

## Sicherheitsdatenblatt



## Abschnitt 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

### 1.1 Produktidentifikator

- Produktname** • nCounter Prep Plate
- Synonyme** • BCIST Prep Plate; Dx Prep Plate; Elements Prep Plate; Life Science Reagent Plate

### 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen der Substanz oder Mischung und Verwendungen, von denen abgeraten wird

- Relevante identifizierte Verwendung(en)** • Verarbeitung und Reinigung nach der Hybridisierung
- Verwendung(en), von der/denen abgeraten wird** • Dieses Produkt ist nicht für die Verwendung bei Menschen oder Tieren bestimmt.

### 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

- Hersteller** • NanoString Technologies  
530 Fairview Avenue North  
Seattle, WA 98109  
United States  
www.nanostring.com  
safetycommittee@nanostring.com
- Telefon (Zentrale)** • 206.378.NANO (6266)

### 1.4 Notrufnummer

- Hersteller** • 206.378.NANO (6266)

## Abschnitt 2: Mögliche Gefahren

### EU/EWG

Nach: EU-Richtlinie 1272/2008 (CLP)/REACH 1907/2006 [geändert durch 2015/830]

### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

- CLP** • Nicht klassifiziert

### 2.2 Kennzeichnungselemente

- CLP**
- H-Sätze** • Kein(e) Beschriftungselement(e) erforderlich

### 2.3 Sonstige Gefahren

- CLP** • Nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP) gilt dieses Material nicht als gefährlich.

## UN GHS

Nach: Global harmonisiertes System der Einstufung und Kennzeichnung von Chemikalien (GHS) der UN: Vierte überarbeitete Ausgabe

### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

GHS H-Sätze (Klassifizierung) • Nicht klassifiziert

### 2.2 Kennzeichnungselemente

UN GHS

H-Sätze • Kein(e) Beschriftungselement(e) erforderlich

P-Sätze

### 2.3 Sonstige Gefahren

UN GHS

- Gemäß dem Global Harmonisierten System zur Einstufung und Kennzeichnung (GHS) gilt dieses Produkt nicht als gefährlich

---

## Vereinigte Staaten (VS)

Nach: OSHA 29 CFR 1910.1200 HCS

### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

OSHA HCS 2012 • Nicht klassifiziert

### 2.2 Kennzeichnungselemente

OSHA HCS 2012

Gefahrenhinweise • Kein(e) Beschriftungselement(e) erforderlich

### 2.3 Sonstige Gefahren

OSHA HCS 2012

- Dieses Produkt gilt als gefährlich nach der USA-Norm für Gefahrenkommunikation der OSHA 29 CFR 1910.1200.

---

## Kanada

Nach: WHMIS 2015

### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

WHMIS 2015 • Nicht klassifiziert

### 2.2 Kennzeichnungselemente

WHMIS 2015

H-Sätze • Kein(e) Beschriftungselement(e) erforderlich

P-Sätze

### 2.3 Sonstige Gefahren

WHMIS 2015

- In Kanada ist das oben genannte Produkt nach dem Workplace Hazardous Materials Information System (WHMIS) nicht als gefährlich einzustufen.

---

## Abschnitt 3 - Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

### 3.1 Stoffe

- Material erfüllt nicht die Kriterien einer Substanz.

