

Reencle

Gebruikershandleiding

Reencle Prime

Voedselafvalcomposteerder



Inhoud

01. Veiligheidsmaatregelen

02. Maak kennis met Reencle Prime

03. Eerste installatie

04. Onderdelen en Functies

05. Voortdurend gebruik en bediening

06. Toegestaan en Verboden Voedselafval

07. Beheer van Micro-organismen Bijproduct/Compost

08. Veelgestelde Vragen

09. Vervangingsmeldingen & Waarschuwingen

Lees de volgende instructies zorgvuldig door voordat u het apparaat gebruikt.

- Deze handleiding bevat de Reencle-garantie
- Deze garantie is niet van toepassing op producten die niet van het merk Reencle zijn, zelfs niet als deze samen met Reencle-hardware zijn verpakt of verkocht
- Deze garantie wordt beheerst door en geïnterpreteerd volgens de wetten van het land waarin de aankoop van het Reencle-product heeft plaatsgevonden.
- Garantieservice is beperkt tot de opties die beschikbaar zijn in het land waar de service wordt aangevraagd. Serviceopties, beschikbaarheid van onderdelen en responstijden kunnen per land verschillen.

01. VEILIGHEIDSMAAATREGELEN

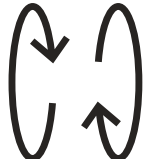
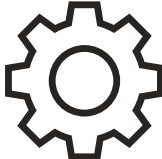
BELANGRIJKE VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

WAARSCHUWING: uw veiligheid is belangrijk voor ons. Lees deze gids zorgvuldig door voor belangrijke gebruiks- en veiligheidsinformatie en volg de veiligheidsregels strikt op. Het is uw verantwoordelijkheid om uw Reencle Prime op de juiste en veilige manier te gebruiken. Om het risico op brand, elektrische schokken, letsel of schade bij het gebruik van uw Reencle Prime te verminderen, dient u de volgende basisveiligheidsmaatregelen in acht te nemen:

Opmerking: Het netsnoer en de spanning kunnen per land verschillen. “Dit apparaat is niet bedoeld voor gebruik door personen (inclusief kinderen) met verminderde fysieke, zintuiglijke of mentale capaciteiten, of gebrek aan ervaring en kennis, tenzij zij onder toezicht staan of instructies hebben gekregen over het gebruik van het apparaat van een persoon die verantwoordelijk is voor hun veiligheid.

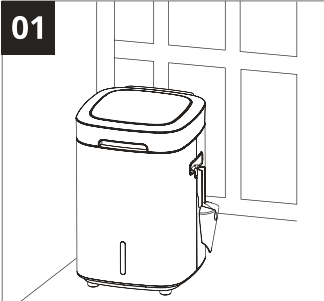
- Lees deze gids voordat u uw voedselafvalcomposteerder gebruikt
- gebruik uw Voedselafvalcomposteerder uitsluitend zoals beschreven in de handleiding.
- Om het risico op elektrische schokken te verminderen, gebruik het apparaat niet buitenshuis op natte oppervlakken.
- Koppel de stroomtoevoer los voordat u onderhoud uitvoert of de binnenkant van de kamer schoonmaakt. Als u dit niet doet, kan dit leiden tot een elektrische schok of letsel.
- Schakel altijd de aan/uit-knop uit voordat u de stekker uit het stopcontact haalt.
- Gebruik de voedselafvalcomposteerder niet als deze niet naar behoren werkt, als deze is gevallen, beschadigd is, buiten is achtergelaten of in water is gevallen.
- Om de stekker uit het stopcontact te halen, pakt u de stekker vast en niet het snoer; trek de stekker niet uit het stopcontact door aan het snoer te trekken.
- Gebruik het apparaat niet met een beschadigd snoer of stekker.
- Trek of draag de voedselafvalcomposteerder niet aan het snoer, gebruik het snoer niet als handvat, klem geen deur op het snoer en trek het snoer niet om scherpe randen of hoeken.
- Houd het snoer uit de buurt van verwarmde oppervlakken.
- Laat de voedselafvalcomposteerder niet als speelgoed gebruiken. Zorg voor nauwlettend toezicht wanneer het apparaat door of in de buurt van kinderen wordt gebruikt.
- Raak de stekker of de voedselafvalcomposteerder niet aan met natte handen.
- Vermijd het plaatsen van plastic, glas, metalen, hout, eetstokjes, biologisch afbreekbare verpakkingen of bestek, botten of andere materialen die niet eetbaar zijn in de voedselafvalcomposteerder.

