

## Setanta Flo

**Toelatingsnummer:** 14233 W1

**Aard van het preparaat:** Suspensie concentraat

**Werkzame stof:** propyzamide

**Gehalte:** 400 g/l

**Inhoud:** 5 l



**Waarschuwing**

**Gevarenaanduidingen:**

Verdacht van het veroorzaken van kanker.

Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**Vorzorgsmaatregelen:**

Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft.

Beschermende handschoenen/beschermende

kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen. Inhoud/verpakking afvoeren naar de daartoe bestemde locaties volgens locale/regionale/nationale regelgeving.

Zorg ervoor dat u met het product of zijn verpakking geen water verontreinigt.

**Aanvullende etiketelementen:**

Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen

**Wettelijk Gebruiksvoorschrift**

Toegestaan is uitsluitend het professionele gebruik als onkruidbestrijdingsmiddel in de volgende toepassingsgebieden (volgens Definitielijst toepassingsgebieden versie 2.0, Ctgb juni 2011) onder de vermelde toepassingsvoorwaarden.

Toepassingsgebied	Type toepassing	Te bestrijden organisme	Dosering (middel) per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus of per 12 maanden
Winter-koolzaad	na opkomst	eenjarige onkruiden	1,9 l/ha	1 per teeltcyclus
Luzerne	na opkomst tijdens de rust-periode	eenjarige onkruiden	1,9 l/ha	1 per 12 maanden
Witlof (pennenteelt)	voor opkomst, na opkomst of na planten	eenjarige onkruiden	3,75 l/ha	1 per teeltcyclus
Cichorei	voor opkomst, na opkomst of na planten	eenjarige onkruiden	3,75 l/ha	1 per teeltcyclus

Toepassingsgebied	Type toepassing	Te bestrijden organisme	Dosering (middel) per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus of per 12 maanden
Appel	Stroken-behandeling na de pluk	kweek <sup>1</sup>	2,5 L/ha zwartstrook	1 per 12 maanden
Peer	Stroken-behandeling na de pluk	kweek <sup>1</sup>	2,5 L/ha zwartstrook	1 per 12 maanden
Sla ( <i>Lactuca</i> spp) (onbedekte teelt)	voor opkomst of na planten	eenjarige onkruiden	2,5-3,75 l/ha <sup>2</sup>	1 per teeltcyclus
Andijvie (onbedekte teelt)	voor opkomst of na planten	Eenjarige onkruiden	2,5-3,75 l/ha <sup>2</sup>	1 per teeltcyclus
Snijbloemen (onbedekte teelt)	voor opkomst	eenjarige onkruiden	2,5-3,75 l/ha <sup>2</sup>	1 per 12 maanden
Chrysant (onbedekte teelt)	na uitplanten	eenjarige onkruiden	3,75 l/ha	1 per 12 maanden
Boomkwekerij-gewassen (onbedekte teelt)	voor opkomst of na planten	eenjarige onkruiden	2,5-3,75 l/ha <sup>2</sup>	1 per 12 maanden
Vaste plantenteelt (onbedekte teelt)	na planten	eenjarige onkruiden	2,5-3,75 l/ha <sup>2</sup>	1 per 12 maanden
Bloemenzaadteelt (onbedekte teelt)	voor opkomst	eenjarige onkruiden	2,5-3,75 l/ha <sup>2</sup>	1 per 12 maanden
Houtige beplanting	na planten	eenjarige onkruiden	2,5-3,75 l/ha <sup>2</sup>	1 per 12 maanden

<sup>1</sup> Kweek (*Elymus repens*)

<sup>2</sup> Dosering is afhankelijk van de grondsoort

Het gebruik in de onbedekte teelt van witlof (pennenteelt), chicorei, pitvruchten (m.u.v. appel en peer), steenvruchten, bessen, druif, braam- en framboosachtigen, schorseneer, rabarber, valerian is beoordeeld conform artikel 51 EG 1107/2009. Er is voor deze uitbreiding geen werkzaamheids- en fytotoxiciteitsonderzoek uitgevoerd. Er wordt daarom aangeraden een proefbespuiting uit te voeren, voordat het middel gebruikt wordt. Gebruik van dit middel in deze toepassingsgebieden, komt voor risico en verantwoordelijkheid van de gebruiker.

