



## Vielfältige Spezialchemikalien für vielfältige Anwendungen

Die Produktübersicht von **hebro**<sup>®</sup>chemie

- Lackkoagulierungs- und Wasserbehandlungsmittel
- Kühlschmierstoffe und Metallbearbeitungsflüssigkeiten
- Reinigungs- und Oberflächenbehandlungsprodukte
- Wartungs- und Instandhaltungsprodukte

## Produktgruppe I

# ■ Lackkoagulierungs- und Wasserbehandlungsmittel

### Koagulierungsmittel, flotierend

Die **hebro®**prenol-Serie: hoch wirksame Koagulierungsmittel zum Einsatz in Farbspritzanlagen mit Flotationsaustrag

- **hebro®**prenol FL 5340  
*universelles Koagulierungsmittel, Bentonitbasis, leicht dosierbar <sup>1,2</sup>*

---

- **hebro®**prenol FL 1000  
*einfach zu dosierendes Koagulierungsmittel auf Hectoritbasis, mit guter Wirkung auch im sauren pH-Bereich <sup>1,2</sup>*

---

- **hebro®**prenol FL 1340  
*Koagulierungsmittel mit verstärkter Wirkung für schlecht spreitende Lacke, Hectoritbasis, für schwer entklebbare Lacke <sup>1,2</sup>*

---

- **hebro®**prenol FL 1500  
*hochfeststoffhaltiges Koagulierungsmittel*

---

- **hebro®**prenol FL 1625  
*Koagulierungsmittel ist ein Allroundprodukt zur Koagulation von Wasser- und Lösemittellacken<sup>1,2</sup>*

---

- **hebro®**prenol FL 1790  
*Spezialkoagulierungsmittel für ungesättigte Polyesterharzlacke <sup>1(2)/2</sup>*

---

- **hebro®**prenol WF 1251  
*Koagulierungsmittel auf Salz- und Polymerbasis zum Einsatz auf Großanlagen <sup>1,2</sup>*

---

- **hebro®**prenol FL 3000  
*Koagulierungsmittel zur flotierenden Koagulation von kationischen Wasserlacksystemen <sup>2</sup>*

### Koagulierungsmittel, sedimentierend

Die **hebro®**prenol-Serie: hoch wirksame Koagulierungsmittel zum Einsatz in Farbspritzanlagen mit Sedimentationsaustrag

- **hebro®**prenol SE 8000  
*hoch wirksames, sedimentierendes Koagulierungsmittel für kleine und mittlere Anlagen <sup>1,2</sup>*

### Flockungshilfsmittel

- **hebro®**prenol FL 115  
*Nachflocker zur Flockenvergrößerung für Wasser- und Lösemittellacke <sup>1,2</sup>*

---

- **hebro®**prenol WF 940  
*Nachflocker zur Flockenvergrößerung für Wasser und Lösemittellacke, Emulsionspolymer, hoch konzentriert <sup>1,2</sup>*

---

- **hebro®**prenol WF 1202  
*hoch wirksamer Nachflocker für Wasserlackssysteme auf Polymer-Salzbasis <sup>2</sup>*

---

- **hebro®**prenol WF 1270  
*hoch wirksamer Nachflocker für Wasserlackssysteme auf Polymer-Salzbasis <sup>2</sup>*

---

- **hebro®**prenol WF 1295  
*Nachflocker mit schaumdämpfender Wirkung zur Flockenvergrößerung <sup>1,2</sup>*

---

- **hebro®**prenol WF 3010  
*Nachflocker in Verbindung mit **hebro®**prenol FL 3000 für kationische Lackssysteme <sup>1,2</sup>*

---

- **hebro®**prenol 96-116  
*anionischer Nachflocker speziell für KTL, auch zur Koagulation im Nasswäscherbereich und Abwasserbehandlung <sup>1,2</sup>*

---

- **hebro®**prenol WF 1800 K  
*anionisches Flockungsmittelkonzentrat für salzbasierende Konzepte <sup>1,2</sup>*

### Entschäumer

Die **hebro®**d-foam-Serie: effizienter, silikonfreier Entschäumer für alle wässrigen Systeme und für die industrielle Wasserbehandlung