02. Maak kennis met Reencle Prime

	Micro-organisme	Reencle Prime is een voedselafvalcomposteerder voor thuisgebruik die gebruikmaakt van Reencle's gepatenteerde micro-organismen om voedselafval op natuurlijke wijze af te breken en om te zetten in compost.
	Roerkamer	Reencle Prime reguleert de temperatuur en roert continu om een optimale omgeving te creëren voor de micro-organismen van Reencle. Het voortdurende roeren helpt bij het afbreken van voedselafval, terwijl de constante temperatuur ervoor zorgt dat de micro-organismen actief blijven bij het fermenteren en afbreken van voedselafval in een relatief korte tijd.
	Geurloos & stil	Reencle is geurloos dankzij het drielaags filtersysteem met een koolstoffilter. Het koolstoffilter bevindt zich aan de achterkant van het Reencle Prime-reservoir en kan worden verwijderd en vervangen. Reencle Prime is vrijwel geruisloos, waardoor het naadloos in uw dagelijks leven kan worden geïntegreerd.
	Ontwerp	Reencle is ontworpen voor gebruik binnenshuis en beschikt over handige functies. De bewegingssensor aan de voorkant van het reservoir opent automatisch het deksel wanneer u nadert, waardoor het eenvoudig is om voedselafval weg te gooien. Er zijn ook functies beschikbaar voor het drogen en zuiveren van de inhoud en het vergrendelen van diverse bedieningen.

03. Eerste installatie

01



Pakt u uw Reencle Prime uit en plaatst u deze op een vlakke ondergrond in een goed geventileerde ruimte.

Laat 10 cm ruimte tussen het apparaat en de achterwand voor een goede ventilatie.

Alleen te gebruiken binnenshuis waar de temperatuur nooit onder de 0°C komt.

Installeer het apparaat niet in een vochtige omgeving of op een plek waar het aan regen kan worden blootgesteld.

02



Haal alle inhoud uit de roerkamer.

03

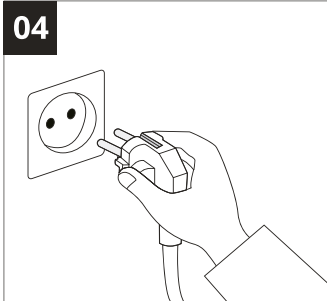


Verwijder de sticker van het koolstoffilter.

De Reencle Prime wordt geleverd met het koolstoffilter reeds geïnstalleerd. Controleer of er een gele sticker op het filter zit en verwijder deze sticker voordat u het apparaat gebruikt.

Als u een extra koolstoffilter heeft besteld, bewaar dit dan binnenshuis op een droge plaats voor later gebruik.

04



Steek de stekker van de Reencle Prime in het stopcontact en druk op de aan/uit-knop.

05

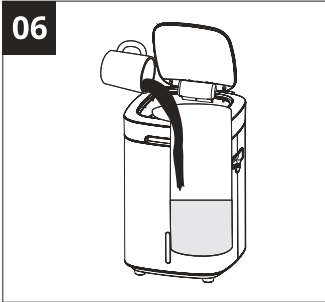


Open de zak met Compost Starter en giet de volledige inhoud in de roertank.

In de beginfase bevat de Compost Starter micro-organismen die lijken op zaagsel met korrels.

Naarmate het gedurende de komende vier weken normaal werkt en cultiveert, zal het een bruine, zachte, aarde-achtige textuur krijgen.

06



Giet 7 kopjes (1-1,7 l) water in de roertank samen met de Compost Starter.

Sluit het deksel.

07



Laat de Compost Starter en het water 18-24 uur verwerken.