Toepassings-gebied	Type toepassing	Te be-strijden organisme	Dosering (middel) per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus of per 12 maanden	Maximaal aantal liter middel per ha per teeltcyclus of per 12 maanden	Minimum inter-val tussen toepas-singen in dagen
Witlof (pennenteelt)	voor opkomst, na opkomst of na planten	eenjarige onkruiden	0,25-2,5 l/ha*	5 per teeltcyclus	3,75 l/ha per teeltcyclus	5
Cichorei	voor opkomst, na opkomst of na planten	een-jarige on-kruiden	0,25-2,5 l/ha*	5 per teeltcyclus	3,75 l/ha per teeltcyclus	5
Pitvruchten (m.u.v. appel, peer)	Stroken-behandeling na de pluk	kweek <sup>1</sup>	2,5 L/ha zwartstrook	1 per 12 maanden	2,5 L/ha zwartstrook per 12 maanden	-
Steenvruchten (onbedekte teelt)	Stroken-behandeling na de pluk	kweek <sup>1</sup>	2,5 L/ha zwartstrook	1 per 12 maanden	2,5 L/ha zwartstrook per 12 maanden	-
Bessen (onbedekte teelt)	Stroken-behande-ling na de pluk	Een-jarige on-kruiden	2,5 L/ha zwartstrook	1 per 12 maanden	2,5 L/ha zwartstrook per 12 maanden	-
Druif (onbedekte teelt)	Stroken-behande-ling na de pluk	Een-jarige on-kruiden	2,5 L/ha zwart-strook	1 per 12 maanden	2,5 L/ha zwartstrook per 12 maanden	-
Braam- en framboosachtigen (Rubus spp.) (onbedekte teelt)	Stroken-behande-ling na de pluk	Een-jarige on-kruiden	2,5 L/ha zwart-strook	1 per 12 maanden	2,5 L/ha zwartstrook per 12 maanden	-
Schorseneer	Voor zaai of voor opkomst	Een-jarige on-kruiden	1,875 l/ha	1 per teeltcyclus	1,875 L/ha per teeltcyclus	-
Rabarber (onbedekte teelt)	tijdens de vegetatieve rustperiode	Een-jarige on-kruiden	2,8-3,1 l/ha	1 per teeltcyclus	3,1 L/ha per teeltcyclus	-
Valeriaan	na planten	Een-jarige on-kruiden	1.25 l/ha	1 per teeltcyclus	1,25 l/ha per teeltcyclus	-

\*in LDS-systeem in combinatie met toegelaten middelen

### Toepassingsvoorwaarden

In de teelt van witlof (pennenteelt) en cichorei dient maximaal 3,75 l/ha middel per teeltcyclus te worden toegepast.

Dit middel dient niet handmatig te worden toegepast in openbare aanplant.

In verband met de lange verblijfsduur van het middel in de grond moet rekening worden gehouden met kans op schade aan eventuele volgteelten. Het inzaaien van granen, grassen en het planten van bloembollen als volgteelt van cichorei en witlof, dat behandeld is geweest met Kerb Flo wordt dan ook ontraden. Na vroeg geogoste cichorei of witlof is ook geen volgteelt van spinazie mogelijk, vanwege kans op schade.

Voor de toepassing in de teelt van boomkwekerijgewassen, in de onbedekte teelt van snijbloemen, in de onbedekte vaste plantenteelt en de onbedekte bloemenzaadteelt dient het volgende in acht genomen te worden: Indien nog geen ervaring in een bepaald gewas is opgedaan met het middel, dient een proefbespuiting uitgevoerd te worden teneinde de verdraagzaamheid van het gewas te testen.