- **hebro®**d-foam 2060  
*silikonfrei, schnell wirksam, sehr gute Breitbandwirkung*
- **hebro®**d-foam 5500  
*silikonfrei, gut emulgierend mit Langzeitwirkung*

1 = Lösemittellacke, 2 = Wasserlacke



## Purge-Cleaner

Spülmedien für wasserlackführende Leitungen und Applikationen

---

### ■ hebro®rinse base VF

*Reinigungskonzentrat zur Herstellung von Spüllösungen zur Spülung von wasserlack-führenden Leitungen und Applikationen*

---

### ■ hebro®rinse base VF-S

*Reinigungskonzentrat zur Herstellung von Spüllösungen zur Spülung von wasserlack-führenden Leitungen und Applikationen*

---

### ■ hebro®rinse base VF-5

*Ready-to-use-Lösung zur Spülung von wasserlack-führenden Leitungssystemen und Applikationen*

## Flockungsmittel

Die **hebro®flock**-Serie: hoch wirksame Produkte zur universellen Wasseraufbereitung

---

### ■ hebro®flock 100

*zur Behandlung feststoffbelasteter Abwässer, Klärung von Leim-, Dispersionsfarb- und Schleifabwässer*

---

### ■ hebro®flock 150

*speziell zur Behandlung hochfeststoffhaltiger Abwässer*

---

### ■ hebro®flock 2001

*Produkt zur Behandlung von Abwasser aus den Bereichen Druck- und Klebverarbeitung*

---

### ■ hebro®flock 2002

*entwickelt zur Klärung von wasserlackhaltigen Abwässern im Chargenbetrieb*

---

### ■ hebro®flock 2005

*zur Aufbereitung von Galvanikabwässern*

---

### ■ hebro®floc FL 18

*flüssiges Produkt zur Mikrofloccenbildung in industriellen Abwässern, z.B. öl- und fetthaltige Abwässer*

---

### ■ hebro®flock S

*zur Behandlung von schwermetallhaltigen Industrieabwässern wie z.B. in der Galvanikindustrie*

---

### ■ hebro®flock 2008

*zur Abwasser- und Lackflockung, besonders schnell reagierend, und zur Spülwasseraufbereitung von Lackierabwässern aus der Tür- und Fensterproduktion (Flutanlagen)*

---

### ■ hebro®flock 2018

*hoch wirksames, pulverförmiges Flockungsmittel zur Abwasseraufbereitung, sowie zur Koagulation von hoch feststoffhaltigen Wasserlacksystemen*

---

### ■ hebro®flock 2019

*hoch wirksames, pulverförmiges, bentonitfreies Flockungsmittel zur Farbwasseraufbereitung, welches die feststoffreichen Abwässer rasch in eine Feststoff- und Klarphase trennt*

---

### ■ hebro®flock 2020

*hoch wirksames, pulverförmiges Flockungsmittel zur Abwasseraufbereitung von Spülwässern aus z.B. der Metallentfettung, zur Bildung von Makrofloccen*

---

### ■ hebro®prenol WF 1230

*Flockungsmittel für die Glas- und Keramikbearbeitung*

## Kühlkreislauf-Behandlungsmittel

- 
- **hebro®stabil 3**  
*Härtstabilisator und Korrosionsschutz für offene Systeme*
  - **hebro®stabil 4**  
*Härtstabilisator für offene Systeme*
  - **hebro®stabil 30**  
*Härtstabilisator und Korrosionsschutz für offene Systeme mit großen Wasserverlusten*
  - **hebro®protect IH**  
*Härtstabilisator und Korrosionsschutz für geschlossene Systeme*
  - **hebro®protect CU**  
*Härtstabilisator und Korrosionsschutz für geschlossene Systeme, kupferinhibiert*
  - **hebro®protect MO 1**  
*Härtstabilisator und Korrosionsschutz für geschlossene Heiß- und Kaltwasser-Kühlkreisläufe*
  - **hebro®xan N**  
*Spezialprodukt zum Ablösen von Bakterienfilmen*
  - **hebro®add Kältemittel**  
*hochwirksamer Frostschutz für Wasserkreisläufe*
  - **hebro®protect 85-105**  
*Korrosionsschutz für Eisen und Stahl – lässt den Leitwert nicht steigen*

