

Ons advies (08-10-2020)

Temperatuur

Tijdens inslag (luchttemperatuur):

4.0 °C

Na inslag (producttemperatuur):

4.0 °C, 1 week na inslag zakken naar 1.8 °C

1-MCP

1-MCP toepassen ?:

Bij openen cel, of eerder als hardheid onder 5.6 kg zakt

CO₂

Tijdens inslag:

< 1.0 % CO₂

Na inslag:

4 weken 2.0 % CO₂ vanaf start O₂ daling

Rest van opslag periode met CA:

2.5 % CO₂

Rest van opslag periode met DCA:

2.0 % CO₂

O₂

Tijdens inslag:

> 20.0 % O₂

Na inslag:

3 dagen > 20.0 % O₂

Snelle daling naar:

6.0 % O₂

Daaropvolgende langzame daling:

0.5-1 % per dag tot 1.3 % O₂

Verdere O₂ daling:

6 weken na einde inslag tot 1.0-1.2 % O₂

Is DCA mogelijk:

Mogelijk

Vochtverlies

Doel:

2.5-3.0 L/1000 kg/maand

Uw informatie

Product:

Appel

Ras:

Elstar

Mutant:

Excellent Star

Soort pluk:

1ste hoofdpluk (Zetmeel: 2-4; Hardheid: 6.0-6.5 kg/ grote plunger)

CA of Mechanische koeling (RA)?:

CA

1-MCP toepassen ?:

Ja

Klimaatzone:

Nederland

Post-Harvest consultancy url : <https://www.postharvestconsultancy.wur.nl>

Disclaimer: Dit advies is gebaseerd op een initieel goed bewaarbaar product dat afkomstig is van een normale gelijkmatige productie. Het advies gaat uit van de door u bij de aanvraag ingevulde gegevens.

Verder is de WUR disclaimer van toepassing <https://www.wur.nl/nl/Algemene-voorwaarden.htm>

contact: postharvest.consultancy@wur.nl.