

省力・低コスト稲作に好適！

パダン[®]SG水溶剤

ペースト肥料との混和側条処理に

適用害虫 | イネドロオウムシ・イネミズゾウムシ
ニカメイチュウ・コブノメイガ

特長

- ①側条施用で3作業(田植・施肥・初期害虫防除)を同時に行なえます。
- ②ペースト肥料に直接加えることができます。
- ③イネドロオウムシ・イネミズゾウムシ・ニカメイチュウ・コブノメイガを同時に防除できます。

側条施肥田植機



イネドロオウムシ



イネミズゾウムシ



パダンSG 水溶剤

農林水産省登録 第18950号
有効成分：カルタップ塩酸塩…75.0%
性 状：青緑色水溶性細粒

パダンSG水溶剤は従来の水溶剤を改良した顆粒タイプの薬剤です。
ペースト肥料に直接加えて混ぜるだけで成分が均一に混ざります。
田植・施肥・初期害虫防除の3作業を同時に行うことができ、省力的です。
アルカリ性のペースト肥料との混和は有効成分が分解するおそれがあるので、
混和可能が確認されているペースト肥料以外との混和はさけてください。

■適用害虫と使用方法

2020年8月現在の登録内容

作物名	適用害虫名	10アール当り 使用量	使用時期	総使用回数*	使用方法
稲	イネドロオウムシ	100～200g	移植時	本剤：1回 カルタップ：6回以内 浸種前は1回以内、 浸種後から直播では移植又は 移植時までの処理は1回以内	ペースト肥料に 溶かし、側条施肥 田植機で施用 する。
	イネミズゾウムシ コブノメイガ ニカメイチュウ	200g			

※パダンSGは、このほか稲（散布）、キャベツ、はくさい、だいこん、ほうれんそう、茶、かき、くり、大粒種ぶどう、とうもろこし等にも適用があります。

*収穫物への残留回避のため、本剤およびその有効成分を含む農薬の総使用回数の制限を示します。

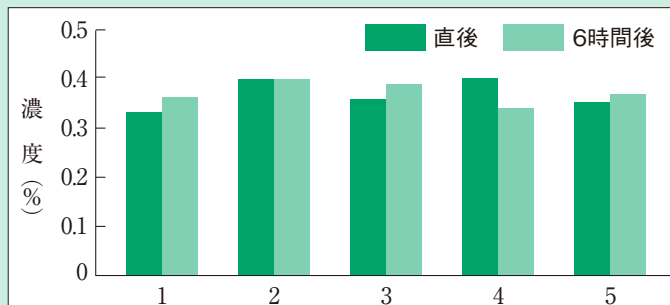
パダンSG水溶剤は、ペースト肥料の中で均一に混ざります。

■有効成分の分布（供試ペースト肥料：片倉チッカリン製「ネオペースト」）

①ペースト肥料をポリ容器に移して混ぜた場合（1994年・社内試験）

混和方法：パダンSG水溶剤20gを5ℓのポリ容器中でペースト肥料4kgに加えて、攪拌棒で10回軽く攪拌した。

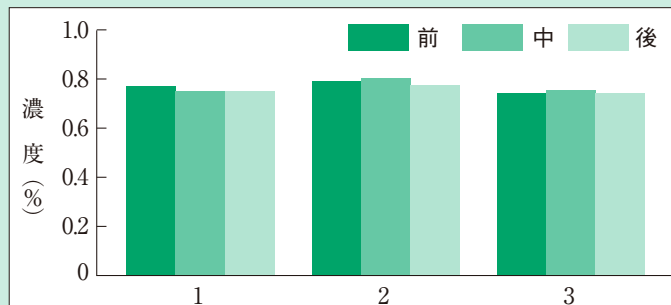
調査方法：混和直後と混和6時間後に容器内の5点の有効成分濃度を測定した。



②ペースト肥料の袋の中に直接混ぜた場合（1995年・社内試験）

混和方法：パダンSG水溶剤200gを直接ペースト肥料の袋（20kg）に加えて、袋を揉んだ（3袋で試験）。

調査方法：田植機に肥料を移す際、それぞれの袋の前・中・後の3点の有効成分濃度を測定した。



■調製のしかた

①ペースト肥料にパダンSG水溶剤を入れる

10アール（1反）当りに必要なペースト肥料にパダンSG水溶剤200gの割合で入れ、均一になるように混和（攪拌など）してください。

②パダンを混ぜたペースト肥料を側条施肥田植機の肥料タンクに入れる

③田植作業開始

作業手順と施肥量の調整などは、側条施肥の手順通りに行ってください。

⚠ 使用上の注意（抜粋）

- 本剤を使用した場合には、チオシクロム又はベンスルタップを含む剤は使用しないでください。
- 同一の害虫を防除対象とする育苗箱施用薬剤とは併用しないでください。（薬害）
- 蚕に対して長期間毒性があるので、散布された薬剤が飛散し、桑に付着するおそれのある場所では使用をさけてください。
- 使用した機械を洗浄する際は、洗浄水が水路等に入らないように注意してください。
- 適用作物群に属する作物又はその新品種に本剤を初めて使用する場合は、使用者の責任において事前に薬害の有無を十分確認してから使用してください。なお、病害虫防除所等関係機関の指導を受けることが望ましい。
- 本剤の使用に当っては、使用量、使用時期、使用方法を誤らないように注意し、特に初めて使用する場合には、病害虫防除所等関係機関の指導を受けることが望ましい。



- は、病害虫防除所等関係機関の指導を受けることが望ましい。
- 医薬用外劇物。取扱いには十分注意してください。誤って飲み込んだ場合には吐き出させ、直ちに医師の手当てを受けさせてください。本剤使用中に身体に異常を感じた場合には直ちに医師の手当てを受けてください。
- 本剤による中毒に対しては、動物実験でL-システイン製剤の投与が有効であると報告されています。
- 散布等の作業の際は防護マスク、不浸透性手袋、不浸透性防除衣などを着用し、作業後は手足、顔などを石けんで洗い、うがいをしてください。
- 散布液調製時には保護眼鏡を着用して薬剤が眼に入らないよう注意してください。眼に入った場合には直ちに水洗し、眼科医の手当てを受けてください。

●使用前にはラベルをよく読んでください。●ラベルの記載以外には使用しないでください。●小児の手の届く所には置かないでください。●空袋・空容器は圃場等に放置せず適切に処理してください。

20R8H20P31:Z

2020年8月作成（全農教）

大地のめぐみ、まっすぐ人へ
SCC GROUP

住友化学

〒104-8260 東京都中央区新川2丁目27番1号

お客様相談室 0570-058-669

農業支援サイト 農力 <https://www.i-nouryoku.com>