## Wasserkonditionierer für Autoklaven und Pasteure

- 
- **hebro®mosol BD**  
*Wasserkonditionierungsprodukt mit besonderer Waschkraft; bevorzugt für Berieselungs- und Dampfsprühautoklaven sowie für Pasteure*
  - **hebro®mosol JB**  
*Wasserkonditionierungsprodukt mit starkem Korrosionsschutz, bevorzugt für die Verwendung in Schwarzstahlautoklaven*

## Sonstige Wasserbehandlungsmittel

- 
- **hebro®add A**  
*hebt sofort den pH-Wert an*
  - **hebro®add S**  
*senkt sofort den pH-Wert ab*
  - **hebro®add SP**  
*Spreitungsadditiv für schwer emulgierbare Lacksysteme*
  - **hebro®add Koag 01**  
*Entklebungsadditiv speziell für Epoxidharzlacke*
  - **hebro®add Aktiv**  
*ermöglicht die Einstellung eines für die Koagulierung optimalen pH-Wertes*
  - **hebro®add neutral**  
*hochwirkstoffhaltiger Aufhärter – reduziert die Schaumneigung*
  - **hebro®d-scale base**  
*Belagverhinderer*
  - **hebro®d-scale F 140**  
*Belagverhinderer*

## Biozide für Koagulierungs- und Wasserbehandlungsmittel

- 
- **hebro®cid 79-106\***  
*Biozid zur Stoßdosierung bei aerobem Befall, wirksam gegen Legionellen nach Prüfung EN 13623*
  - **hebro®cid 97-152\***  
*Biozid zur Stoßdosierung bei aerobem Befall, wirksam gegen Legionellen nach Prüfung EN 13623*
  - **hebro®cid LK\***  
*Breitbandbiozid zur Kurzzeitanwendung bei aerobem und anaerobem Befall*

\*HINWEIS: Biozide sicher verwenden.

Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen.

## Produktgruppe II

# ■ Kühlschmierstoffe und Metallbearbeitungsflüssigkeiten

### Aminfreie Kühlschmierstoffe

- 
- **hebro**<sup>®</sup>lub 750/2 AF  
*amin- und borfreier KSS, besonders für die Zerspanung von Aluminium und Buntmetallen geeignet*

---

  - **hebro**<sup>®</sup>lub 756 EP  
*amin- und borfreier Hochleistungs-KSS, besonders für die schwere Zerspanung von Aluminium und Stählen geeignet*

---

  - **hebro**<sup>®</sup>lub 771 AF  
*amin- und borfreier KSS, besonders für die Zerspanung von Buntmetallen sowie Kupfer und Messing geeignet*

### Minimalmengen-Schmierstoffe

- 
- **hebro**<sup>®</sup>less 98-102  
*mineralölfrei, für viele Materialien*

---

  - **hebro**<sup>®</sup>less 98-103  
*mineralölfrei, für viele Materialien*

---

  - **hebro**<sup>®</sup>less 100 AL  
*mineralölfrei, speziell für Aluminium*

---

  - **hebro**<sup>®</sup>less 200 ST  
*mineralölfrei, speziell für Stahl*

### Ziehmittel

- 
- **hebro**<sup>®</sup>lub EP 10  
*Hochleistungsschmiermittel auf Esterölbasis*

---

  - **hebro**<sup>®</sup>lub 113/3  
*Hochleistungsschmiermittel auf natürlicher Seifenbasis*

### Aminhaltige Kühlschmierstoffe

- 
- **hebro**<sup>®</sup>lub 222  
*bor- und FAD-freier KSS, besonders für die Zerspanung von Aluminium geeignet*

---

  - **hebro**<sup>®</sup>lub 605 BF  
*borfreier Hochleistungs-KSS, besonders für die schwere Zerspanung von Stählen und Edelstahl geeignet*

