

**Sicherheitsdatenblatt 1907/2006/EG - REACH (DE)**

**IST-Classic Neu, Führungsstab, komplett**

**Artikel Nr.: 98028**

Version: 2.0

Überarbeitet am: 18.02.2021 Druckdatum: 19.08.2010

Vorgängerversion: 1.0



**ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens**

<b>1.1</b>	<b>Produktidentifikator</b>	<b>IST-Classic Neu, Führungsstab, komplett</b> <b>Artikel Nr.: 98028</b>
<b>1.2</b>	<b>Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird</b>	
<b>1.2.1</b>	<b>Relevante Verwendungen</b>	Befestigungsteile für Tiefziehschienen
<b>1.2.2</b>	Verwendungen, von denen abgeraten wird	Keine bekannt
<b>1.3</b>	<b>Einzelheiten zum Lieferanten der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt</b>	Dr. Hinz Dental Vertriebsgesellschaft mbH & Co. KG Friedrich der Große 64 44628 Herne DEUTSCHLAND  Telefon +49 (0) 23 23 / 59 34 20 Fax +49 (0) 23 23 / 59 34 29
<b>1.4</b>	<b>Notrufnummer</b>	Ansprechpartner: Frau Dr. P. Hinz Tel.: +49 17 51 83 41 34

**ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**

<b>2.1</b>	<b>Einstufung des Stoffs oder Gemischs</b> Nach EG-Richtlinien nicht kennzeichnungspflichtig für den Umgang.		
<b>2.1.1</b>	<b>Kennzeichnungselemente nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008</b>		

**ABSCHNITT 3: Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen**

<b>3.1</b>	Chemische Charakterisierung	Chrom-Nickel/Stahl, Werkstoff 1.4305
<b>3.1.1</b>	Gefährliche Inhaltsstoffe	Nicht deklarationspflichtig

Artikel	Deutsch	English	Material
98029	Teleskop HF 9	Telescopes HF 9	A, B, C
98029	Teleskop HF 9	Telescopes HF 9	A, B
98030	Teleskop HF 15	Telescopes HF 15	A, B, C

**Sicherheitsdatenblatt 1907/2006/EG - REACH (DE)****IST-Classic Neu, Führungsstab, komplett****Artikel Nr.: 98028**

Version: 2.0

Überarbeitet am: 18.02.2021 Druckdatum: 19.08.2010

Vorgängerversion: 1.0



98030	Teleskop HF 15	Telescopes HF 15	A, B

Material	Edelstahl / Stainless Steel 1.4301							
A	C %	Si %	Mn %	P %	S %	Cr %	Ni %	Sonstige / Others
	≤0,07	≤ 1,0	≤2,0	≤ 0,045	≤0,030	17,5 – 19,5	8,0 – 10,5	N □ 0,11

B	Edelstahl / Stainless Steel 1.4305							
	C %	Si %	Mn %	P %	S %	Cr %	Ni %	Sonstige / Others
	≤ 0,10	≤ 1,0	≤ 2,0	≤0,045	≤0,15 – 0,35	17,0 – 19,0	8,0 – 10,0	Cu □ 1,0; N □ 0,11

Material	Deutsch	English
C	Polyamid	Polyamide

**Abschnitt 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**

4.1	Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen	
	Allgemeine Hinweise	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich
	Nach Hautkontakt:	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich
	Nach Augenkontakt:	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich
	Nach Verschlucken:	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich

**ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

5.1	Geeignete Löschmittel:	Nicht zutreffend
	Weitere Angaben:	Nicht zutreffend

**ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

6.1	Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:	Nicht erforderlich
	Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Umweltschutzmaßnahmen:	Nicht erforderlich Nicht erforderlich
	Verfahren zur Reinigung / Aufnahme: Zusätzliche Hinweise:	Nicht erforderlich

