

## Cichorei

1% drift

clm



Middel	Toe-passings-tijdstip	Advies-dosering kg/ha of l/ha	Kg actieve stof kg a.s./ha	Milieu-effecten				Nuttige organismen	
				Grondwater		Water-leven	Lucht	Bestuivers	Bestrijders
				organische stofklassen					
				1,5-3%	3-6%	MBP	MBP	MBP	kg a.s./ha
Onkruidbestrijding, kort na zaai									
Asulox <sup>1</sup>	mrt-aug	1	0,40	0	0	0	0,13	A	A
Asulox <sup>1</sup>	mrt-aug	2	0,80	0	0	0	0,26	A	A
chloorprofam (400 g/l), diverse merken	mrt-aug	2	0,80	0	0	0	0,19	A	A
chloorprofam (400 g/l), diverse merken	mrt-aug	3	1,20	0	0	0	0,29	A	A
Kerb	mrt-aug	2	1,00	2	0	0	0,00	A	A
Onkruidbestrijding									
chloorprofam (400 g/l), diverse merken	mrt-aug	0,5	0,20	0	0	0	0,09	A	A
chloorprofam (400 g/l), diverse merken	mrt-aug	0,75	0,30	0	0	0	0,13	A	A
chloorprofam (400 g/l), diverse merken	mrt-aug	1	0,40	0	0	0	0,17	A	A
Dual Gold	mrt-aug	0,15	0,14	0	0	0	0,03	A	A
Dual Gold	mrt-aug	0,2	0,19	0	0	0	0,04	A	A
Dual Gold	mrt-aug	0,3	0,29	0	0	1	0,05	A	A
Kerb	mrt-aug	0,2	0,10	0	0	0	0,00	A	A
Kerb	mrt-aug	0,25	0,13	0	0	0	0,01	A	A
Legurame	mrt-aug	0,5	0,15	0	0	0	0,01	A	A
Safari	mrt-aug	0,005	0,00	26	18	0	0,00	?	?
Safari	mrt-aug	0,01	0,01	52	35	0	0,00	?	?
Safari	mrt-aug	0,015	0,01	78	53	0	0,00	?	?
Plaaigbestrijding									
Pirimor	mrt-aug	0,5	0,25	125	2	55	0,04	A	A

<sup>1</sup> Niet in grondwaterbeschermingsgebieden.

## Legenda

Grondwater

Waterleven

Lucht

Nuttige organismen

## Eenheid

MBP

MBP

kg a.s./ha

A Bruikbaar in geïntegr. teelt

## Kleuren

≤ 100

≤ 10

≤ 0,12

B Beperkt bruikbaar

&gt; 100 en ≤ 1000

&gt; 10 en ≤ 100

&gt; 0,12 en ≤ 0,42

C Niet bruikbaar

&gt; 1000

&gt; 100

&gt; 0,42

? Risico niet bekend

## Toelichting en streefwaarden

Met de Milieu-effectenkaart is het mogelijk om bestrijdingsmiddelen te

vergelijken op het risico voor uitspoeling naar grondwater, waterle-

ven in de sloot, vervluchting naar de lucht en nuttige organismen.

Het risico voor uitspoeling naar het grondwater is weergegeven in

Milieubelastingspunten (MBP). Een score van 100 MBP komt over-

een met de toelatingsnorm van het College voor de toelating van

gewasbeschermingsmiddelen en biociden (Ctgb). Het risico voor

uitspoeling is vaak afhankelijk van de hoeveelheid neerslag die valt.

Daarom is op deze kaart (indien relevant) onderscheid gemaakt in

toepassingsstijfstip. In het najaar regent het immers meer dan in het

voorjaar.