---

  - **hebro**<sup>®</sup>lub 607 BF  
*borfreier Hochleistungs-KSS, besonders für die schwere Zerspanung von Stählen und Edelstahl geeignet*

---

  - **hebro**<sup>®</sup>lub 665 BF  
*borfreier KSS, besonders für die Zerspanung von Stählen geeignet*

---

  - **hebro**<sup>®</sup>lub 830  
*bor- und FAD-freier KSS, besonders für die Zerspanung von Stählen geeignet*

---

  - **hebro**<sup>®</sup>lub 831  
*bor- und FAD-freier KSS, besonders für die Zerspanung von Stählen in Weichwassergebieten geeignet*

---

  - **hebro**<sup>®</sup>lub 835 EP  
*bor- und FAD-freier Hochleistungs-KSS, besonders für die schwere Zerspanung von Stählen und Edelstahl geeignet*

---

  - **hebro**<sup>®</sup>lub 836 EP  
*bor- und FAD-freier Hochleistungs-KSS, besonders für die schwere Zerspanung von Stählen und Edelstahl in Weichwassergebieten geeignet*

---

  - **hebro**<sup>®</sup>lub 1010  
*bor- und FAD-freier KSS, besonders für die Zerspanung von Stählen geeignet, hervorragendes Ablaufverhalten*

---

  - **hebro**<sup>®</sup>lub 1015  
*bor- und FAD-freier Hochleistungs-KSS, besonders für die schwere Zerspanung von Stählen und Edelstahl geeignet, hervorragendes Ablaufverhalten*

---

  - **hebro**<sup>®</sup>lub 1030  
*bor- und FAD-freier KSS, besonders für die Zerspanung von Guss geeignet, hervorragendes Ablaufverhalten*



## Synthetische Kühlschmierstoffe

- 
- **hebro®lub 113 MF**  
*bor- und FAD-freier KSS  
mit exzellenter Schmierleistung*
  - **hebro®lub EP 10**  
*KSS für schwerste Zerspanung,  
auch als Additiv einsetzbar*

## Stanzmittel

- 
- **hebro®cut PS 2000**  
*mittelviskos, für schwere Bearbeitung*
  - **hebro®cut PS 3000**  
*mittelviskos, für schwere Bearbeitung*
  - **hebro®cut PS 5000**  
*mittelviskos, für mittlere Bearbeitung*
  - **hebro®cut PS 6000**  
*niedrigviskos, für leichte Bearbeitung*
  - **hebro®cut PS 6000/5**  
*niedrigviskos, für leichte Bearbeitung*
  - **hebro®cut PS 7000**  
*niedrigviskos, verdunstend, für leichte Bearbeitung*
  - **hebro®cut PS 9000**  
*sehr niedrigviskos, verdunstend, für leichte Bearbeitung*

## Schleifkühlmittel

- 
- **hebro®grind 1200**  
*bor- und FAD-frei, mit gutem Korrosionsschutz*
  - **hebro®grind 251 AF**  
*amin- und borfrei, besonders für Aluminium  
und Buntmetalle geeignet*

## Schneid- und Stanzöle

- 
- **hebro®cut S 195**  
*manuelles Gewindeschneidöl, hochviskos,  
speziell für Stahl und Edelstahl*
  - **hebro®cut 86-106**  
*Schneidöl, mittelviskos*
  - **hebro®cut 2000**  
*Schneid- und Ziehöl, hochviskos, besonders stark  
additiviert, auch für schwerste Bearbeitung*
  - **hebro®cut 5000**  
*Schneidöl, sehr hoch viskos, leicht wässrig zu entfernen*

## Additive Kühlschmiermittel

---

■ **hebro**<sup>®</sup>add dH

*Additiv zur Anhebung der Wasserhärte*

---

■ **hebro**<sup>®</sup>add A

*Additiv zur Anhebung des pH-Wertes*

---

■ **hebro**<sup>®</sup>add AM

*Additiv zur Anhebung des pH-Wertes mit Verbesserung der Langzeitstabilität; geeignet bei der Zerspanung von Eisenwerkstoffen*