### 3.2 Gemische

Zusammensetzung					
Chemische Bezeichnung	Kennzeichnung	%	LD50/LC50	Klassifizierungen nach der Verordnung/Richtlinie	Bemerkungen
Component A	KDV	38% TO 48%	KDV	EU CLP: Nicht klassifiziert UN GHS Rev. 4: Nicht klassifiziert OSHA HCS 2012: Nicht klassifiziert WHMIS 2015: Nicht klassifiziert	Keine Daten verfügbar
Component B	KDV	8% TO 10%	KDV	EU CLP: Nicht klassifiziert UN GHS Rev. 4: Nicht klassifiziert OSHA HCS 2012: Nicht klassifiziert WHMIS 2015: Nicht klassifiziert	Keine Daten verfügbar
Component C	KDV	10% TO 15%	KDV	EU CLP: Nicht klassifiziert UN GHS Rev. 4: Nicht klassifiziert OSHA HCS 2012: Nicht klassifiziert WHMIS 2015: Nicht klassifiziert	Keine Daten verfügbar
Component D	KDV	15% TO 20%	KDV	EU CLP: Nicht klassifiziert UN GHS Rev. 4: Nicht klassifiziert OSHA HCS 2012: Nicht klassifiziert WHMIS 2015: Nicht klassifiziert	Keine Daten verfügbar
Component E	KDV	15% TO 20%	KDV	EU CLP: Nicht klassifiziert UN GHS Rev. 4: Nicht klassifiziert OSHA HCS 2012: Nicht klassifiziert WHMIS 2015: Nicht klassifiziert	Keine Daten verfügbar
Component F	KDV	1% TO 10%	KDV	EU CLP: Nicht klassifiziert UN GHS Rev. 4: Nicht klassifiziert OSHA HCS 2012: Nicht klassifiziert WHMIS 2015: Nicht klassifiziert	Keine Daten verfügbar
Component G	CAS:26628-22-8 EG-Nummer:247-852-1 Index:011-004-00-7	< 0.000009%	Verschlucken-Ratte LD50 • 27 mg/kg Haut-Kaninchen LD50 • 20 mg/kg	EU CLP: Gewerkschaftlicher Grenzwert am Arbeitsplatz OSHA HCS 2012: Grenzwert	Keine Daten verfügbar

## Abschnitt 4 - Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### Einatmen

- Verunfallten an die frische Luft bringen. Bei Atemschwierigkeiten Sauerstoffzufuhr einleiten. Bei Atemstillstand künstliche Beatmung umgehend einleiten.

#### Haut

- Im Falle eines Hautkontakts mit dem Stoff unter fließendem Wasser sofort für mindestens 20 Minuten abwaschen.

#### Augen

- Im Falle eines Augenkontakts mit dem Stoff unter fließendem Wasser sofort für mindestens 20 Minuten abwaschen.

#### Verschlucken

- Bei Einnahme Mund mit Wasser ausspülen (nur, wenn die Person bei Bewusstsein ist) Bei Verschlucken größerer Mengen sofort Arzt hinzuziehen.

### 4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

- Siehe Abschnitt 11 - Toxikologische Informationen.

### 4.3 Hinweis auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

#### Hinweise für den Arzt

- Alle Behandlungsmaßnahmen sollten auf den beobachteten Anzeichen und Symptomen von Erschöpfung beim Patienten basieren. Außerdem ist zu berücksichtigen, dass es möglicherweise zum Kontakt mit anderen Materialien

zusätzlich zu diesem Produkt kam.

## Abschnitt 5 - Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1 Löschmittel

- Geeignete Löschmittel**
- GROSSBRAND: Wasserstrahl, Nebel oder Standard-Schaum.  
KLEINBRAND: Trockenlöschmittel, CO<sub>2</sub>, Wasserstrahl oder Standardschaum.
- Ungeeignete Löschmittel**
- Keine Daten verfügbar.

### 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

- Ungewöhnliche Brand- und Explosionsgefahren**
- Manche können verbrennen, jedoch entzündet sich keines sofort von selbst.
- Gefährliche Verbrennungsprodukte**
- Keine Daten verfügbar.

### 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

- Behälter aus der Brandzone entfernen, wenn dies kein Risiko darstellt. Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät (SCBA) für Überdruckbetrieb tragen. Für die Feuerbekämpfung vorgesehene Standardarbeitsschutzbekleidung bietet einen begrenzten Schutz NUR in Brandfällen; sie ist ineffektiv bei Verschüttungen, wo ein direkter Kontakt mit dem Stoff möglich ist. Chemikalienschutzbekleidung tragen, die speziell vom Hersteller empfohlen wird. Sie kann wenig oder keinen Thermoschutz bieten.