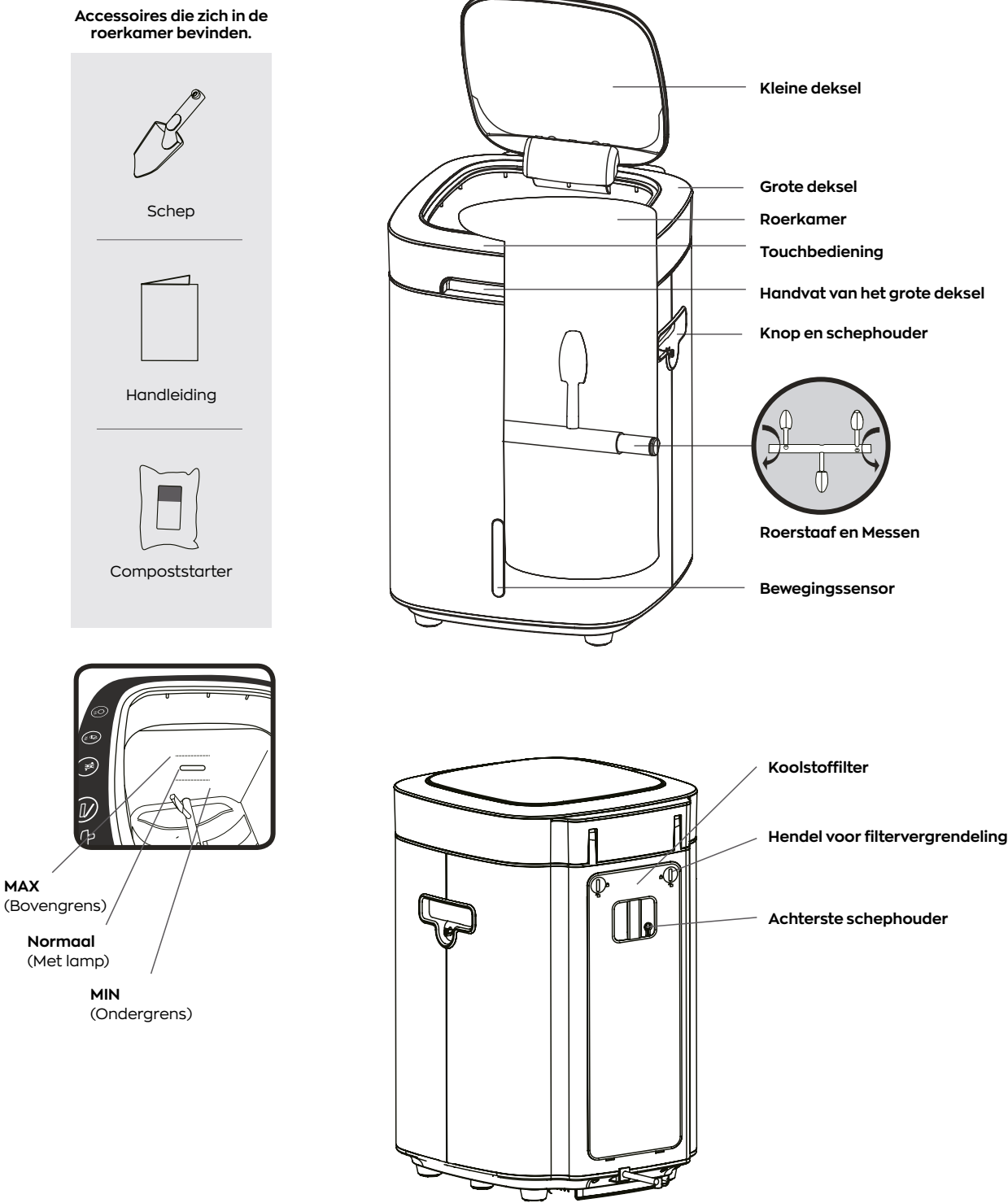
Doe nog geen etensresten in het apparaat.

08



Na 18-24 uur kunt u beginnen met het toevoegen van etensresten aan uw Reencle Prime.

04. Onderdelen en Functies



Bedieningsknoppen

De touchbediening van de Reencle Prime bevindt zich aan de bovenkant van het reservoir. De functies zijn als volgt:



Stroom

Druk op de aan/uit-knop om het apparaat in of uit te schakelen.

Laat de stroom altijd aan staan. Reencle is uitgerust met een automatische slaapstand. Schakel bij onderhoud of reparatie eerst het apparaat uit en trek vervolgens de stekker uit het stopcontact.



Drogen

Druk op deze knop wanneer de inhoud van de roerkamer te nat is geworden door te veel water.



Zuiveren

Druk op deze knop als u een onaangename geur opmerkt, om de geur te verminderen.



Openen

Druk op deze knop om het kleine deksel van de Reencle te openen om voedselafval te deponeren.



Controleer

Geeft productfouten aan in het product of de knoppen via een knipperende LED met alarmsignalen.



