2	2012	NF-171 フロアブル5の倍量薬害試験成績（たまねぎ） 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.2	2011	NF-171 フロアブル5の倍量薬害試験成績（すいか） 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)

ピカルブトラゾクス 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.2.7.2	2011	NF-171 フロアブル 5 の倍量薬害試験成績（はくさい） 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.2	2012	NF-171 顆粒水和剤 20 の倍量薬害試験成績（みょうが（茎葉）） 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.2	2013	NF-171 顆粒水和剤 20 の倍量薬害試験成績（みょうが（茎葉）） 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.2	2012	NF-171 顆粒水和剤 20 の倍量薬害試験成績（しょうが） 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.2	2013	NF-171 顆粒水和剤 20 の倍量薬害試験成績（しょうが） 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.2	2013	NF-171 顆粒水和剤 20 の倍量薬害試験成績（てんさい） 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.2	2013	NF-171 粉剤 0.7 の倍量薬害試験成績（稲（箱育苗）） 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.2	2012	NF-171 フロアブル 10 の倍量薬害試験成績（稲（箱育苗）） 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.2	2013	NF-171 フロアブル 10 の倍量薬害試験成績（稲（箱育苗）） 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.2	2012	NF-171 顆粒水和剤 20 の倍量薬害試験成績（西洋芝（ベントグラス）） 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.2	2013	NF-171 顆粒水和剤 20 の倍量薬害試験成績（西洋芝（ベントグラス）） 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.3	2011	NF-171 フロアブル 5 の漂流飛散による薬害試験成績（稲） 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.3	2011	NF-171 フロアブル 5 の漂流飛散による薬害試験成績（さやいんげん） 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.3	2013	クインテクト顆粒水和剤の漂流飛散による薬害試験成績（おおむらさき） 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.3	2013	クインテクト顆粒水和剤の漂流飛散による薬害試験成績（さざんか） 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)

ピカルブトラゾクス 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.2.7.3	2013	クインテクト顆粒水和剤の漂流飛散による葉害試験成績（さつき） 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.3	2013	クインテクト顆粒水和剤の漂流飛散による葉害試験成績（さんごじゅ） 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)
II.2.7.3	2013	クインテクト顆粒水和剤の漂流飛散による葉害試験成績（いぬつげ） 日本曹達株式会社 未公表	日本曹達(株)