## Abschnitt 6 - Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

### 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

- Persönliche Schutzmaßnahmen**
- Geschlossene Räume be- oder entlüften. Nicht durch das verschüttete Material hindurch gehen. Persönliche Schutzausrüstung (PSA) tragen.
- Sofortmaßnahmen**
- Unbefugtes Personal fernhalten. Windrichtung beachten.

### 6.2 Umweltschutzmaßnahmen

- Ablauf in Abwasserleitungen vermeiden.

### 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

- Einkapselung/Aufräumarbeiten**
- Austritt stoppen, wenn es kein Risiko darstellt.  
**KLEINE VERSCHÜTTUNGEN:** Mit Sand oder sonstigen nicht brennbaren saugfähigen Materialien absorbieren und in Behälter zur späteren Entsorgung sammeln.  
**GROßFLÄCHIGE VERSCHÜTTUNGEN:** Auffangwanne weit vor verschütteten Flüssigkeiten zur späteren Entsorgung installieren.

### 6.4 Verweis auf andere Abschnitte

- Siehe Abschnitt 8 - Einwirkungskontrolle/Personenschutz und Abschnitt 13 - Überlegungen zur Entsorgung.

## Abschnitt 7 - Handhabung und Lagerung

### 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

- Handhabung**
- Nach den Regeln der guten Arbeitshygiene und Sicherheit handhaben. Bei der Handhabung die empfohlene persönliche Schutzausrüstung tragen.

### 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Umweltverträglichkeiten

- Lagerung**
- Behälter dicht geschlossen halten und bei der empfohlenen Temperatur lagern.

### 7.3 Spezifische Endanwendungen

- Siehe Abschnitt 1.2 - Relevante identifizierte Nutzung.

## Abschnitt 8 - Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

### 8.1 Zu überwachende Parameter

Expositionsgrenzwerte/Richtlinien			
	Ergebnis	ACGIH	NIOSH
Component G (26628-22-8)	Decken	0.29 mg/m <sup>3</sup> Ceiling (as Sodium azide); 0.11 ppm Ceiling (as Hydrazoic acid vapor)	0.1 ppm Ceiling (as HN <sub>3</sub> ); 0.3 mg/m <sup>3</sup> Ceiling (as NaN <sub>3</sub> )

### 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

#### Technische Maßnahmen/Kontrollen

- Es ist eine gute allgemeine Belüftung anzuwenden. Die Belüftungszahl sollte den Bedingungen entsprechen. Ggf. Prozesskammern, lokale Abzugsanlage oder andere technische Kontrollmittel verwenden, um die Konzentration in der Luft unter den empfohlenen Grenzwerten zu halten. Wenn keine Grenzwerte festgelegt wurden, sind die Konzentrationen auf einem akzeptablen Niveau zu halten.

#### Persönliche Schutzausrüstung

##### Atemwege

- Bei unzureichender Lüftung tragen Sie geeignete Atemschutzgeräte.

##### Augen/Gesicht

- Augenschutz tragen (Schutzbrille oder Gesichtsschutz).

##### Haut/Körper

- Es wird erwartet, dass keine Schutzkleidung benötigt wird.

#### Umweltkontrollmaßnahmen

- Befolgen Sie die bewährten Verfahren für die Handhabung und Entsorgung von Abfällen.

#### Schlüssel für Abkürzungen

ACGIH = Amerikanische Konferenz der Regierungsbeauftragten für Industriehygiene

NIOSH = Nationales Institut für Sicherheit und Gesundheit am Arbeitsplatz (NIOSH)

STEL = Kurzzeitgrenzwerte (STEL-Werte) basieren auf einer 15-minütigen Exposition

TWA = Zeitlich gewichtete Mittelwerte basieren auf einer Exposition von 8 Stunden/Tag, 40 Stunden/Woche.