Vergrendelen

De open-knop beschikt over een vergrendelingsfunctie. Zo gebruikt u de vergrendelknop:

Eerste klik

Houd de vergrendelknop drie seconden ingedrukt om de sensor die het deksel automatisch opent uit te schakelen.

Een rode LED zal knipperen en u dient nu op de open-knop te drukken om het deksel te openen. De sensor is dan niet meer actief.

Tweede klik

Houd de vergrendelknop een tweede keer drie seconden ingedrukt om ook de open-knop uit te schakelen.

Een rode LED zal oplichten rond de open-knop. In deze stand zal noch de automatische sensor, noch de open-knop het kleine deksel openen.

Derde klik

Druk de vergrendelknop een derde keer drie seconden in om terug te keren naar de standaardinstelling.

Nu zullen zowel de sensor als de open-knop normaal functioneren.

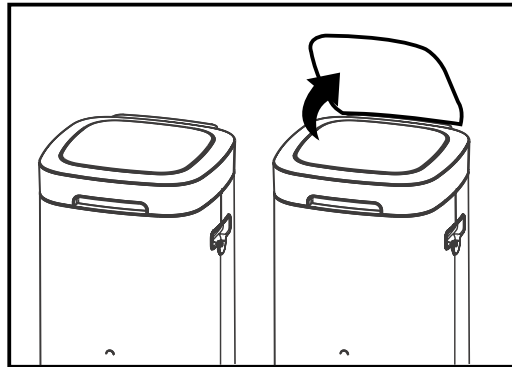
05. Voortdurend gebruik en bediening

Accessoires die zich in de roerkamer bevinden.

01

Open het kleine deksel

Druk op deze knop als u een onaangename geur opmerkt, om de geur te verminderen.



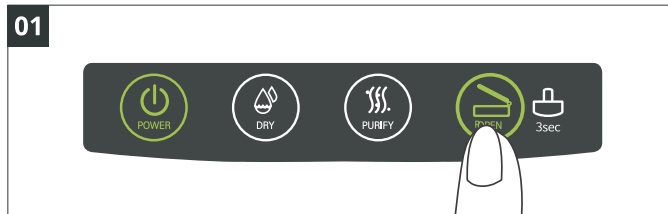
Open het kleine deksel om etensresten toe te voegen aan de Reencle Prime Roerkamer.

Wanneer het kleine deksel open is, stopt de roerstang tijdelijk. Deze zal automatisch weer starten zodra het deksel sluit.

U kunt het kleine deksel op twee manieren openen

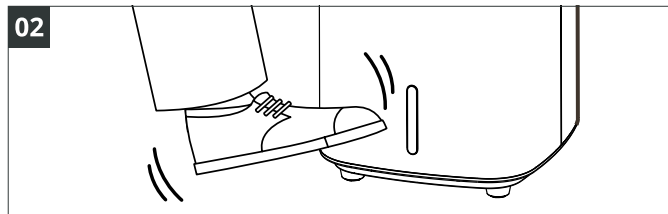
Druk op deze knop als u een onaangename geur opmerkt, om de geur te verminderen.

01



Open-knop: Druk op de Open-knop om het kleine deksel te openen of te sluiten.

02

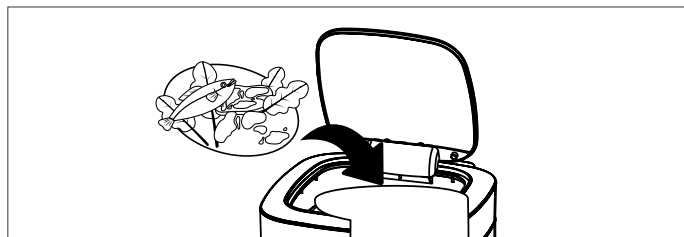


Open-knop: Benader de voorkant van de Reencle Prime langzaam en bedek de sensor met uw voet. Houd uw voet 2-3 seconden voor de sensor en het deksel zal automatisch openen.

Wanneer de sensor actief is, zal er een groen lampje knipperen op de voorste sensor. Afhankelijk van de lichtomstandigheden in de installatie-omgeving kan de detectiesnelheid variëren.

02

Voeg etensresten toe aan de Reencle Prime



Voeg gedurende de dag voedselafval toe aan de Reencle Prime. Snijd grotere stukken (zoals bananenschillen, stelen) in kleinere stukjes. Dit voorkomt problemen met de roerstang en helpt etensresten sneller af te breken.

