

Pressemitteilung

International Freezer Challenge 2022: Optimieren Sie Ihre Lagerprozesse bei -80°C!

Hamburg, Januar 2022

Die globale Erwärmung ist eine Herausforderung für die Menschheit - Glasgow hat uns gerade wieder daran erinnert. Bei Diskussionen über Nachhaltigkeit geht es in erster Linie um den Energieverbrauch. Laborgeräte machen da keine Ausnahme. Selbst die umweltfreundlichsten und energieeffizientesten Ultratiefkühlgeräte benötigen immer noch eine beträchtliche Menge an Energie, um extrem niedrige Temperaturen von -80 °C 24 Stunden am Tag, 7 Tage die Woche und über Jahre hinweg aufrechtzuerhalten.

Die Non-Profit-Organisation My Green Lab und das International Institute for Sustainable Laboratories (I2SL) haben sich erneut zusammengetan, um das beste Konzept zur Verbesserung der Kühlung im Hinblick auf die Nachhaltigkeit auszuzeichnen: Die Freezer Challenge 2022.

Die Nutzer können Punkte sammeln, indem sie Maßnahmen in den Bereichen gute Managementpraktiken, Temperaturabstimmung und anderen Bereichen ergreifen und Informationen über bewährte Praktiken weitergeben.

Diejenigen, die am meisten zur Energieeinsparung und zur Verbesserung ihrer Probenlagerung beigetragen haben, werden ausgezeichnet.

Seit 2017 wurden durch die Challenge weltweit mehr als 14 Mio. kWh Strom durch eine verbesserte Kühlung eingespart.

Aufgrund unserer Verantwortung für die Umwelt ist Eppendorf stolz darauf, die International Freezer Challenge 2022 ab 2018 zum fünften Mal in Folge zu unterstützen.

Weitere Informationen über die Freezer Challenge 2022 finden Sie unter <https://www.freezerchallenge.org>.

Press Contact:

Bettina Grochulla
Barkhausenweg 1
22339 Hamburg, Germany

Phone: +49 40 538 01 - 640
grochulla.b@eppendorf.de

www.eppendorf.com

Über die Eppendorf AG

Eppendorf ist ein führendes Unternehmen der Life Sciences und entwickelt und vertreibt Geräte, Verbrauchsartikel und Services für Liquid Handling, Sample Handling und Cell Handling zum Einsatz in Laboren weltweit. Das Produktangebot umfasst Pipetten und Pipettierautomaten, Dispenser, Zentrifugen und Mischer, Spektrometer, Geräte zur DNA-Vervielfältigung sowie Ultra-Tiefkühlgeräte, Fermenter, Bioreaktoren, CO₂-Inkubatoren, Schüttler und Systeme zur Zellmanipulation. Verbrauchsartikel wie Pipettenspitzen, Gefäße, Mikrottestplatten und Einweg-Bioreaktor-Gefäßen ergänzen das Sortiment an Premiumprodukten von höchster Qualität.

Die Erzeugnisse von Eppendorf werden in akademischen oder industriellen Forschungslaboren, zum Beispiel in Unternehmen der Pharma- und Biotech- sowie Chemie- und Lebensmittelindustrie, eingesetzt. Aber auch in klinischen oder umweltsanalytischen Laboratorien, in der Forensik und in industriellen Laboren der Prozessanalyse, Produktion und Qualitätssicherung werden die Produkte von Eppendorf verwendet.

Eppendorf wurde 1945 mit Hauptsitz in Hamburg gegründet und beschäftigt heute weltweit rund 4.500 Mitarbeiter. Der Konzern besitzt Tochtergesellschaften in 26 Ländern und ist über Vertriebspartner in allen seinen wichtigen Märkten vertreten.

Press Contact:

Bettina Grochulla
Barkhausenweg 1
22339 Hamburg, Germany

Phone: +49 40 538 01 - 640
grochulla.b@eppendorf.de

www.eppendorf.com