



Behälter

GNS ist weltweit einer der erfahrensten Entwickler und Hersteller von Nuklear-Behältern. Weltweit sind schon über 1.900 GNS Behälter für bestrahlte Brennelemente und hochradioaktive Abfälle beladen und eingelagert. Rund 100 weitere Behälter stehen bei Kunden zur Beladung bereit, über 200 zusätzliche Behälter wurden bestellt bzw. sind in Fertigung.

Das GNS-Großbehälter-Portfolio umfasst

- Transport- und Zwischenlagerbehälter für abgebrannte Brennelemente,
- Köchersysteme für Sonder- und beschädigte Brennstäbe zur Verwendung in Brennelementbehältern,
- Behälter für den Transport und die Zwischenlagerung verglasteter hochaktiver Abfälle aus der Wiederaufarbeitung,
- Spezialbehälter für Brennelemente aus Forschungsreaktoren sowie
- Handhabungssysteme.