03

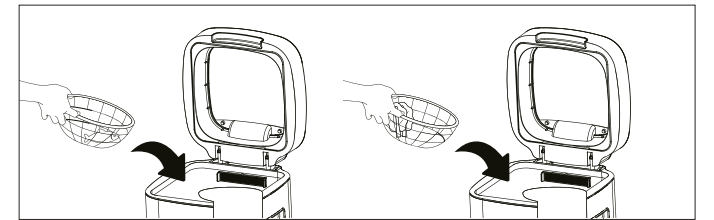
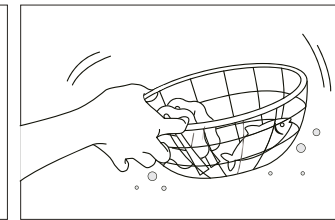
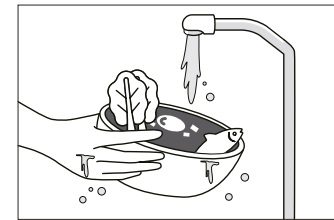
Voer voedselafval op de juiste manier in

De optimale dagelijkse hoeveelheid om toe te voegen aan de Reencle Prime is 0,7 kg per dag, met een maximum van 1 kg per dag. Volg deze aanbeveling voor het beste resultaat.

Scheid etensresten van het gewone afval om ervoor te zorgen dat alleen toegestaan voedselafval in de Reencle Prime terechtkomt.

Snijd grote stukken, zoals bananenschillen, koolbladeren en bosuien, in kleinere stukjes.

Bij grotere hoeveelheden etensresten, voeg deze in kleinere porties toe aan de roerkamer, zodat de Reencle Prime tussendoor kan mengen.

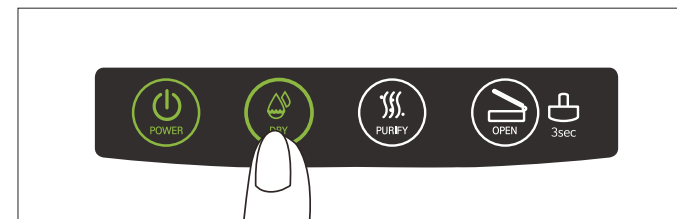


Vermijd het toevoegen van te zoute voedingsmiddelen of sauzen aan de Reencle Prime, omdat dit het ontbindingsproces kan verstoren. Spoel voedsel met saus of zout af voordat u het in de Reencle Prime plaatst.

Bij grote hoeveelheden vochtig afval, verdeel dit in kleinere porties en voer deze in meerdere keren toe aan de Reencle Prime.

04

Beheer de interne inhoud



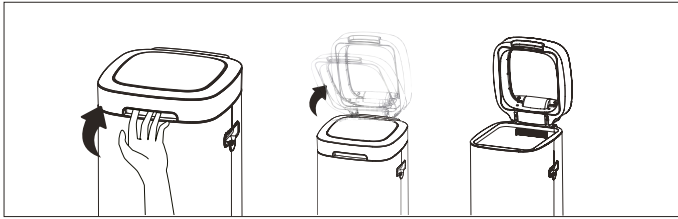
Als de inhoud van de roerkamer drassig wordt en te veel water bevat, druk dan op de droogknop en voeg één of twee dagen geen voedselafval toe, of totdat het weer droog is.

Nadat voedsel is toegevoegd, kunnen er waterdruppels op het deksel ontstaan door het temperatuurverschil binnen en buiten het apparaat. Deze druppels zijn normaal en worden veroorzaakt door microbiële fermentatie; ze zijn geen teken dat de inhoud in de roerkamer te nat is.

Na 24 uur zal het grootste deel van het voedselafval gefermenteerd en afgebroken zijn.

05 Open het grote deksel

Open het grote deksel wanneer het tijd is om compost uit de roerkamer van de Reencle Prime te verwijderen. Plaats uw hand op het handvat aan de voorkant van het apparaat en trek het voorzichtig omhoog. Het grote deksel zal openen zodat u toegang heeft tot de inhoud van de roerkamer.



Wanneer het grote deksel open is, stopt de roerstang tijdelijk. Deze zal automatisch weer beginnen met roeren zodra het deksel sluit. Schakel echter, voordat u compost verwijdert, de Reencle Prime uit met de aan/uit-knop om maximale veiligheid te garanderen.

