

**1. BEZEICHNUNG DES STOFFES BZW. DER ZUBEREITUNG UND DES UNTERNEHMENS****Produktbezeichnung:** MODESTOL (K 230)**Bestimmung des Stoffes / der Zubereitung:** Pflege von metallischen Oberflächen, Edelstahlpflege**Firmenname:** Arnold Holste Wwe. GmbH & Co KG

Sudbrackstr. 3

Bielefeld

33611

Deutschland

Tel: +49 (521) 52075-0

Fax: +49 (521) 52075-33

Notfalltelefon: +49 (30) 30686790 (Giftnotruf Berlin)

Email: Info@Holste.de

**2. MÖGLICHE GEFAHREN****3. ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU BESTANDTEILEN****4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN (SYMPTOME)****Hautkontakt:** Keine Symptome.**Augenkontakt:** Mögliche Schmerzen und Rötung können auftreten. Kann übermäßigen Tränenfluß bewirken.  
Sehvermögen kann getrübt werden.**Verschlucken:** Brechreiz und Magenschmerzen können auftreten. **AUF KEINEN FALL** Erbrechen auslösen!**Einatmen:** Keine Symptome.**4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN (MASSNAHMEN)****Hautkontakt:** Sofort mit viel Wasser und Seife abwaschen.**Augenkontakt:** Augen mehrere Minuten bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser spülen. Bei  
Beschwerden Arzt konsultieren.**Verschlucken:** Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Kein Erbrechen einleiten. Arzt aufsuchen.**Einatmen:** Für ausreichend Frischluftzufuhr sorgen. Bei Beschwerden einen Arzt aufsuchen.**5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG****Löschmittel:** Produkt ist nicht brennbar. Bei Umgebungsbränden Löschmaßnahmen auf Umgebung  
abstimmen.**Expositionsrisiko:** Bei Brand sind gefahrbestimmende Rauchgase: Kohlenmonoxid (CO) und Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>)**Besondere Schutzausrüstung:** Übliche Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien beachten.**6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG****Arbeitsplatzbezogene Vorsichtsmaßnahmen:** Persönliche Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.**Umweltschutzmaßnahmen:** Produkt nicht in größeren Mengen in Kanalisation und Gewässer gelangen lassen.  
Verschüttungen eindämmen.

**Reinigungsmethoden:** Mit flüssigkeitsbindenden Material (z.B. Kieselgur) aufnehmen. Das aufgenommene Material  
vorschriftsmäßig entsorgen.

## 7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

**Hinweise zum sicheren Umgang:** Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Massnahmen erforderlich.

**Lagerung:** Frostfrei lagern.

**Geeignete Verpackung:** In der Original-Kunststoffflasche oder im Kunststoffkanister aufbewahren

## 8. BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

**Technische Maßnahmen:** Übliche Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien beachten. Vor den Pausen und  
bei Arbeitsende Hände waschen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Dämpfe  
und Sprühnebel nicht einatmen.

**Atemschutz:** Gasfilter Typ A: organische Dämpfe (EN141).

**Handschutz:** Handschuhe (lösemittelbeständig).

**Augenschutz:** Schutzbrille.

**Hautschutz:** Lösemittelbeständige Schutzkleidung.

## 9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

**Form:** Flüssigkeit

**Farbe:** Farblos

**Geruch:** Kaum wahrnehmbarer Geruch.

**Löslichkeit in Wasser:** Unlöslich

**Viskosität:** Nicht viskos

**Siedepunkt / -bereich °C:** > 200°C

**Dampfdruck:** ca. 0,02 kPa

**Relative Dichte:** ca. 0,84

## 10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

**Stabilität:** Stabil unter Normalbedingungen.

**Zu vermeidende Bedingungen:** Frost.

**Zu vermeidende Stoffe:** Bei bestimmungsgemäßer Verwendung keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

**Gefährliche Zersetzungsprod:** Bei sachgemäßer Handhabung und Lagerung keine gefährlichen Zersetzungsprodukte  
bekannt.

## 11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

**Chronische Toxizität:** Toxische Daten liegen nicht vor.

**Aufnahmewege:** Für Aufnahmewege und entsprechende Symptome, siehe Abschnitt 4 des  
Sicherheitsdatenblatts.

**12. UMWELTBEZOGENE ANGABEN**

**Mobilität:** In Wasser unlöslich.

**Persistenz und Abbaubarkeit:** Kaum biologisch abbaubar.

**Bioakkumulationspotenzial:** Nicht verfügbar.

**Andere schädliche Wirkungen:** Nicht bekannt.

**13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG**

**Beseitigungsverfahren:** Größere Mengen sind gemäß den örtlichen behördlichen Vorschriften zu entsorgen.  
Die Wiederverwertung (Recycling) ist, wenn möglich, der Entsorgung oder Verbrennung vorzuziehen.

**Abfallschlüssel Nr:** 07 06 99

**Verpackungsentsorgung:** Restentleert dem örtlichen Sammelsystem zuführen (z.B. Grüner Punkt).

**Anmerkung:** Der Anwender wird darauf hingewiesen, daß zusätzliche ergänzende örtliche oder nationale Vorschriften für die Entsorgung bestehen können.

**14. ANGABEN ZUM TRANSPORT****ADR / RID****IMDG / IMO****IATA / ICAO****15. RECHTSVORSCHRIFTEN**

**S-Sätze:** S62: Bei Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen. Sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder dieses Etikett vorzeigen.  
S45: Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt zuziehen (wenn möglich, dieses Etikett vorzeigen).

**Gefähr. Bestandteile (Etikett):** Aliphatische Kohlenwasserstoffe

**WGK:** 2 KBwS-Einstufung

**Anmerkung:** Die obige Information bezüglich der behördlichen Vorschriften bezieht sich nur auf die Grundregeln für die im Sicherheitsdatenblatt beschriebenen Produkte. Der Anwender wird darauf hingewiesen, daß zusätzliche ergänzende Vorschriften bestehen können. Sämtliche anwendbaren nationalen, internationalen und örtlichen Vorschriften und Bestimmungen beachten.

**16. SONSTIGE ANGABEN**

**Zusätzliche Angaben:** Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde gemäß Verordnung (EG) Nr 1907/2006 erstellt.

**Haftungsausschlußklausel:** Die Angaben stellen keine Zusicherung von Eigenschaften des beschriebenen Produktes dar.