## Abschnitt 9 - Physikalische und chemische Eigenschaften

### 9.1 Informationen zu grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Materialbeschreibung			
Physische Gestalt	Flüssigkeit	Aussehen/Beschreibung	Geruchlose Flüssigkeit.
Farbe	Fehlende Daten	Geruch	Geruchlos
Geruchsschwelle	Fehlende Daten		
Allgemeine Eigenschaften			
Siedepunkt	Fehlende Daten	Schmelzpunkt/Gefrierpunkt	Fehlende Daten
Zersetzungstemperatur	Fehlende Daten	pH	Fehlende Daten
Spezifisches Gewicht/Relative Dichte	Fehlende Daten	Wasserlöslichkeit	Fehlende Daten
Viskosität	Fehlende Daten	Explosive Eigenschaften:	Fehlende Daten
Oxidationseigenschaften:	Fehlende Daten		
Volatilität			
Dampfdruck	Fehlende Daten	Dampfdichte	Fehlende Daten
Verdunstungsrate	Fehlende Daten		
Entflammbarkeit			
Flammpunkt	Fehlende Daten	Obere Expositionsgrenze	Fehlende Daten
Untere Expositionsgrenze	Fehlende Daten	Selbstzündung	Fehlende Daten

Entflammbarkeit (Feststoff, Gas):	Fehlende Daten		
<b>Umwelt</b>			
Oktanol/Wasser-Verteilungskoeffizient	Fehlende Daten		

## 9.2 Sonstige Angaben

- Keine zusätzlichen physikalischen und chemischen Parameter vermerkt.

## Abschnitt 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1 Reaktivität

- Keine gefährliche Reaktion bekannt unter Bedingungen der normalen Verwendung.

### 10.2 Chemische Stabilität

- Stabil

### 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

- Eine gefährliche Polymerisierung findet nicht statt.

### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

- Keine Daten verfügbar.

### 10.5 Unverträgliche Materialien

- Starke Oxidationsmittel.

### 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

- Thermische Zersetzung kann zur Freisetzung von reizenden und giftigen Gasen und Dämpfen führen. Kohlenstoffoxide.

## Abschnitt 11 - Toxikologische Angaben

### 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

GHS Properties	Classification
<b>Akute Toxizität</b>	EU/CLP • Fehlende Daten UN GHS 4 • Fehlende Daten OSHA HCS 2012 • Fehlende Daten WHMIS 2015 • Fehlende Daten
<b>Hautätzende Wirkung/Reizung</b>	EU/CLP • Fehlende Daten UN GHS 4 • Fehlende Daten OSHA HCS 2012 • Fehlende Daten WHMIS 2015 • Fehlende Daten
<b>Schwere Augenschäden/Augenreizung</b>	EU/CLP • Fehlende Daten UN GHS 4 • Fehlende Daten OSHA HCS 2012 • Fehlende Daten WHMIS 2015 • Fehlende Daten
<b>Hautsensibilisierung</b>	EU/CLP • Fehlende Daten UN GHS 4 • Fehlende Daten OSHA HCS 2012 • Fehlende Daten WHMIS 2015 • Fehlende Daten
	EU/CLP • Fehlende Daten