**Sicherheitsdatenblatt 1907/2006/EG - REACH (DE)****IST-Classic Neu, Führungsstab, komplett****Artikel Nr.: 98028**

Version: 2.0

Überarbeitet am: 18.02.2021 Druckdatum: 19.08.2010

Vorgängerversion: 1.0

**Abschnitt 7: Handhabung und Lagerung:**

<b>7.1</b>	<b>Handhabung:</b>	
<b>7.1.1</b>	Hinweise zum sicheren Umgang:	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich
<b>7.1.2</b>	Hinweise zum Brand- u. Explosionsschutz:	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich
<b>7.2</b>	<b>Lagerung:</b>	
<b>7.2.1</b>	Anforderung an Lagerräume u. Behälter: Zusammenlagerungshinweise:	Keine besonderen Anforderungen Nicht erforderlich
	Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:	Keine besonderen Anforderungen

**BSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung**

<b>8.1</b>	Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen:	
<b>8.2</b>	Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen: Bestandteil mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:	Keine weiteren Angaben / s. Punkt 7  Entfällt
<b>8.3</b>	Zusätzliche Hinweise: Persönliche Schutzausrüstung  Atemschutz: Handschutz: Augenschutz:	Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen  nicht erforderlich nicht erforderlich Schutzbrille

**ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**

<b>9.1</b>	Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften	
	Form: Farbe: Geruch: Schmelzbereich/-punkt: Dichte: Brandfördernde Eigenschaften: Schüttdichte: Löslichkeit in Wasser: Löslichkeit in anderen Lösungsmitteln: PH-Wert:	Feststoff silbergrau, metallisch geruchlos 1400-1550 °C (je nach Stahlsorte) 7,7 – 8,1 g / cm <sup>3</sup> (je nach Stahlsorte)keine n.z. ca. 0,600 g/cm <sup>3</sup> nicht löslich nicht löslich nicht anwendbar

**Sicherheitsdatenblatt 1907/2006/EG - REACH (DE)****IST-Classic Neu, Führungsstab, komplett****Artikel Nr.: 98028**

Version: 2.0

Überarbeitet am: 18.02.2021 Druckdatum: 19.08.2010

Vorgängerversion: 1.0

**ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität**

10.1	Zu vermeidende Bedingungen:	Stabil und nicht reaktiv
------	-----------------------------	--------------------------

**ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**

11.1	Die Stähle enthalten Nickel (klassifiziert als Gefahrstoff), Chrom und Mangan (mit zu überwachenden Grenzwerten). In ihrem normalen festen Zustand und bei normaler industrieller Anwendung können die Stähle weder eingeatmet werden, noch stehen sie in einem ständigen oder langanhaltenden Hautkontakt.																												
11.1.1	<p><b>Ergebnisse toxikologischer Prüfungen:</b></p> <table border="0"> <tr> <td>Akute Toxizität:</td> <td>n.z.</td> <td>Reiz- u. Ätzwirkung:</td> <td>keine</td> </tr> <tr> <td>- orale:</td> <td>n.z.</td> <td>- Haut:</td> <td>keine</td> </tr> <tr> <td>- Inhalativ:</td> <td>keine</td> <td>- Augen:</td> <td>keine</td> </tr> <tr> <td>- dermal:</td> <td>keine</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Sensibilisierung:</td> <td>keine</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p><b>Wirkung nach wiederholter u. länger andauernden Exposition:</b></p> <table border="0"> <tr> <td>Subakute Wirkung:</td> <td>keine</td> <td>Subchronische Wirkung:</td> <td>keine</td> </tr> <tr> <td>Chronische Wirkung:</td> <td>keine</td> <td>Krebserzeugende Wirkungen:</td> <td>keine</td> </tr> </table> <p><b>Erfahrung in der Praxis:</b> Einstufungsrelevante Beobachtungen: Krebserzeugende Wirkung durch Herstellung, Gebrauch, Bearbeitung oder Verarbeitung von Edelstahl konnte weder in epidermiologischen noch in tierexperimentellen Studien nachgewiesen werden.</p> <p><b>Sonstige Beobachtungen:</b> Die Stähle, insbesondere die nichtrostenden Stähle sind aufgrund jahrzehntelanger Erfahrung bei vielfältigsten Anwendungen als äußerst beständiger und hygienisch einwandfreier Werkstoff anzusehen.</p>	Akute Toxizität:	n.z.	Reiz- u. Ätzwirkung:	keine	- orale:	n.z.	- Haut:	keine	- Inhalativ:	keine	- Augen:	keine	- dermal:	keine			Sensibilisierung:	keine			Subakute Wirkung:	keine	Subchronische Wirkung:	keine	Chronische Wirkung:	keine	Krebserzeugende Wirkungen:	keine
Akute Toxizität:	n.z.	Reiz- u. Ätzwirkung:	keine																										
- orale:	n.z.	- Haut:	keine																										
- Inhalativ:	keine	- Augen:	keine																										
- dermal:	keine																												
Sensibilisierung:	keine																												
Subakute Wirkung:	keine	Subchronische Wirkung:	keine																										
Chronische Wirkung:	keine	Krebserzeugende Wirkungen:	keine																										