Zodra het afgebroken afval de maximumlijn bereikt, aangegeven aan de binnenkant van de roer-tank, gebruikt u de meegeleverde schep om compost te verwijderen tot aan de minimummarkering.

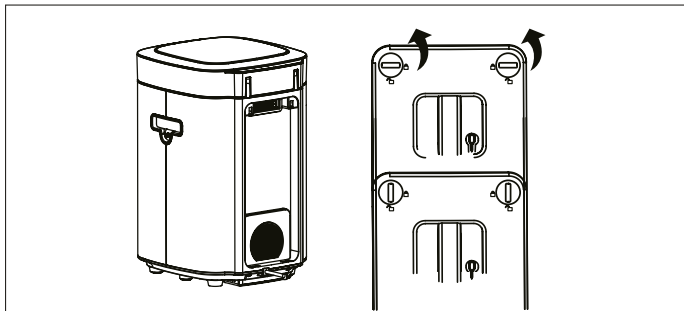
Laat de roerkamer altijd gevuld tot aan de "MIN"-lijn om het fermentatie- en ontbindingsproces van de micro-organismen voort te zetten.

Vocht en eventuele geuren worden in de vorm van gezuiverde damp via de onderkant van het apparaat afgevoerd door de automatische ontvochtigingsfunctie.

06 Tips voor het juiste onderhoud van de Reencle Prime

Spoel het voedsel af onder stromend water en dep het droog voordat u voedselafval in de Reencle Prime doet. Dit zorgt voor optimale prestaties van het fermentatie- en ontbindingsproces.

Reinig het gasfilter, dat zich in de roerkamer bevindt, regelmatig met een schoonmaakborstel. Het gasfilter kan worden verwijderd, met water worden gewassen en opnieuw in de Reencle Prime worden geplaatst.



Het zuiveringsfilter aan de achterkant van de Reencle Prime gaat tot 9-12 maanden mee. Verwijder het zuiveringsfilter, draai de twee plastic schroeven aan beide zijden tegen de klok in naar de ontgrendelde positie en verwijder het filter. Plaats voor herinstallatie het nieuwe filter op dezelfde plek, steek de plastic schroeven erin en draai ze met de klok mee naar de vergrendelde positie.

Om een zuiveringsfilter aan te schaffen, kunt u terecht bij de leverancier waar u de Reencle Prime heeft gekocht of op www.vetasapiens.com.

Als u de Reencle Prime gedurende langere tijd (1 maand of langer) niet gebruikt, volg dan de volgende stappen:

01 - Stop met het toevoegen van voedselafval aan de Reencle Prime en laat al het voedselafval volledig afbreken.

02 - Haal de stekker van de Reencle Prime uit het stopcontact, schep alle bijproducten uit de roerkamer en plaats deze in een goed afgesloten container. Bewaar het bijproduct in een goed geventileerde ruimte. Vermijd blootstelling aan zonlicht. Het bijproduct kan opnieuw worden gebruikt wanneer u terugkeert.

06. Toegestaan en Verboden Voedselafval

V Toegestaan voedselafval:

De meeste items zijn binnen 24 uur afgebroken



Eiwit



Gekookt ei



Fruit



Granen



Noten



Gekookte groenten



Peulvruchten



Kaas



Koolhydraten



Smeersels (bijv. boter, jam)



Eierschalen



Koffiedik



Pizzakorst



Watermeloenschil



Rauwe groenten (bijv. wortels, maïs, komkommers, kool)



Worst, salami



Smeersels (bijv. pinda-kaas, nutella)



Stelen, wortels (bijv. bieslook, uien)

X Verboden afval



Botten



Schelpen



Pitten (bijv. avocado, pruim)



Harde schalen (bijv. walnoot, granaatappel)



Plastic



Rubber



Glas



Medicatie



Reinigingsmiddelen, chemicaliën



Sigaretten



Stickers op groente en fruit



Biologisch afbreekbare verpakkingen, bestek



Tape



Karton

07. Beheer van micro-organismen Bijproduct/compost

Het beheren van de micro-organismen

Reencle werkt als een spijsverteringssysteem, waarbij zuurstof, micro-organismen en warmte worden gebruikt om voedselafval om te zetten in compost. Het verzorgen van uw micro-organismen is essentieel om een optimale omgeving voor compostering te behouden. Ze zijn veerkrachtig, dus zelfs als het systeem te nat of te droog wordt, zullen ze gedijen met een uitgebalanceerd dieet. Voor de beste resultaten volgt u sectie 5.