<b>Sensibilisierung der Atemwege</b>	UN GHS 4 • Fehlende Daten OSHA HCS 2012 • Fehlende Daten WHMIS 2015 • Fehlende Daten
<b>Aspirationsgefahr</b>	EU/CLP • Fehlende Daten UN GHS 4 • Fehlende Daten OSHA HCS 2012 • Fehlende Daten WHMIS 2015 • Fehlende Daten
<b>Karzinogenität</b>	EU/CLP • Fehlende Daten UN GHS 4 • Fehlende Daten OSHA HCS 2012 • Fehlende Daten WHMIS 2015 • Fehlende Daten
<b>Keimzell-Mutagenität</b>	EU/CLP • Fehlende Daten UN GHS 4 • Fehlende Daten OSHA HCS 2012 • Fehlende Daten WHMIS 2015 • Fehlende Daten
<b>Reproduktionstoxizität</b>	EU/CLP • Fehlende Daten UN GHS 4 • Fehlende Daten OSHA HCS 2012 • Fehlende Daten WHMIS 2015 • Fehlende Daten
<b>STOT-SE</b>	EU/CLP • Fehlende Daten UN GHS 4 • Fehlende Daten OSHA HCS 2012 • Fehlende Daten WHMIS 2015 • Fehlende Daten
<b>STOT-RE</b>	EU/CLP • Fehlende Daten UN GHS 4 • Fehlende Daten OSHA HCS 2012 • Fehlende Daten WHMIS 2015 • Fehlende Daten

## Mögliche gesundheitliche Auswirkungen

### Einatmen

- Akut (Sofort)** • Keine gesundheitsschädigende Auswirkungen sind unter normalen  
Gebrauchsbedingungen zu erwarten.
- Chronisch (Verzögert)** • Keine Daten verfügbar.

### Haut

- Akut (Sofort)** • Keine gesundheitsschädigende Auswirkungen sind unter normalen  
Gebrauchsbedingungen zu erwarten.
- Chronisch (Verzögert)** • Keine Daten verfügbar.

### Augen

- Akut (Sofort)** • Keine gesundheitsschädigende Auswirkungen sind unter normalen  
Gebrauchsbedingungen zu erwarten.
- Chronisch (Verzögert)** • Keine Daten verfügbar.

### Verschlucken

- Akut (Sofort)** • Keine gesundheitsschädigende Auswirkungen sind unter normalen  
Gebrauchsbedingungen zu erwarten.
- Chronisch (Verzögert)** • Keine Daten verfügbar.

## Abschnitt 12 - Umweltbezogene Angaben

### 12.1 Toxizität

- Materialdaten fehlen.

## 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

- Materialdaten fehlen.

## 12.3 Bioakkumulationspotential

- Materialdaten fehlen.

## 12.4 Mobilität im Boden

- Materialdaten fehlen.

## 12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

- Es wurde keine PBT- oder vPvB-Bewertung durchgeführt.

## 12.6 Andere schädliche Wirkungen

- Es wurden keine Studien gefunden.

## Abschnitt 13 - Hinweise zur Entsorgung

### 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

#### Produktanwendung

- Entsorgen von Inhalten und / oder Container in Übereinstimmung mit den örtlichen, regionalen, nationalen und / oder internationalen Vorschriften.

#### Verpackungsabfall

- Entsorgen von Inhalten und / oder Container in Übereinstimmung mit den örtlichen, regionalen, nationalen und / oder internationalen Vorschriften.

## Abschnitt 14 - Angaben zum Transport

	14.1 UN-Nummer	14.2 Korrekte UN-Bezeichnung des Frachtgutes	14.3 Transportgefahrenklasse (n)	14.4 Verpackungsgruppe	14.5 Umweltrisiken
DOT	Nicht zutreffend	Niet Gereglementeerd	Nicht zutreffend	Nicht zutreffend	KDV
TDG	Nicht zutreffend	Niet Geregementeerd	Nicht zutreffend	Nicht zutreffend	KDV
IMO/IMDG	Nicht zutreffend	Niet Geregementeerd	Nicht zutreffend	Nicht zutreffend	KDV
IATA/ICAO	Nicht zutreffend	Niet Geregementeerd	Nicht zutreffend	Nicht zutreffend	KDV

#### 14.6 Besondere

#### Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

- Keine angegeben.

