

Fiche technique

2,4-D PLUS

Herbicide hormonal contre les mauvaises herbes vivaces et annuelles dans les prairies et pâturages et dans les céréales

Matière active: 500 g/l 2,4-D (comme sel)

Formulation: Concentré soluble dans l'eau SL

EMPLOI:

BLÉ, ORGE, SEIGLE D'AUTOMNE,
TRITICALE D'AUTOMNE:

Dosage: 1,5 l/ha

Application au printemps du stade 3-feuilles jusqu'à fin tallage (BBCH 13-29).

2,4-D Plus doit être appliqué par temps doux et poussant: Appliquer uniquement les jours où les températures diurnes sont comprises entre 10 et 20°C et les températures nocturnes supérieures à 5°C. Ne pas traiter lors de grosses chaleurs (midi). La bouillie doit pouvoir sécher sur les plantes. Ne pas appliquer **2,4-D Plus** sur des plantes affectées par le gel ou en cas de risques de gel nocturne. Les meilleurs résultats sur chardons sont obtenus quand ceux-ci ont atteint une hauteur de 15-20 cm.

Le délai d'attente avant de semer un mélange avec trèfle est de 6-8 semaines.
1 traitement par culture au maximum.

PRAIRIES ET PATURAGES:

Dosage: 0,4-0,5%

Pour lutter contre le vétrate blanc et les séneçons toxiques (Senecio spp.). Traitement plante par plante. Appliquer uniquement les jours où les températures diurnes sont comprises entre 10 et 20°C et les températures nocturnes supérieures à 5°C. Délai d'attente: 3 semaines.

Pâturages ou fourrage (fourrage vert ou conservé) au plus tôt 3 semaines après traitement. Exception: pour les animaux qui ne produisent pas de lait, le délai d'attente est de 2 semaines.

SPECTRE D'EFFICACITE:

Les adventices suivantes sont **bien combattues** par **2,4-D Plus**:

arroche étalée	ortie dioïque
capselles	ortie, petite
chardon des champs	plantains
chénopode blanc	prêles
coquelicot	renoncules
dent-de-lion	ravenelle
laiteron des champs	repousses de colza
liserons	tabouret des champs
moutarde	

Par conditions optimales, les mauvaises herbes suivantes sont également **bien combattues**:

amarante réfléchie	myosotis
amarante rampante	renouées
galinsoga	séneçon
lampée (rumex)	vesce

MISCIBILITE:

Dans les céréales, **2,4-D Plus** est miscible avec **Hoestar, Sprinter, Starane XL, Biplay SX, Pixxaro EC** et **Cycocel extra**.

Ne pas mélanger **2,4-D Plus** avec **Puma extra, Grant** et **Agiliti**.

CONDITIONS:

Pour protéger les tierces personnes, respecter une zone tampon non traitée de 3 m le long des zones résidentielles et des installations publiques. Cette distance peut être réduite en recourant à des mesures techniques de réduction de la dérive, conformément aux instructions de l'OFAG.

En outre pour les céréales: SPe 3: Pour protéger les organismes aquatiques des conséquences liées à la dérive, respecter une zone tampon non traitée de 20 m par rapport aux eaux de surface. Cette distance peut être réduite en recourant à des me-



Omya (Schweiz) AG
AGRO CH-4665 Oftringen, Tel. 062 789 23 41
www.omya-agro.ch

sures techniques de réduction de la dérive, conformément aux instructions de l'OFAG.

Préparation de la bouillie: Porter des gants de protection + une tenue de protection + des lunettes de protection ou une visière.

SPe 3: Pour protéger les organismes aquatiques, le risque de ruissellement doit être réduit de 1 point selon les instructions de l'OFAG.

Travaux successifs: porter une tenue de protection (au minimum une chemise à manches longues + des pantalons).

En outre pour les prairies: Préparation de la bouillie: Porter des gants de protection + une tenue de protection + des lunettes de protection ou une visière. Application de la bouillie: Porter une tenue de protection.

MODE D'ACTION:

2,4-D Plus appartient au groupe des herbicides hormonaux. 2,4-D est principalement absorbé par les feuilles et réparti dans la plante par la sève. L'hormone provoque une croissance exagérée des feuilles et des tiges entraînant finalement la mort de plante.

EMBALLAGES: **Bouteille de 1 l**
 Bouteille de 5 l
 Carton de 10 x 1 l
 Carton de 2 x 5 l

DANGER –RISQUE –SÉCURITÉ

Indications de danger:

GHS05 Corrosif

GHS07 Attention dangereux

GHS09 Dangereux pour le milieu aquatique

Mention d'avertissement: Danger

Mentions de danger:

EUH208 Contient 2,4-D. Peut produire une réaction allergique

EUH 401 Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement.

H302 Nocif en cas d'ingestion.

H318 Provoque des lésions oculaires graves.

H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

SP 1 Ne pas polluer l'eau avec le produit ou son emballage.

Mentions de prudence:

P102 Tenir hors de portée des enfants.

P264 Se laver les mains soigneusement après manipulation.

P270 Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.

P280 Porter des gants de protection/ des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.

P301+P312+P330 EN CAS D'INGESTION: appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise. Rincer la bouche.

P305+P351+P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

Les renseignements mentionnés dans cette fiche technique ne sont que des données générales. Respecter scrupuleusement les informations figurant sur les étiquettes.



Omya (Schweiz) AG
AGRO CH-4665 Oftringen, Tel. 062 789 23 41
www.omya-agro.ch