---

■ **hebro**<sup>®</sup>add Cu

*Additiv zur Verbesserung der Kupferverträglichkeit*

---

■ **hebro**<sup>®</sup>add KSM AL2

*Additiv zur Verbesserung der Aluminiumverträglichkeit*

---

■ **hebro**<sup>®</sup>d-foam KSM

*Entschäumerkonzentrat für wassergemischte KSS*

## Biozide für wassergemischte Kühlschmierstoffe

---

■ **hebro**<sup>®</sup>cid N 5\*

*Fungizid mit Breitbandwirkung*

---

■ **hebro**<sup>®</sup>cid 36 N\*

*Biozid zur Stoßdosierung, mit breitem Wirkungsspektrum*

---

■ **hebro**<sup>®</sup>cid 40\*

*Biozid zur Stoß- und Langzeitdosierung*

---

■ **hebro**<sup>®</sup>cid 97-152\*

*Biozid zur Stoßdosierung mit breitem Wirkungsspektrum*

---

■ **hebro**<sup>®</sup>cid 154\*

*Biozid zur Stoß- und Langzeitdosierung, FAD-frei*

\*HINWEIS: Biozide sicher verwenden.

Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen.



## Systemreiniger

- 
- **hebro®pure OK**  
*zur schonenden Reinigung von Schleifanlagen,  
ohne Konservierungsmittel*

---

  - **hebro®pure OK-M**  
*zur schonenden Reinigung von Bearbeitungsmaschinen,  
ohne Konservierungsmittel*

---

  - **hebro®xan N**  
*Spezialprodukt zum Ablösen von Bakterienfilmen*

## Korrosionsschutzmittel, wasserlöslich

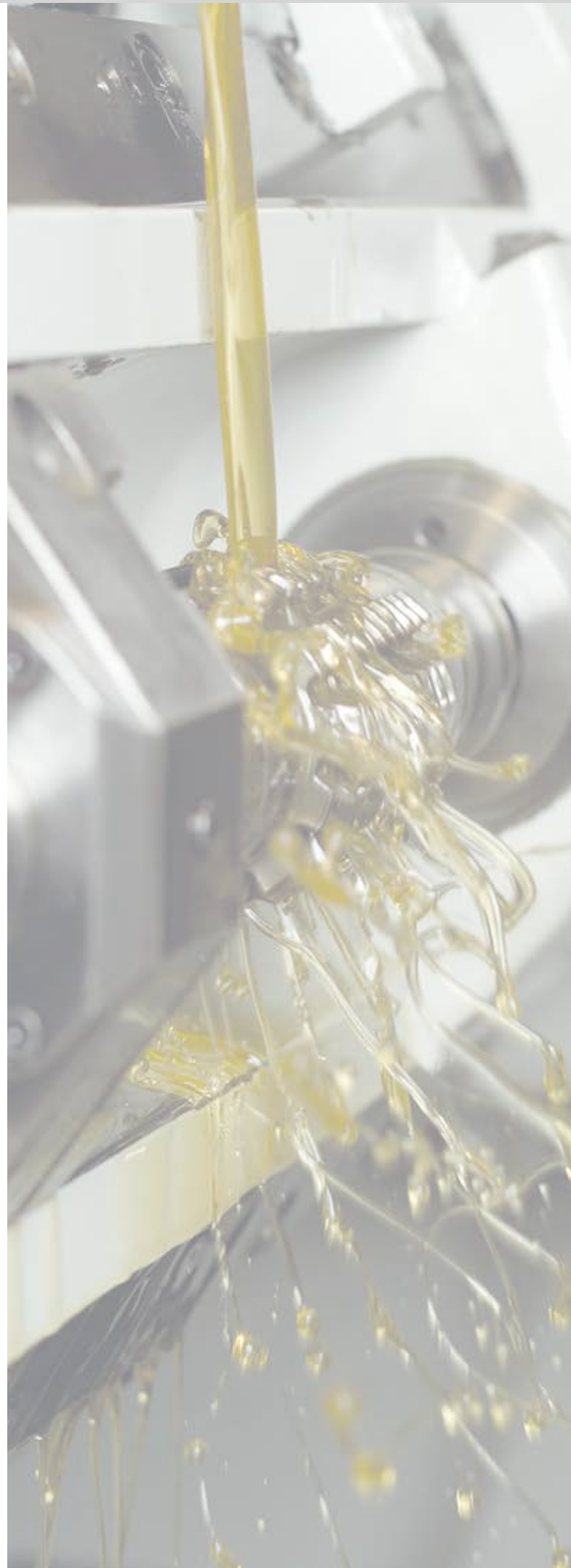
- 
- **hebro®protect 84-133**  
*Korrosionsschutz für Stahl und Eisenmetalle*

