

Sicherheitsdatenblatt

Erfüllt Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Anhang II, abgeändert gemäss Verordnung (EU) Nr. 2020/878

IST@classic Teleskope (H15), 1 Paar
Artikel-Nr.: 98030

Überarbeitet am: 13.05.2024

Version: 5.0 ersetzte Version: 4.0

**ABSCHNITT 1: Name des Stoffes oder Gemischs und des Unternehmens**

| | | |
|-------|---|--|
| 1.1 | Produktkennung | IST@classic Teleskope (H15), 1 Paar Artikel-Nr.: 98030 |
| 1.2 | Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffes oder Gemischs und Verwendungen, die nicht empfohlen werden | |
| 1.2.1 | Relevant verwendet medizinisches Gerät: | Befestigungsteile für Tiefziehschienen |
| 1.2.2 | Verwendungen, die nicht empfohlen werden: | Keine bekannt |
| 1.3 | Angaben zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt zur Verfügung stellt | 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 E-Mail: qm@dhug.de |
| 1.4 | Notrufnummer | Kontakt: Dr. P. Hinz Telefon: + 49 17 51 83 41 34 |

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

| | | |
|-------|--|--|
| 2.1 | Einstufung des Stoffes oder Gemischs | |
| | Nach EG-Richtlinien nicht kennzeichnungspflichtig für den Umgang. | |
| 2.1.1 | Einstufung gemäß der (EG) Verordnung 1272/2008 in der geänderten Fassung. | |
| | nicht klassifiziert | |
| 2.2 | Kennzeichnungselemente Zusätzliche Angaben: | Nicht anwendbar Es liegen keine Daten vor |
| 2.3 | Sonstige Gefahren | Es liegen keine Daten vor |

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung / Informationen zu Inhaltsstoffen

| | | | | | |
|-------|------------------------------------|--------------------------------------|---------------|-----------------|----------|
| 3.1 | Chemische Charakterisierung | Chrom-Nickel/Stahl, Werkstoff 1.4305 | | | |
| 3.1.1 | 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 |
| | | | | | |

Sicherheitsdatenblatt

Erfüllt Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Anhang II, abgeändert gemäss Verordnung (EU) Nr. 2020/878

IST®classic Teleskope (H15), 1 Paar
Artikel-Nr.: 98030

Überarbeitet am: 13.05.2024

Version: 5.0 ersetzte Version: 4.0



| | | | | | | | | |
|----------|------------------------------------|-----------|----------------|------------------|--------------|-------------|------------|--------------------|
| | | 98030 | Teleskop HF 15 | Telescopes HF 15 | A, B, C | | | |
| | | 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 | Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. |
| | Einatmen: | Keine besonderen Maßnahmen erforderlich |
| | Augenkontakt: | Keine besonderen Maßnahmen erforderlich |
| | Hautkontakt: | Keine besonderen Maßnahmen erforderlich |
| | Verschlucken: | Keine besonderen Maßnahmen erforderlich |
| 4.2 | Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen: | Keine besonderen Maßnahmen erforderlich |
| 4.3 | Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung | |
| | Gefahren: | Dieses Produkt ist bei normaler Anwendung und angemessener persönlicher Hygiene voraussichtlich nicht schädlich. |
| | Behandlung: | Bei Verschlucken KEIN Erbrechen herbeiführen. Ein Glas Wasser verabreichen. |

ABSCHNITT 5: Brandbekämpfungsmaßnahmen

| | | |
|------------|---|------------------|
| 5.1 | Allgemeine Brandgefahren: | Nicht zutreffend |
| | Löschmittel Geeignete Löschmittel: | Nicht zutreffend |

Sicherheitsdatenblatt

Erfüllt Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Anhang II,
abgeändert gemäss Verordnung (EU) Nr. 2020/878

IST®classic Teleskope (H15), 1 Paar
Artikel-Nr.: 98030

Überarbeitet am: 13.05.2024

Version: 5.0 ersetzte Version: 4.0



| | | |
|-----|---|------------------|
| | Ungeeignete Löschmittel: | Nicht zutreffend |
| 5.2 | Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren: | Nicht zutreffend |
| 5.3 | Hinweise für die Brandbekämpfung Hinweise zur Brandbekämpfung: | Nicht zutreffend |
| | Besondere Schutzausrüstungen für die Brandbekämpfung: | Nicht zutreffend |

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei versehentlicher Freisetzung

| | | |
|-----|---|--------------------|
| 6.1 | Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren: | Nicht erforderlich |
| 6.2 | Umweltschutzmaßnahmen: | Nicht erforderlich |
| 6.3 | Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung: | Nicht erforderlich |
| 6.4 | Verweis auf andere Abschnitte: | Nicht erforderlich |

Abschnitt 7: Handhabung und Lagerung:

| | | |
|-----|--|---|
| 7.1 | Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung: | Keine besonderen Maßnahmen erforderlich |
| | Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz | Keine besonderen Maßnahmen erforderlich |
| 7.2 | Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten: | Keine besonderen Maßnahmen erforderlich |
| | Lagerung Stabilität: | Keine besonderen Maßnahmen erforderlich |
| | Lagerklasse: | Keine besonderen Maßnahmen erforderlich |
| 7.3 | Spezifische Endanwendungen: | Keine besonderen Maßnahmen erforderlich |

BSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/ Persönliche Schutzausrüstung

| | | |
|-----|--|--------------------|
| 8.1 | Zu überwachende Parameter Grenzwerte Berufsbedingter Exposition | nicht erforderlich |
|-----|--|--------------------|

Sicherheitsdatenblatt

Erfüllt Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Anhang II,
abgeändert gemäss Verordnung (EU) Nr. 2020/878

IST®classic Teleskope (H15), 1 Paar
Artikel-Nr.: 98030

Überarbeitet am: 13.05.2024

Version: 5.0 ersetzte Version: 4.0



| | Biologische Grenzwerte | Entfällt |
|-----|--|--------------------|
| 8.2 | Begrenzung und Überwachung der Exposition Geeignete Technische Steuerungseinrichtungen: | nicht erforderlich |
| | Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung | |
| | Allgemeine Information: | nicht erforderlich |
| | Augen-/Gesichtsschutz: | nicht erforderlich |
| | Hautschutz Handschutz: | nicht erforderlich |
| | Andere: | nicht erforderlich |
| | Atemschutz: | nicht erforderlich |
| | Hygienemaßnahmen: | nicht erforderlich |
| | Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition: | nicht erforderlich |

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

| | | |
|------|--|---|
| 9.1 | Informationen zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften | |
| | Parameter | Wert |
| | Aggregatzustand / Form | Feststoff |
| | Farbe | silbergrau, metallisch |
| | Geruch | geruchlos |
| | Schmelzpunkt/Gefrierpunkt | 1400-1550 °C (je nach Stahlsorte) |
| | Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich | Es liegen keine Daten vor. |
| | Entzündbarkeit | Es liegen keine Daten vor. |
| | Untere Explosionsgrenze obere Explosionsgrenze | Es liegen keine Daten vor. |
| | Flammpunkt | Es liegen keine Daten vor. |
| | Zündtemperatur | Es liegen keine Daten vor. |
| | Zersetzungstemperatur | nicht anwendbar |
| | pH-Wert | nicht anwendbar |
| | Kinematische Viskosität | Es liegen keine Daten vor. |
| | Löslichkeit | nicht löslich |
| | Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert) | Es liegen keine Daten vor. |
| | Dampfdruck | Es liegen keine Daten vor. |
| | Dichte und/oder relative Dichte | 7,7 – 8,1 g / cm ³ (je nach Stahlsorte)keine |
| | Relative Dampfdichte | Es liegen keine Daten vor. |
| | Partikeleigenschaften | Es liegen keine Daten vor. |
| 9.2. | Sonstige Angaben Schüttdichte: ca. 0,600 g/cm ³ | |

Sicherheitsdatenblatt

Erfüllt Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Anhang II, abgeändert gemäss Verordnung (EU) Nr. 2020/878

IST®classic Teleskope (H15), 1 Paar
Artikel-Nr.: 98030

Überarbeitet am: 13.05.2024

Version: 5.0 ersetzte Version: 4.0



ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

| | | |
|------|--|--|
| 10.1 | Reaktivität | Es liegen keine Daten vor. |
| 10.2 | Chemische Stabilität | Das Material ist unter normalen Bedingungen stabil |
| 10.3 | Möglichkeit gefährlicher Reaktionen | Keine bekannt. |
| 10.4 | Zu vermeidende Bedingungen | Keine bekannt. |
| 10.5 | Unverträgliche Materialien | Keine bekannt. |
| 10.6 | Zersetzungsprodukte | Keine bekannt. |

ABSCHNITT 11: Toxikologische Daten

| | | |
|--------|--|---------------------------|
| 11.1 | Angaben zu Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 | |
| | akute Toxizität | Es liegen keine Daten vor |
| | Ätz-/Reizwirkung auf die Haut | Es liegen keine Daten vor |
| | Schwere Augenschädigung/-reizung | Es liegen keine Daten vor |
| | Sensibilisierung der Atemwege/Haut | Es liegen keine Daten vor |
| | Keimzellmutagenität | Es liegen keine Daten vor |
| | Karzinogenität | Es liegen keine Daten vor |
| | Reproduktionstoxizität | Es liegen keine Daten vor |
| | Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition | Es liegen keine Daten vor |
| | Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition | Es liegen keine Daten vor |
| | Aspirationsgefahr | Es liegen keine Daten vor |
| 11.2 | Angaben über sonstige Gefahren | |
| | | Es liegen keine Daten vor |
| 11.2.1 | Endokrinschädliche Eigenschaften | |
| | | Es liegen keine Daten vor |
| 11.2.2 | Sonstige Angaben | |
| | | Es liegen keine Daten vor |