#### 14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code

- Datenmangel

## Abschnitt 15 - Rechtsvorschriften

### 15.1 Vorschriften zur Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch



Staatliche Recht zu wissen				
Bauelemente	CAS	MA	NJ	PA
Component G	26628-22-8	Ja	Ja	Ja

Inventar						
Bauelemente	CAS	EU EINECS	EU ELNICS	Kanada DSL	Kanada NDSL	TSCA
Component G	26628-22-8	Ja	Nein	Ja	Nein	Ja

## Kanada

### Arbeit

#### Kanada - WHMIS 1988 – Klassifizierung von Substanzen

• Component G 26628-22-8 D1A

#### Kanada - WHMIS 1988 – Kanadische Offenbarungsliste der Inhaltsstoffe (IDL)

• Component G 26628-22-8 1 %

### Umwelt

#### Kanada - CEPA – Liste prioritärer Stoffe

• Component G 26628-22-8 Nicht gelistet

## Vereinigte Staaten

### Arbeit

#### USA - OSHA - Prozesssicherheitsmanagement - Hochgefährliche Chemikalien

• Component G 26628-22-8 Nicht gelistet

#### USA - OSHA - Speziell regulierte Chemikalien

• Component G 26628-22-8 Nicht gelistet

### Umwelt

#### USA - CAA (Clean Air Act) - 1990 Gefährliche Schadstoffe in der Luft

• Component G 26628-22-8 Nicht gelistet

#### USA - CERCLA/SARA – Gefährliche Stoffe und deren meldepflichtige Mengen

• Component G 26628-22-8 1000 lb final RQ; 454 kg final RQ

#### USA - CERCLA/SARA - Radionuklide und ihre berichtspflichtigen Mengen

• Component G 26628-22-8 Nicht gelistet

#### USA - CERCLA/SARA - Abschnitt 302: Äußerst gefährliche Stoffe EPCRA RQ-Werte

• Component G 26628-22-8 1000 lb EPCRA RQ

#### USA - CERCLA/SARA - Abschnitt 302: Äußerst gefährliche Stoffe TPQ-Werte

• Component G 26628-22-8 500 lb TPQ (this material is a reactive solid, the TPQ does not default to 10000 pounds for non-powder, non-molten, non-solution form)

#### USA - CERCLA/SARA – Abschnitt 313 - Emissionsmeldung

• Component G 26628-22-8 1.0 % de minimis concentration

#### USA - CERCLA/SARA - Abschnitt 313 – Verzeichnis von PBT-Chemikalien

• Component G	26628-22-8	Nicht gelistet
---------------	------------	----------------

## Vereinigte Staaten - Kalifornien

### Umwelt

#### Kalifornien - Proposition 65 – Liste der krebserzeugenden Stoffe

• Component G	26628-22-8	Nicht gelistet
---------------	------------	----------------

#### Kalifornien - Proposition 65 - Entwicklungstoxizität

• Component G	26628-22-8	Nicht gelistet
---------------	------------	----------------

#### Kalifornien - Proposition 65 – Maximal zulässige Dosierungen (MADL)

• Component G	26628-22-8	Nicht gelistet
---------------	------------	----------------

#### Kalifornien - Proposition 65 – Ohne Nennenswerte Risiken (NSRL)

• Component G	26628-22-8	Nicht gelistet
---------------	------------	----------------

#### Kalifornien - Proposition 65 – Weibliche Reproduktionstoxizität

• Component G	26628-22-8	Nicht gelistet
---------------	------------	----------------

#### Kalifornien - Proposition 65 – Männliche Reproduktionstoxizität

• Component G	26628-22-8	Nicht gelistet
---------------	------------	----------------

## 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

- Es wurde keine chemische Sicherheitsanalyse durchgeführt.

## Abschnitt 16 - Sonstige Angaben

### Überprüft am

- 20/September/2018

### Erstellt am

- 11/May/2018

### Disclaimer/Angaben zur Haftung

- Die hierin enthaltenen Informationen werden in gutem Glauben abgegeben. Es wird jedoch keine Gewähr - weder explizit noch implizit - dafür übernommen.

### Schlüssel für Abkürzungen

NDA = Keine Daten verfügbar