---

  - **hebro®protect 95-103**  
*Korrosionsschutz für Stahl und Buntmetalle*

---

  - **hebro®protect 134**  
*Korrosionsschutz für Stahl und Eisenmetalle, borfrei*





## ÖLE UND SCHMIERSTOFFE

### Hydrauliköle

- 
- **hebro**<sup>®</sup>HLP base 32

---

  - **hebro**<sup>®</sup>HLP base 46

---

  - **hebro**<sup>®</sup>HLP base 68

---

  - **hebro**<sup>®</sup>HLP base 100

---

  - **hebro**<sup>®</sup>HLP base 150

### Hydrauliköle, zinkfrei

- 
- **hebro**<sup>®</sup>HLP base 32 F

---

  - **hebro**<sup>®</sup>HLP base 46 F

### Hydrauliköle, detergierend

- 
- **hebro**<sup>®</sup>HLPD base 32

---

  - **hebro**<sup>®</sup>HLPD base 46

### Bettbahnöle

- 
- **hebro**<sup>®</sup>iso base 32

---

  - **hebro**<sup>®</sup>iso base 68

---

  - **hebro**<sup>®</sup>iso base 220

### Getriebeöle

- 
- **hebro**<sup>®</sup>CLP base 46

---

  - **hebro**<sup>®</sup>CLP base 68

---

  - **hebro**<sup>®</sup>CLP base 100

---

  - **hebro**<sup>®</sup>CLP base 150

---

  - **hebro**<sup>®</sup>CLP base 220

---

  - **hebro**<sup>®</sup>CLP base 320

### Spindelöle

- 
- **hebro**<sup>®</sup>SP base 3

---

  - **hebro**<sup>®</sup>SP base 5

---

  - **hebro**<sup>®</sup>SP base 10

## Schneidöle

- **hebro®cut base S 6**  
*Schleif- und Schneidöl*
- **hebro®cut base HT 10**  
*Hon- und Tiefbohröl*
- **hebro®cut base C 15**  
*allgemeines Schneidöl*
- **hebro®cut base C 28**  
*allgemeines Schneidöl*
- **hebro®cut base R 36**  
*Schneid- und Räumöl*

## Schneidöle, aktiviert

- **hebro®cut base ST 6 X**  
*Schleif- und Tiefbohröl, aktiviert*
- **hebro®cut base C 16 X**  
*allgemeines Schneidöl, aktiviert*
- **hebro®cut base C 24 X**  
*allgemeines Schneidöl, aktiviert*
- **hebro®cut base R 42 X**  
*Schneid- und Räumöl, aktiviert*

## Schneidöle, öko-Serie

- **hebro®cut öko base T 12**  
*Schneid- und Tiefbohröl, auf Basis erneuerbarer Rohstoffe*
- **hebro®cut öko base C 25**  
*allgemeines Schneidöl, auf Basis erneuerbarer Rohstoffe*
- **hebro®cut öko base R 44**  
*Schneid- und Räumöl, auf Basis erneuerbarer Rohstoffe*

## Dielektrikum für die Funkenerosion

- **hebro®dielektric base 20**  
*Dielektrikum für Schrupperarbeit*



## Produktgruppe III

# ■ Reinigungs- und Oberflächenbehandlungsprodukte

### Spritzreiniger

Die **hebro**®lan-Serie: hoch wirksame wasserlösliche Entfettungsprodukte für alle industriellen Reinigungsverfahren

