

[Allgemein](#) | [Doppelcodierung](#) | [Ausnahmen](#)

Stand	01.03.2017
Kurzname	EH-S-14
Thema	Entitätencodierung: Vergaberichtlinie für snz
Satzart (PICA)	Ts
Satztyp (Aleph)	s
Entitätencode	snz
RSWK	306a,8 und 9; 303,2b und c
RDA	--
AWR	--
ERL	--
ELF	--
EH	EH-S-08
Bearbeiter	DNB/Köhn

Allgemein

Mit "snz" werden sowohl alle chemischen Stoffe und Stoffgruppen unabhängig von Kontext und Benennung als auch Organismen der biologischen Nomenklatur codiert. Die Vergabe von "snz" orientiert sich am Leitfaden zur Vergabe der GND-Systematik für die Systematik-Nummern 22-27.

Im Einzelnen sind das Datensätze von:

- chemischen Elementen
- chemischen Verbindungen (z. B. Kohlendioxid, Natriumchlorid, Ethanol)
- chemischen Gemischen (z. B. Legierungen)
- chemischen Stoffgruppen (z. B. Oxide, Aldehyde, Alkohole)
- Komposita mit chemischen Substanzen entsprechend [EH-S-08](#) zu RSWK § 304,2,d
- Naturstoffen und Biopolymeren (einschl. einzelner Proteine, Enzyme, Gene)
- Pflanzen (einschl. Pflanzengesellschaften), Tieren, Pilzen und Mikroorganismen

[↑ nach oben](#)

Beispiele

PICA3¹

008 snz

150 Französische Feldwespe

450 Polistes dominulus

450 Polistes gallicus

450 Gallische Wespe

450 Gallische Feldwespe

550 !...!*Faltenwespen* **4** obge

¹ Die Darstellung der PICA-Beispiele entspricht der Erfassung in der WinIBW.

008 snz
150 Phosphoenolpyruvat-Carboxykinase
450 EC 4.1.1.49
450 PEPCK
450 Phosphoenolpyruvatcarboxykinase
550 !...!Lyasen\$4obge

008 snz
150 Chlorpropanole
550 !...!Propanole\$4obge

008 snz
150 Tetramethylpiperidin\$g2,2,6,6-
450 CAS 768-66-1
450 Tetramethylpiperidin
450 Norpempidine
450 TMP
550 !...!Piperidinderivate\$4obge

Aleph²

093 \$a snz
150 \$s Französische Feldwespe
450 \$s Polistes dominulus
450 \$s Polistes gallicus
450 \$s Gallische Wespe
450 \$s Gallische Feldwespe
550 \$s Faltenwespen \$4 obge \$9 (DE-588)...

093 \$a snz
150 \$s Phosphoenolpyruvat-Carboxykinase
450 \$s EC 4.1.1.49
450 \$s PEPCK
450 \$s Phosphoenolpyruvatcarboxykinase
550 \$s Lyasen \$4 obge \$9 (DE-588)...

093 \$a snz
150 \$s Chlorpropanole
550 \$s Propanole \$4 obge \$9 (DE-588)...

093 \$a snz
150 \$s Tetramethylpiperidin \$h 2,2,6,6-
450 \$s CAS 768-66-1
450 \$s Tetramethylpiperidin
450 \$s Norpempidine
450 \$s TMP
550 \$s Piperidinderivate \$4 obge \$9 (DE-588)...

² Die Aleph-Beispiele werden zur besseren Übersicht mit Spatien vor und nach den Unterfeldern dargestellt. Dies entspricht *nicht* der tatsächlichen Erfassung; zur Erfassung werden im Aleph-System Satzschablonen verwendet.

Aleph IDS³

[↑ nach oben](#)

Doppelcodierung

Die Erfassungshilfe regelt die Vergabe von "snz". Datensätze, die sich begriffsinhaltlich mit anderen Codierungen überschneiden, werden doppelt codiert.

Das sind insbesondere:

- Datensätze, die sowohl die Bezeichnung der Chemikalie als auch den entsprechenden Markennamen oder den Internationalen Freinamen (INN) pharmazeutischer Produkte enthalten, werden doppelt mit "snz" und "sip" codiert.

Beispiel:

- Acetylsalicylsäure / Aspirin

- Datensätze für Legierungen, die metallische Werkstoffe darstellen, erhalten zusätzlich "saz".

Beispiel:

- Aluminiumlegierung

- Datensätze für Organismen, die sowohl den wiss. Namen des Taxons als auch den deutschen Namen enthalten, und gleichzeitig Zuchttiere oder Kulturpflanzen sind, werden mit "snz" und "saz" doppelt codiert.

Beispiele:

- Hund / Canis familiaris / Haushund
- Pferd / Equus ferus caballus / Hauspferd
- Apfel / Malus domestica / Gartenapfel
- Weizen / Triticum aestivum / Triticum vulgare

- Datensätze für Mineralien werden doppelt mit "snz" und "saz" codiert.

[↑ nach oben](#)

³ Die Aleph IDS-Beispiele werden zur besseren Übersicht mit Spatien vor und nach den Unterfeldern dargestellt. Dies entspricht *nicht* der tatsächlichen Erfassung; zur Erfassung werden im Aleph-System Satzschablonen verwendet.

Ausnahmen

Nicht mit "snz", sondern mit "saz" werden codiert:

- Allgemeinbegriffe der Chemie, das sind Begriffe ohne chemische Identität
- Allgemeinbegriffe der Biologie
- Zuchttierrassen, Haustierrassen und Kulturpflanzensorten, die ausschließlich eine GND-Systematik-Nummer aus dem Bereich der Landwirtschaft erhalten (Schäferhund, Haflinger, Boskop, Winterweizen)
- Dublette Datensätze für chemische Stoffe oder Organismen, die ausschließlich in anderen Sachgebieten Anwendung finden (z. B. Alkohol, Kochsalz, Bierhefe)
- Gesteine

[↑ nach oben](#)