## **Aanbevelingen**

### **Algemeen**

Setanta flo is een bodemherbicide dat éénjarige grassen (o.a. duist, en straatgras) en éénjarige tweezaadlobbige onkruiden bestrijdt. Composieten zoals kruiskruid, kamillesoorten, melkdistel en geleganzebloem zijn ongevoelig. Zwarte nachtschade, ganzevoetachtigen en herderstasje zijn minder gevoelig.

### **Gewassen:**

#### **Winterkoolzaad**

Tijdstip van toepassing: in het najaar, wanneer het gewas minimaal 4 bladeren heeft gevormd. De beste werking wordt verkregen als het middel wordt toegepast op het moment dat de onkruiden nog niet zijn gekiemd of zich in een jong stadium van ontwikkeling bevinden.

#### **Luzerne**

Tijdstip van toepassing: tijdens de rustperiode van het gewas (november – februari).

#### **Pitvruchten**

Toepassen op de zwartstrook.

Tijdstip van toepassing: van half oktober, na de pluk van het fruit, tot en met januari.

#### **Sla (*lactuca spp.*) en andijvie (onbedekt)**

Tijdstip van toepassing: kort na het planten of zaaien, op nog onkruidvrije grond.

#### **Cichorei en witlof (pennenteelt)**

Tijdstip van toepassen:

- bij zaaien: vanaf het zaaien tot kort na de opkomst van het gewas
  - bij planten (paperpots): enkele dagen na het planten, zodra de grond weer goed aaneengesloten rond de ligt
- Bij zaaien op planten geldt dat op moment van toepassen nog geen onkruid aanwezig mag zijn.
- En/of in na-opkomst in een LDS-systeem in combinatie met toegelaten middelen

#### **Snijbloemen (onbedekt) (incl zomerbloemen, droogbloemen, bol- en knolbloemen)**

Tijdstip van toepassing: Enkele dagen na zaaien, op nog onkruidvrije grond. Van o.a. de volgende gewassen is gebleken dat ze gevoelig zijn voor het gebruik van Setanta flo: Aconitum, Chelone, Veronica, Delphinium, Carthamus, Gypsophila (bij toepassing na zaaien), Nigella en Plox.

#### **Chrysant (onbedekt)**

Tijdstip van toepassing: Enkele dagen na planten, op nog onkruidvrije grond.

## **Boomkwekerijgewassen (onbedekt)**

- bij gezaaide boomkwekerijgewassen: kort na de zaai, voor de opkomst van de gewassen.
- bij jonge geplante heesters en coniferen volvelds en in containers: kort na het planten op nog onkruidvrije grond.

## **Vaste planten (onbedekt)**

Tijdstip van toepassing: kort na het planten, op nog onkruidvrije grond.

Vanwege kans op schade niet toepassen in o.a.: Aconitum, Chelone, Delphinium, Phlox en Veronica.

## **Bloemenzaadteelt (onbedekt)**

Tijdstip van toepassing: Enkele dagen na zaaien, op nog onkruidvrije grond.

Van o.a. de volgende gewassen is gebleken dat ze gevoelig zijn voor het gebruik van Setanta flo: Aconitum, Chelone, Veronica, Delphinium, Carthamus, Gypsophila (bij toepassing na zaaien), Nigella en Plox.

## **Houtige beplanting**

Tijdstip van toepassing: vanaf het moment dat de beplanting minimaal een maand maar liever enkele maanden vast staat, zodat het wortelstelsel goed is ontwikkeld. Het middel bij voorkeur toepassen in de winter (november – januari).

## **Teelt van bessen, druif, braam- en framboosachtigen (onbedekt)**

Toepassen op de zwartstrook van half oktober, na de pluk van het fruit, tot begin november.

## **Schorseneer**

Toepassen voor zaai of opkomst.

## **Rabarber (onbedekt)**

Toepassen tijdens de vegetatieve rustperiode.

## **Valeriaan**

Toepassen na planten.