In het begin zullen micro-organismen eruitzien als zaagsel gemengd met kleine stukjes houtskool (koolstof). Na verloop van tijd zal de koolstof verdwijnen naarmate uw compost rijpt. Het stimuleert de microbiële groei, maar is niet continu nodig.



Wat is composteren en compost?

Reencle versnelt het composteren door gebruik te maken van micro-organismen, zuurstof, vocht en warmte om voedselafval af te breken tot compost. Het simuleert "hete compostering", waarbij compost wordt geproduceerd die na verwijdering moet narijpen.

Composteren: de gecontroleerde, aerobe afbraak van organisch materiaal door micro-organismen.

Compost: donker, kruimelig materiaal met een aardse geur, geproduceerd door de aerobe afbraak van organisch materiaal.

Het gebruik van Reencle-compost

De kwaliteit van uw compost hangt af van wat u in de Reencle doet en hoe lang het in het apparaat blijft. Hoewel 90% van het voedselafval binnen 24 uur wordt afgebroken, leidt een langere afbraak tot betere resultaten. Laat het apparaat 48 uur draaien zonder afval toe te voegen voordat u de compost verwijderd, zodat u zeker weet dat deze volledig is afgebroken.

Wanneer de compost het MAX-niveau bereikt, schep deze dan uit tot aan de MIN-lijnen, zodat de kamers voor 1/3 gevuld blijven. Het zeven van grotere stukken versnelt het narijtingsproces, maar is optioneel.

Rijping: Compost heeft ongeveer 3 weken nodig om volledig te rijpen, afhankelijk van de tijd in het apparaat. Onstabiele compost kan als mulch worden gebruikt, maar mag niet in contact komen met de wortels van planten. Voor bodemverbetering mengt u 1 deel compost met 4 delen aarde en laat u het 3 weken rijpen in een ademende container. Gerijpte compost lijkt op donkere, kruimelige aarde met een aardse geur. Als het zuur ruikt of nog warm is, heeft het meer tijd nodig om te rijpen.

Wat is witte schimmel?

Witte schimmel is normaal en onschadelijk; actinomyceten helpen bij het afbreken van stoffen zoals lignine en glucose, bevorderen de plantengroei en beschermen tegen ziekteverwekkers. Uw compost moet een aardse geur hebben.

08. Veelgestelde Vragen

V. Er is condensatie op het binnenoppervlak van het deksel en aan de binnenzijden van het product.

De interne temperatuur van het product wordt ingesteld op 50-60 graden Celsius, wat geschikt is voor het kweken van micro-organismen. Wanneer er aanvankelijk 6-7 kopjes water worden toegevoegd, of tijdens de algemene afbraak van voedsel, kan er condensatie optreden op het deksel en de binnenwanden door het temperatuurverschil tussen binnen en buiten. Condensatie is een natuurlijk verschijnsel en wordt niet als een probleem beschouwd.

V. Er is schimmel gegroeid op de binnenwanden en micro-organismen.

Schimmel wordt vaak aangetroffen op de micro-organismen, binnenwanden en de roerstaaf, maar heeft niets met de micro-organismen te maken. Gebruik de meegeleverde schep om het te mengen met het bijproduct in de roerkamer; de schimmel zal na enkele uren verdwijnen doordat deze samen met het mengsel wordt afgebroken. Het schoonhouden van de binnenwanden helpt schimmel te voorkomen.

V. Microben hebben zich opgehoopt in de hoeken en op de wanden van de tank.

De roerstaaf draait nabij het midden van het apparaat. Hoewel het de meeste micro-organismen mengt, kan bijproduct zich ophopen in de hoeken, waardoor microben zich daar verzamelen. Gebruik de meegeleverde schep om deze microben los te maken en meng ze met het mengsel voordat u voedsel toevoegt.