ABSCHNITT 12. Umweltbezogene Angaben

| | | |
|------|------------------------------------|---------------------------|
| 12.1 | Toxizität | Es liegen keine Daten vor |
| 12.2 | Persistenz und Abbaubarkeit | Es liegen keine Daten vor |
| 12.3 | Bioakkumulationspotenzial | Es liegen keine Daten vor |
| 12.4 | Mobilität im Boden | Es liegen keine Daten vor |

Sicherheitsdatenblatt

Erfüllt Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Anhang II, abgeändert gemäss Verordnung (EU) Nr. 2020/878

IST®classic Teleskope (H15), 1 Paar
Artikel-Nr.: 98030

Überarbeitet am: 13.05.2024

Version: 5.0 ersetzte Version: 4.0



| | | |
|------|---|---------------------------|
| 12.5 | Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung | Es liegen keine Daten vor |
| 12.6 | Endokrinschädliche Eigenschaften | Es liegen keine Daten vor |
| 12.7 | Andere schädliche Wirkungen | Es liegen keine Daten vor |

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

| | | |
|------|---------------------------------------|--|
| 13.1 | Verfahren der Abfallbehandlung | |
| | Allgemeine Information | Möglichkeit der Wiederverwertung prüfen. Kann unter Beachtung der örtlichen Vorschriften wie Hausmüll abgelagert oder einer geeigneten Verbrennungsanlage zugeführt werden. Ungereinigte Verpackungen: Packmittel vollständig entleeren. |
| | Entsorgungsmethoden | Es liegen keine Daten vor |

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

| | | |
|------|---|-----------------|
| 14.1 | ADR | Kein Gefahrgut |
| 14.2 | ADN | Kein Gefahrgut |
| 14.3 | RID | Kein Gefahrgut |
| 14.4 | IMDG | Kein Gefahrgut |
| 14.5 | IATA | Kein Gefahrgut |
| 14.6 | Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender: | Kein Gefahrgut |
| 14.7 | Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code: | Nicht anwendbar |

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

| | | |
|------|---|-------|
| 15.1 | Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch: | |
| | EU-Verordnungen | |
| | Verordnung 1005/2009/EG über Stoffe, die zum Abbau der Ozonschicht führen, Anhang I, Geregelte Stoffe: | keine |
| | Verordnung (EU) 2019/1021 zu persistenten organischen Schadstoffen (Neuaufgabe), in der geänderten Fassung: | keine |
| | Verordnung (EG) Nr. 649/2012 über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien: | keine |
| | Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, REACH Anhang XIV Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe, in der geänderten Fassung: | keine |

Sicherheitsdatenblatt

Erfüllt Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Anhang II, abgeändert gemäss Verordnung (EU) Nr. 2020/878

IST®classic Teleskope (H15), 1 Paar
Artikel-Nr.: 98030

Überarbeitet am: 13.05.2024

Version: 5.0 ersetzte Version: 4.0



| | | |
|-------------|--|--|
| | EU. REACH Kandidatenliste der für eine Zulassung in Frage kommenden besonders besorgniserregenden Stoffe (SVHC): | keine |
| | Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 Anhang XVII Beschränkungen der Herstellung, des Inverkehrbringens und der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, Zubereitungen und Erzeugnisse : | keine |
| | Richtlinie 2004/37/EG über den Schutz der Arbeitnehmer gegen Gefährdung durch Karzinogene oder Mutagene bei der Arbeit.: | keine |
| | Richtlinie 92/85/EWG über die Durchführung von Maßnahmen zur Verbesserung der Sicherheit und des Gesundheitsschutzes von schwangeren Arbeitnehmerinnen, Wöchnerinnen und stillenden Arbeitnehmerinnen am Arbeitsplatz: | keine |
| | Richtlinie 2012/18/EU (Seveso III) zur Beherrschung der Gefahren bei schweren Unfällen mit gefährlichen Stoffen: | keine |
| | VERORDNUNG (EG) Nr. 166/2006 über die Schaffung eines Europäischen Schadstofffreisetzungs- und -verbringungsregisters, ANHANG II: Schadstoffe | keine |
| | Richtlinie 98/24/EU über den Schutz der Arbeitnehmer gegen Gefährdung durch chemische Arbeitsstoffe bei der Arbeit: | keine |
| | Nationale Verordnungen | |
| | Wassergefährdungsklasse | keine |
| | Verweis auf Technische Regeln für Gefahrstoffe (TRGS) | keine |
| | VOC-Richtlinie (1999/13/EG) und die Decopaint-Richtlinie (2004/42/EG) | keine |
| | Sonstige Vorschriften | keine |
| 15.2 | Stoffsicherheitsbewertung | Es wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt. |

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

| | | |
|-------------|--|--|
| 16.1 | Informationen zur Überarbeitung: | Nicht relevant. |
| | Wichtige Literaturangaben und Datenquellen: | Es liegen keine Daten vor. |
| | Schulungsinformationen: | Es liegen keine Daten vor. |
| | Haftungsausschluss: | Weitere Angaben Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen zum Zeitpunkt der Überarbeitung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das in diesem Sicherheitsdatenblatt genannte Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden. |