



## Maximum Residue Limit (MRL) update

Paula Bester and Paul Hardman  
Citrus Growers' Association (CGA)

This Cutting Edge seeks to communicate to citrus growers and packhouse managers the status updates for various active substances.

### European Union (EU) Dithiocarbamates (including Mancozeb)

Indications are that the current EU MRL of 5.0 mg/kg will likely not change during 2025. Potential MRL changes are only expected in the first quarter of 2026. CGA/CRI along with the registration holder are continuously advocating for positive EU MRLs that will allow the effective use of Mancozeb on all citrus types.

### European Union (EU) Carbendazim (Benomyl)

The European Commission drafted a new regulation wherein the Carbendazim MRLs on oranges, grapefruit and mandarins are proposed to be lowered to 0.01 mg/kg. No MRL was proposed for lemons. The new MRL on all citrus types, except for lemons, will likely apply in Europe by September/October 2025.

It is not clear what the new MRL on lemons will be or when it will apply. The MRL on lemons will remain as it is for now. Only once the Commission can give an indication of what the new Carbendazim MRL on lemons may be, will CGA/CRI be in a position to communicate it to the industry.

### Switzerland MRLs

Switzerland recently diverted away from the current EU MRLs for Carbendazim (Benomyl) and Spirodiclofen on citrus. The Swiss MRL for Carbendazim is now **0.1 mg/kg** on all citrus types and the Spirodiclofen MRL is **0.02 mg/kg** on all citrus types.

### Taiwan – Carnauba Wax

Although Taiwan circulated a draft regulation with the Carnauba Wax (E903) MRL of 200 mg/kg on all citrus types, the regulation is still not officially published. Until published, it is not advised to use Carnauba Wax on citrus destined for Taiwan.

CGA/CRI will update the industry when the situation changes.



## Maksimum Residu-Limiet (MRL) Opdatering

Paula Bester en Paul Hardman

*Citrus Growers' Association of Southern Africa  
(CGA)*

Hierdie Snykant poog om status-opdaterings oor verskeie aktiewe bestanddele aan sitrusprodusente en pakhuisbestuurders te kommunikeer.

### Europese Unie (EU) Ditiokarbamate (insluitend Mankozeb)

Aanduidings is dat die huidige EU-MRL van 5.0 mg/kg waarskynlik nie in 2025 sal verander nie. Potensiële MRL-veranderinge word eers in die eerste kwartaal van 2026 verwag. CGA/CRI, saam met die registrasiehouer, motiveer voortdurend vir positiewe EU-MRL'e wat die doeltreffende gebruik van Mankozeb op alle sitrussoorte sal toelaat.

### Europese Unie (EU) Karbendasium (Benomyl)

Die Europese Kommissie het 'n nuwe regulasie opgestel waarin voorgestel word dat die Karbendasium-MRL'e op lemoene, pomelo's en mandaryne verlaag word na 0.01 mg/kg. Geen MRL is vir suurlemoene voorgestel nie. Die nuwe MRL op alle sitrussoorte, behalwe suurlemoene, sal waarskynlik teen September/Oktober 2025 in Europa van krag wees. Dit is nie duidelik wat die nuwe MRL vir suurlemoene sal wees of wanneer dit toegepas sal word nie. Die MRL vir suurlemoene sal vir eers onveranderd bly. Slegs wanneer die Kommissie 'n aanduiding kan gee van wat die nuwe Karbendasium-MRL vir suurlemoene kan wees, sal CGA/CRI in 'n posisie wees om dit aan die bedryf te kommunikeer.

### Switserland MRL'e

Switserland het onlangs afgewyk van die huidige EU-MRL'e vir Karbendasium (Benomyl) en Spirodiklofen op sitrus. Die Switserse MRL vir Karbendasium is nou **0.1 mg/kg** vir alle sitrussoorte en die Spirodiklofen-MRL is **0.02 mg/kg** vir alle sitrussoorte.

### Taiwan carnauba-waks

Alhoewel Taiwan 'n voorlopige regulasie versprei het met die carnauba-waks (E903) MRL van 200 mg/kg op alle sitrussoorte, is die regulasie steeds

nie amptelik gepubliseer nie. Tot dit gepubliseer is, word dit nie aanbeveel om carnauba-waks op sitrus bestem vir Taiwan te gebruik nie. CGA/CRI sal die bedryf opdateer sodra die situasie verander.