V. Moet ik speciale maatregelen nemen als ik enkele dagen van huis ben?

- Als u minder dan 7 dagen van huis bent, gebruikt u Reencle zoals gewoonlijk en stopt u twee dagen voor vertrek met het toevoegen van voedsel aan de Reencle Prime.
- Als u langer dan 7 dagen weg bent, stop dan 2 dagen voor vertrek met het toevoegen van voedsel aan de Reencle Prime, zodat het bestaande afval kan afbreken. Zet op de dag van vertrek het apparaat uit en trek de stekker uit het stopcontact.
- U hoeft het bijproduct/de micro-organismen niet uit de Reencle Prime te verwijderen. Laat het apparaat gewoon gesloten. Wanneer u terugkomt, zet u de Reencle Prime aan, voegt u twee kopjes water toe aan het mengsel en laat u het 4-6 uur staan voordat u het opnieuw gebruikt.

V. Micro-organismen agglomereren (klonteren)

Het samenklonteren van de micro-organismen in het apparaat duidt op onvoldoende afbraak van de micro-organismen. Geef ze meer tijd om af te breken en voeg geen extra afval toe aan de Reencle Prime. Zodra de micro-organismen terugkeren naar hun oorspronkelijke vorm, wat op aarde kan lijken, betekent dit dat ze weer klaar zijn om voedsel af te breken.

V. Stopt de Reencle met functioneren wanneer het deksel wordt geopend?

Om veiligheidsredenen werkt de roerstaaf alleen wanneer de deksels gesloten zijn.

V. Wat moet ik doen als de micro-organismen droog zijn?

- De binnenkant van de Reencle Prime bestaat uit warmte-isolerende materialen, waardoor de omstandigheden ideaal blijven voor de micro-organismen om voedsel af te breken tijdens het gebruik. Als er weinig of geen voedsel wordt toegevoegd, kan de binnenkant van de Reencle Prime uitdrogen en kan het apparaat geluid maken. In dat geval kunnen de binnenwanden van de Reencle ook vervuild raken met deeltjes, het filter kan besmet raken en er kunnen poeders in de lucht vrijkomen.
- Wanneer het droog is, voeg dan extra voedselafval of 500-900 ml water toe om wrijving in de Reencle te voorkomen.

V. Hoe maak ik de Reencle schoon?

Maak de Reencle Prime niet schoon of spoel deze niet af met water. Mechanische storingen kunnen ontstaan door het reinigen van de Reencle met water, wat kosten met zich mee kan brengen. Als de binnenwanden van de Reencle Prime vervuild zijn met deeltjes, veeg de wanden dan schoon met een vochtige doek.

V. Wat zijn de zwarte fragmenten in de micro-organismen?

De zwarte fragmenten zijn actieve kool. Deze zorgen voor een constante toevoer van zuurstof aan de micro-organismen tijdens de eerste fasen van de kweek en werken tevens als ontgeurder. Actieve kool helpt de jonge micro-organismen zich sneller aan te passen aan de omgeving binnenin, maar een gebrek aan actieve kool heeft geen invloed op het afbraakvermogen. Het is daarom niet nodig om de kool te zeven of te vervangen.

U kunt ze verwijderen wanneer uw compost de MAX-lijn bereikt, of ze in de Reencle laten zitten.

09. Vervangingsmeldingen & Waarschuwingen

Meldingen, indicaties en reacties

Melding	Probleem	Actie
Open-knop knippert/ Alarm om de 10 seconden	Deksel is open	Controleer en sluit de deksels
Reinigingsknop knippert/ Alarm om de 10 seconden	Probleem met ventilatormotor	Neem contact op met het klantencentrum
Droog-knop knippert/ Alarm om de 10 seconden	Probleem met trommelverwarmer	Neem contact op met het klantencentrum

Wanneer er een storing aan het product optreedt, neem dan contact op met ons klantencentrum voor ondersteuning.

Het bedrijf is niet verantwoordelijk voor enig ongeval veroorzaakt door een niet-geautoriseerde persoon die het apparaat repareert of wijzigt.

Klantenservice

Neem alstublieft contact op met onze klantenservice voor retourzending, omruiling of terugbetaling van de Reencle. Neem contact op met een Reencle-vertegenwoordiger voor retourzending, omruiling of terugbetaling. Producten die buiten Veta Sapiens (GPBM Nordic) zijn gekocht, dienen voor retourzending, omruiling of terugbetaling contact op te nemen met het kanaal waar u het apparaat heeft aangeschaft.

Contactinformatie

Bel: +46 (0)31 799 16 00
E-mail: info@vetasapiens.com

Instagram: vetasapiens

Facebook: vetasapiens





Reencle

Op de markt gebracht en verkocht door GPBM
Nordic AB

+46 (0)31 799 16 00

info@gpbmnordic.se