Het risico voor waterleven is weergegeven in Milieubelastingspunten

(MBP). Een score van 10 MBP komt overeen met de toelatingsnorm

van het College voor de toelating van gewasbeschermingsmiddelen

en biociden (Ctgb). De milieubelasting voor waterleven wordt be-

paald door de hoeveelheid drif. Deze kaart gaat standaard uit van

1% drif. Voor middelen waarvoor op het etiket extra drifbepalende

maatregelen zijn voorgeschreven is gerekend met een lager drif-

percentage (zie voetnoot). Met onderstaande tabel kunt u het drif%

behorende bij uw eigen situatie bepalen en de specifieke MBP's

berekenen.

De vervluchting naar de lucht is weergegeven in kg actieve stof/

hectare. Streefwaarde in Telen met toekorst is 0,42 kg a.s./ha. De

Drif%, afhankelijk van de breedte van de teeltvrije zone en het type spuit.

Teeltvrije zone (cm)	Volveldspuit (%)	Volveldspuit + kantdoppen (%)	Volveldspuit + drittarmedoppen 50% drifreductie (%)	Volveldspuit + drittarmedoppen 75% drifreductie (%)	Volveldspuit + drittarmedoppen 90% drifreductie (%)	Lucht-ondersteuning (%)	Rijenspuiten (%)
0	5,00	4,50	2,50	1,25	0,50	2,35	2,50
25	5,00	4,50	2,50	1,25	0,50	2,35	2,50
50	5,00	4,50	2,50	1,25	0,50	2,35	2,50
75	5,00	4,50	2,50	1,25	0,50	2,35	2,50
100	4,35	3,92	2,18	1,09	0,44	2,04	2,18
125	3,70	3,33	1,85	0,93	0,37	1,74	1,85
150	3,05	2,75	1,53	0,76	0,31	1,43	1,53
175	2,40	2,16	1,20	0,60	0,24	1,13	1,20
200	2,21	1,99	1,11	0,55	0,22	1,04	1,11
225	2,03	1,82	1,01	0,51	0,20	0,95	1,01
250	1,84	1,65	0,92	0,46	0,18	0,86	0,92
275	1,65	1,49	0,83	0,41	0,17	0,78	0,83
300	1,36	1,23	0,68	0,34	0,14	0,64	0,68
325	1,08	0,97	0,54	0,27	0,11	0,51	0,54
350	0,79	0,71	0,39	0,20	0,08	0,37	0,39
375	0,50	0,45	0,25	0,13	0,05	0,24	0,25
>375	0,50	0,45	0,25	0,13	0,05	0,24	0,25

waarden op de kaart zijn afkomstig van Alterra en RIVM.

- Het risico voor bestrijders (natuurlijke vijanden zoals sluiwespen, lieveheersbeesjes, roofmijten) en bestuivers (bijen en hommels) is weergegeven met een symbool. Dit symbool geeft de bruikbaarheid in geïntegreerde teelt weer en is een aanvulling van de effect-ten van bestrijdingsmiddelen voor elk afzonderlijk nuttig organisme. Meer gedetailleerde informatie kunt u vinden in de neveneffectengid- sen van de verschillende leveranciers van nuttige organismen.

## Informatie

Deze kaart is opgesteld door Telen met toekorst, in samenwerking met

CLM.

De punten voor grondwater en waterleven zijn afgeleid van de CLM-

Milieumeetlat. De BRL lucht is afkomstig van PO, Alterra en RIVM en

de symbolen voor nuttige organismen zijn gebaseerd op de nevenef-

fectengids van Kopert Biological Systems. Voor meer informatie kunt

u terecht bij uw begeleider van Telen met toekorst. De Milieu-effecten-

kaarten zijn digitaal verkrijgbaar op [www.telenmettoekorst.nl](http://www.telenmettoekorst.nl).

## Aansprakelijkheid

CLM en Telen met toekorst aanvaarden geen aansprakelijkheid voor de

gevolgen van eventueel in de Milieu-effectenkaart voorkomende onjuist-

heden en voor onbedoeld gebruik van de kaart.