- 
- **hebro**®lan 79-124  
*umweltfreundlicher Reiniger und Entfetter zum Einsatz in Reinigungsmaschinen, in Hochdruck-Geräten und in Gleitschleifanlagen*

---

  - **hebro**®lan 79-126  
*alkalischer, flüssiger Reiniger und Entfetter zum Einsatz in Spritzwaschmaschinen und in Hochdruck-Geräten*

---

  - **hebro**®lan 96-125  
*umweltfreundlicher Reiniger und Entfetter zum Einsatz in Spritzwaschmaschinen und Tauchentfettungsanlagen, ideal für Aluminium*

---

  - **hebro**®lan 200 VV  
*umweltfreundlicher, im Neutralbereich arbeitender Reiniger und Entfetter, speziell als Reiniger für Solaranlagen*

---

  - **hebro**®lan SRA 80  
*alkalischer, flüssiger, schaumarmer Reiniger zur Entfettung im Spritzverfahren mit optimalem Demulgierverhalten*

---

  - **hebro**®lan SRA 100  
*hochalkalischer, konzentrierter, flüssiger Reiniger und Entfetter zum Einsatz in Spritzreinigungsanlagen und in Hochdruck-Geräten*

---

  - **hebro**®lan SRN 200 K  
*für die Entfettung von Stahl, Guss und Edelstahl, optimaler temporärer Korrosionsschutz für Eisenwerkstoffe*

---

  - **hebro**®lan SRN 200 K/2  
*umweltfreundlicher Neutralreiniger mit gutem Korrosionsschutz und bestem Demulgierverhalten zum Einsatz in Spritzwaschanlagen und Waschtischen*

---

  - **hebro**®lan SRN 250 K  
*neutraler, flüssiger Reiniger mit Korrosionsschutzadditiven für Spritzwaschanlagen, Hochdruck-Geräte und Gleitschleifanlagen*

### Tauchreiniger/ Ultraschall-Reiniger

- 
- **hebro**®lan U 93-114  
*umweltfreundlicher, salzarmer, demulgierender Reiniger zum Einsatz in Ultraschall-Tauchreinigungsanlagen*

---

  - **hebro**®lan TN  
*umweltfreundlicher, neutraler, demulgierender Reiniger für Tauchanlagen*

---

  - **hebro**®lan TUN 500 H  
*neutraler, salzfreier, emulgierender Reiniger für Tauchanlagen*

---

  - **hebro**®lan T 93-119  
*hochalkalischer, konzentrierter, flüssiger Reiniger und Entfetter zum Einsatz in Tauchentfettungsanlagen*

---

  - **hebro**®lan TSA 200  
*hochalkalischer, flüssiger, schaumfreier Reiniger zur Entfettung im Spritz- und im Tauchverfahren, Entphosphatiermittel*

---

  - **hebro**®lan TUA 400 P  
*hochalkalischer, pulverförmiger Reiniger zur Entfettung im Tauchverfahren*

## Phosphatierungsprodukte

Die hebro®phos-Serie:

Entfettungs- und Phosphatierprodukte

---

### ■ hebro®phos C

*Kombinationsprodukt zur Entfettung, Entrostung und Handphosphatierung*

---

### ■ hebro®phos S 100 F

*zur Entfettung und Phosphatierung in Kreislaufspritzenanlagen, auch bei niedriger Temperatur wirksam*

---

### ■ hebro®phos S 350 DF

*zur Entfettung und Phosphatierung in Kreislaufspritzenanlagen auch für Aluminium – erzeugt einen dicken Haftgrund für die Lackierung*

---

### ■ hebro®phos S 450 D

*zur Entfettung und Phosphatierung in Kreislaufspritzenanlagen und im Hochdruckverfahren – erzeugt einen dicken Haftgrund für die Lackierung*

---

### ■ hebro®phos LF

*zur Entfettung und Phosphatierung in Kreislaufspritzenanlagen und im Hochdruckverfahren, auch bei niedriger Temperatur wirksam*

---

### ■ hebro®phos II

*zur Entfettung und Phosphatierung in Kreislaufspritzenanlagen und im Hochdruckverfahren, schon in geringer Konzentration wirksam*

