



EnWave unterzeichnet Verträge mit australischem Cannabis-Unternehmen für kostenpflichtige Lizenz und den Verkauf von REV™-Maschinen

Vancouver, B.C., 05. Juli 2021

EnWave Corporation (TSX-V:ENW | FSE:E4U) ("EnWave", oder das "Unternehmen" - <https://www.commodity-tv.com/ondemand/companies/profil/enwave-corp/>) gibt bekannt, dass es eine nicht-exklusive, kostenpflichtige kommerzielle Lizenz (die "Lizenz") mit einem australischen Cannabis-Unternehmen, Cannaponics PTY Limited ("Cannaponics"), unterzeichnet hat. Die Lizenz gewährt Cannaponics das Recht, die patentierte REV™-Technologie von EnWave für die Produktion von Cannabisprodukten in Australien zu nutzen.

Cannaponics hat eine 10kW REV™-Maschine gekauft, die zum Trocknen von Cannabisblüten für die Verwendung in medizinischen Produkten verwendet wird. Diese REV™-Maschine wird nach dem Standard der Good Manufacturing Practices ("GMP") gebaut, was es Cannaponics erleichtern wird, medizinische Cannabisprodukte in EU-GMP-Qualität für den australischen Markt herzustellen und medizinische Cannabisprodukte nach Europa und in die ganze Welt zu exportieren.



Die REV™-Technologie von EnWave bietet eine schnelle, schonende Trocknungsmethode, die dem Cannabis bei ausgewählten niedrigen Temperaturen, die unterhalb des Decarboxylierungspunktes liegen, homogen die Feuchtigkeit entzieht. Im Vergleich zu herkömmlichen Trocknungsmethoden können REV™-Protokolle so angepasst werden, dass der Terpenenerhalt in der Größenordnung von 10 % oder mehr verbessert wird und gleichwertige oder höhere Cannabinoide im Vergleich zu herkömmlichen Gestell- oder Raumtrocknungsmethoden erhalten bleiben. Bei der Verwendung ausgewählter REV™-Protokolle wird auch die biologische Verschmutzung effektiv eliminiert. Die Trocknungszeiten werden von mehreren Tagen auf

weniger als zwei Stunden reduziert. REV™-Maschinen werden gemäß den GACP- und EU-GMP-Standards (auf Anfrage) hergestellt - eine Schlüsselkompetenz von EnWave.

Die REV™-Technologie hat bewiesen, dass sie in der Lebensmittel- und Cannabisindustrie im großen Maßstab einen erheblichen Wert schafft. EnWave hat 43 lizenzierte Partner und mehr als 50 lizenzpflichtige REV™-Maschinen weltweit in Betrieb.

In Australien und Neuseeland werden die EnWave-Partner vor Ort von EnWaves exklusivem Vertriebspartner Scitek unterstützt. Scitek verfügt über mehr als 30 Jahre Erfahrung im Verkauf und Service von GACP / GMP-gerechten Vakuum-Erleichterungstechnologien, einschließlich der Vakuumtrocknung, wie sie in der Radiant Energy Vacuum ("REV™") Technologie von EnWave ermöglicht wird.

Über Cannaponics

Cannaponics Limited ist ein mit erneuerbarem Wasserstoff und Solarenergie betriebenes Unternehmen für medizinischen Cannabis, das für den Anbau, die Herstellung und die Forschung lizenziert ist. In der ersten Projektphase wird Cannaponics ein 3.600 Quadratmeter großes Gewächshaus zusammen mit einer 2.000 Quadratmeter großen, EU-GMP-zertifizierten Produktionsanlage auf seinem 160 Hektar großen Grundstück in Collie errichten, die jährlich etwa 7.000 kg getrocknete Cannabisblüten produzieren wird, die zu Cannaponics EU-GMP-zertifizierten medizinischen Produkten für den australischen Markt und den Export weiterverarbeitet werden. Das gesamte Projekt wird zu 100 % aus erneuerbaren Energien bestehen, wobei die Cannaponics-Schwesterfirma CannaEnergy eine 25.000 m² große Solar-Wasserstoff-Farm mit fortschrittlicher Wasseraufbereitungstechnologie bauen wird.

Weitere Informationen über Cannaponics finden Sie unter <https://cannaponics.com.au/>

Über EnWave

Die EnWave Corporation, ein in Vancouver ansässiges Unternehmen für Spitzentechnologie, hat ein Radiant Energy Vacuum ("REV™") entwickelt - eine innovative, geschützte Methode zur präzisen Dehydrierung von organischen Materialien. EnWave hat darüber hinaus zum Patent angemeldete Methoden zur gleichmäßigen Trocknung und Dekontaminierung von Cannabis durch den Einsatz der REV™-Technologie entwickelt, wodurch die Zeit von der Ernte bis zu hochwertigen, marktfähigen Cannabisprodukten verkürzt wird.