**ABSCHNITT 12. Umweltbezogene Angaben**

12.1	Angaben zur Ökologie:	Nicht wasserlöslich, keine Vorsorgemaßnahmen erforderlich
	Angaben zur Elimination:	Keine Daten vorhanden, unlöslich in Wasser
	Verhalten in Umweltkompartimenten:	Aufgrund der Konsistenz sowie der Wasserunlöslichkeit des Produktes ist eine Bioverfügbarkeit nicht wahrscheinlich.
	Ökotoxikologische Wirkung:	Aufgrund der Konsistenz des Produktes ist keine disperse Verteilung in der Umwelt möglich. Negative ökologische Wirkungen sind daher, nach heutigem Kenntnisstand, nicht zu erwarten.

**Sicherheitsdatenblatt 1907/2006/EG - REACH (DE)****IST-Classic Neu, Führungsstab, komplett****Artikel Nr.: 98028**

Version: 2.0

Überarbeitet am: 18.02.2021 Druckdatum: 19.08.2010

Vorgängerversion: 1.0

**ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**

<b>13.1</b>	<b>Hinweise zur Entsorgung:</b>	Möglichkeit der Wiederverwertung prüfen. Kann unter Beachtung der örtlichen Vorschriften wie Hausmüll abgelagert oder einer geeigneten Verbrennungsanlage zugeführt werden. Ungereinigte Verpackungen: Packmittel vollständig entleeren.
-------------	---------------------------------	---

**ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**

14.1	Kein Gefahrgut im Sinne von Transportvorschriften
------	---

**ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**

<b>15.1</b>	<b>Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits-und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch</b>	
	EU-VORSCHRIFTEN	1967/548 (1999/45); 1991/689 (2001/118); 1999/13; 2004/42; 648/2004; 1907/2006 (Reach); 1272/2008; 75/324/EWG (2008/47/EG); 453/2010/EG
	TRANSPORT-VORSCHRIFTEN NATIONALE VORSCHRIFTEN (DE):	ADR (2013); IMDG-Code (2013, 36. Amdt.); IATA-DGR (2014) Gefahrstoffverordnung -GefStoffV 2011; Wasch-und Reinigungsmittelgesetz – WRMG; Wasserhaushaltsgesetz -WHG; TRG 300; TRGS: 200, 615, 900, 905, Bekanntmachung 220 (TRGS220).
	-Wassergefährdungsklasse	1, gem. VwVwS vom 27.07.2005 (Stand: 2014)
	-Störfallverordnung	Nein
	-Klassifizierung nach TA-Luft	nicht relevant
	-GISBAU, Produktcode	nicht bestimmt
	-Lagerklasse (TRGS 510)	LGK 10-13
	-Beschäftigungsbeschränkungen	Beschäftigungsbeschränkungen für Jugendliche beachten. Beschäftigungsbeschränkungen für werdende und stillende Mütter beachten.
	-VOC (1999/13/EG)	0 %
	-Sonstige Vorschriften	BGI 564: Merkblatt: Umgang mit gesundheitsgefährlichen Stoffen (für den Beschäftigten) (M 050). TRGS 510: Lagerung von Gefahrstoffen in ortsbeweglichen Behältern
	-Stoffsicherheitsbeurteilung	Für dieses Produkt wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt

**ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

16.1	<b>Weitere Hinweise</b> Die vorstehenden Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und stellen keine Zusicherung von Eigenschaften dar. Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unseres Produktes in eigener Verantwortung zu beachten.
------	---