



## PRESSEINFORMATION

Europaweite Zusammenarbeit  
und Kooperation mit:

**CEFACD** – europäischer  
Verband der Hersteller  
häuslicher Heiz- und Kochgeräte

**EFCEM** – europäischer  
Verband der Hersteller von  
Großkücheneinrichtungen

**ZVEI** – Zentralverband  
Elektrotechnik- und  
Elektronikindustrie e.V.

FRANKFURT, 11.05.2026

### Neuausgabe einer Norm zur digitalen Kennzeichnung von Speisenbehältern veröffentlicht

Der technische Arbeitskreis Edelstahlverarbeitung im HKI Industrieverband Haus-, Heiz- und Küchentechnik e. V. hat einen Normvorschlag für Großkücheneinrichtungen erarbeitet. Dieser wurde als ein neues Norm-Projekt in den Normenausschuss Heiz-, Koch- und Wärmegeräte (FNH) beim Deutschen Institut für Normung (DIN) eingebracht und dort von Expertinnen und Experten aus Industrie, Prüfinstituten sowie der Berufsgenossenschaft Nahrungsmittel und Gastgewerbe geprüft und als Norm verabschiedet.

Die neue Fachnorm definiert Anforderungen an die Kennzeichnung von Speisenbehältern nach DIN EN 631-1 zur digitalen Identifizierung innerhalb von Mehrwegsystemen. Sie richtet sich insbesondere an den gewerblichen Einsatz in Großküchen der Gemeinschaftsverpflegung und Gastronomie. Ziel ist es, Transparenz über Bestände und Standorte von Speisenbehältern zu schaffen und deren Einsatz entlang der Prozesskette nachvollziehbar zu machen.

Für die Kennzeichnung kommen insbesondere Verfahren der Laserdirektmarkierung sowie Mehrwegetiketten zum Einsatz. Diese müssen dauerhaft lesbar sein und den im Küchenbetrieb üblichen mechanischen, chemischen und thermischen Belastungen standhalten.

Die codierten Informationen basieren auf dem Standard GS1 Digital Link, in den ein Global Returnable Asset Identifier (GRAI) integriert ist. Optional kann dieser durch eine Seriennummer ergänzt werden, um eine eindeutige Identifikation einzelner Behälter zu ermöglichen. Die Bereitstellung der Daten erfolgt in der Regel über einen QR-Code, der eine schnelle Auslesung – etwa per Smartphone – sowie den Zugriff auf weiterführende, strukturierte Informationen erlaubt.

Für die systemübergreifende Nutzung ist eine Registrierung erforderlich. Dabei werden standardisierte Identifikationsstrukturen eingesetzt, die eine unternehmensübergreifende Eindeutigkeit gewährleisten. Voraussetzung ist die Registrierung des Herstellers bei einer entsprechenden Vergabestelle, sodass die vergebenen Identifikatoren weltweit eindeutig und über den gesamten Lebenszyklus hinweg nutzbar sind.

Die Anwendung des Systems ermöglicht insbesondere die Rückverfolgbarkeit und das effiziente Management von Speisenbehältern, beispielsweise zwischen Zentral- und

Abdruck frei, Beleg erbeten an:

**Geschäftsstelle Frankfurt:**  
Amelia-Mary-Earhart-Straße 12  
60549 Frankfurt am Main

☎ +49 (0) 69 25 62 68-0  
@ info(at)hki-online.de  
🌐 www.hki-online.de

**Büro Brüssel:**  
Rue Marie de Bourgogne 58  
1000 Brussels  
Belgien

**Büro Berlin :**  
c/o Bundesverband der Deutschen Heizungsindustrie e. V.  
Neustädtische Kirchstraße 8  
10117 Berlin

Ausgabeküchen. Dadurch lassen sich Bestände, Standorte und Nutzungszyklen transparent erfassen und logistische Prozesse in der Gemeinschaftsverpflegung gezielt optimieren.

Mit Ausgabedatum Mai 2026 wurde folgende Norm veröffentlicht:

- DIN 18849 Großküchengeräte – Anforderungen an die Kennzeichnung zur Identifizierung von Speisenbehälter nach DIN EN 631-1:2026-05

Die Norm kann bei der DIN Media GmbH, 10772 Berlin (Hausanschrift: Am DIN-Platz, Burggrafenstraße 6, 10787 Berlin), <http://www.dinmedia.de> bezogen werden.

HKI Industrieverband Haus-, Heiz- und Küchentechnik e.V.

Amelia-Mary-Earhart-Straße 12

60549 Frankfurt a.M.

Info(at)hki-online.de • [www.hki-online.de](http://www.hki-online.de)

Abdruck frei, Beleg erbeten an:

**Geschäftsstelle Frankfurt:**

Amelia-Mary-Earhart-Straße 12  
60549 Frankfurt am Main

☎ +49 (0) 69 25 62 68-0  
@ info(at)hki-online.de  
🌐 www.hki-online.de

**Büro Brüssel:**

Rue Marie de Bourgogne 58  
1000 Brussels  
Belgien

**Büro Berlin :**

c/o Bundesverband der Deutschen Heizungsindustrie e. V.  
Neustädtische Kirchstraße 8  
10117 Berlin