Die kommerzielle Lebensfähigkeit der REV™-Technologie wurde nachgewiesen und wächst schnell in verschiedenen vertikalen Märkten im Lebensmittel- und Pharmasektor, einschließlich legalem Cannabis. Die Strategie von EnWave besteht darin, lizenzpflichtige kommerzielle Lizenzen mit innovativen, bahnbrechenden Unternehmen in verschiedenen Branchen für die Nutzung der REV™-Technologie zu unterzeichnen. Das Unternehmen hat bis heute über vierzig lizenzpflichtige Lizenzen in zwanzig Ländern weltweit unterzeichnet. Zusätzlich zu diesen Lizenzen gründete EnWave eine Gesellschaft mit beschränkter Haftung, NutraDried Food Company, LLC, zur Herstellung, Vermarktung und zum Verkauf von natürlichen Milchsneackprodukten in den Vereinigten Staaten, einschließlich der Marke Moon Cheese®.

EnWave hat REV™ als disruptive Dehydrationsplattform im Lebensmittel- und Cannabisbereich eingeführt: schneller und kostengünstiger als Gefriertrocknung, mit besserer Endproduktqualität als Luft- oder Sprühtrocknung. EnWave bietet derzeit zwei verschiedene kommerzielle REV™-Plattformen an:

1. *nutraREV®*, ein trommelbasiertes System, das organische Materialien schnell und kostengünstig dehydriert und dabei ein hohes Maß an Nährwert, Geschmack, Textur und Farbe beibehält; und,
2. *quantaREV®* ist ein schalenbasiertes System, das für die kontinuierliche, hochvolumige Niedertemperaturtrocknung eingesetzt wird.

Über Scitek

Scitek ist ein Vakuumtechnik-Expertenunternehmen mit über 30 Jahren Branchenerfahrung. Ihr Fachwissen deckt ein breites Spektrum an vakuumunterstützten Technologien ab, wie sie in der Cannabis-, Pharma- und Lebensmittelindustrie zum Einsatz kommen.

Weitere Informationen über Scitek finden Sie unter <http://medicinalcannabisproduction.com.au/>

Weitere Informationen über EnWave finden Sie unter www.enwave.net

EnWave Corporation

Herr Brent Charleton, CFA
Präsident und CEO

Für weitere Informationen:

Brent Charleton, CFA, Präsident und CEO unter +1 (778) 378-9616
E-Mail: bcharleton@enwave.net

Dan Henriques, CPA, CA, CFO unter +1 (604) 835-5212
E-Mail: dhenriques@enwave.net

Für Medienanfragen:
E-Mail: media@enwave.net

In Europa:
Swiss Resource Capital AG
Jochen Staiger
info@resource-capital.ch
www.resource-capital.ch

Safe Harbour für zukunftsgerichtete Informationen Aussagen: Diese Pressemitteilung kann zukunftsgerichtete Informationen enthalten, die auf den Erwartungen, Schätzungen und Projektionen des Managements basieren. Alle Aussagen, die sich auf Erwartungen oder Prognosen über die Zukunft beziehen, einschließlich Aussagen über die Wachstumsstrategie des Unternehmens, die Produktentwicklung, die Marktposition, die erwarteten Ausgaben und die erwarteten Synergien nach dem Abschluss, sind zukunftsgerichtete Aussagen. Alle Angaben Dritter, auf die in dieser Mitteilung Bezug genommen wird, sind ohne Gewähr. Alle Verweise Dritter auf Marktinformationen in dieser Mitteilung sind ohne Gewähr, da das Unternehmen die ursprüngliche Primärforschung nicht durchgeführt hat. Diese Aussagen stellen keine Garantie für zukünftige Leistungen dar und beinhalten eine Reihe von Risiken, Ungewissheiten und Annahmen. Obwohl das Unternehmen versucht hat, wichtige Faktoren zu identifizieren, die dazu führen könnten, dass die tatsächlichen Ergebnisse wesentlich abweichen, kann es andere Faktoren geben, die dazu führen, dass die Ergebnisse nicht wie erwartet, geschätzt oder

beabsichtigt ausfallen. Es kann nicht garantiert werden, dass sich solche Aussagen als zutreffend erweisen, da die tatsächlichen Ergebnisse und zukünftigen Ereignisse wesentlich von denen abweichen können, die in solchen Aussagen erwartet werden. Dementsprechend sollte der Leser kein unangemessenes Vertrauen in zukunftsgerichtete Aussagen setzen.

Weder die TSX Venture Exchange noch ihr Regulierungsdienstleister (gemäß der Definition dieses Begriffs in den Richtlinien der TSX Venture Exchange) übernehmen die Verantwortung für die Angemessenheit oder Richtigkeit dieser Mitteilung.