## Additive Reiniger

---

### ■ hebro®scale

*inhibierter Entkruster für wasserführende Anlagen*

---

### ■ hebro®add RV 715

*neutraler Reinigungsverstärker*

---

### ■ hebro®oilsplit

*Demulgieradditiv, trennt eingetragene Öle ab und verlängert so die Standzeit des Reinigungsbades*

---

### ■ hebro®protect 134

*Korrosionsschutzadditiv für Eisen und Stahl*

---

### ■ hebro®protect 95-103

*Korrosionsschutzadditiv für Eisen, Stahl und Buntmetalle*

---

### ■ hebro®d-foam 2040

*Universalschäumer*

---

### ■ hebro®add A

*hebt sofort den pH-Wert an*

---

### ■ hebro®add S

*senkt sofort den pH-Wert ab*

---

### ■ hebro®cid 79-106\*

*Biozid zur Stoßdosierung bei aerobem Befall*

\*HINWEIS: Biozide sicher verwenden.

Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen.



## Produktgruppe IV

# ■ Wartungs- und Instandhaltungsprodukte

### Kaltentfetter

Die **hebro**<sup>®</sup>sol-Serie: Gebrauchsfertige, umweltschonende Kaltreiniger für alle Entfettungs- und Reinigungsarbeiten, FCKW- und CKW-frei

- 
- **hebro**<sup>®</sup>sol 3  
*Schnellentfetter, auch für Elektronik- und Elektrobauteile, rückstandsfrei*

---

  - **hebro**<sup>®</sup>sol 5, auch als 500 ml Aerosol  
*CKW-freier Entfetter, schnell und rückstandsfrei trocknend*

---

  - **hebro**<sup>®</sup>sol 15 auch als 500 ml Aerosol  
*CKW-freier Entfetter, rückstandsfrei trocknend*

---

  - **hebro**<sup>®</sup>sol 30  
*mittelflüchtiger, rückstandsfrei verdunstender Reiniger*

---

  - **hebro**<sup>®</sup>sol 75  
*CKW-freier Entfetter, langsam trocknend und dadurch hoch effizient*

---

  - **hebro**<sup>®</sup>sol classic  
*langsam verdunstend, bietet einen Korrosionsschutz*

---

  - **hebro**<sup>®</sup>sol 86-118  
*rückstandsfrei verdunstender Reiniger*

---

  - **hebro**<sup>®</sup>sol Turbo, 400 ml Aerosol  
*schnell verdunstender Spezialreiniger für rückstandsfreie Oberflächen*

### Universalreiniger

- 
- **hebro**<sup>®</sup>HB-40 ZK  
*Zement- und Kalklöser*

---

  - **hebro**<sup>®</sup>HB-50 UL  
*Urinstein- und Kalklöser*

---

  - **hebro**<sup>®</sup>HB-110 B  
*Spezialreiniger zur Behandlung von ölverschmutzten Betonflächen, unterwandert und zersetzt die Verschmutzungen porentief*

---

  - **hebro**<sup>®</sup>HB-150 DS  
*gegen härteste Ablagerungen und Rost*

---

  - **hebro**<sup>®</sup>HB-160 E  
*saurer Spezialreiniger für mineralische Ablagerungen*

---

  - **hebro**<sup>®</sup>Serve K (Paste)  
*Entkalkungspaste für senkrechte Flächen*

---

  - **hebro**<sup>®</sup>Care 150, 500 ml  
*antistatischer Büro-Oberflächenreiniger*

---

  - **hebro**<sup>®</sup>Care 200  
*Reiniger für Glas und Metall, gut fettlösend*

---

  - **hebro**<sup>®</sup>HB-Konz  
*neutraler Allzweckreiniger*

---

  - **hebro**<sup>®</sup>HB-200 WT  
*entfernt mühelos Fett, Öl, Ruß, Nikotin, auch für Waschtische geeignet*

---

  - **hebro**<sup>®</sup>HB-200  
*umweltfreundlicher Reiniger für Metalle und Kunststoffe*

---

  - **hebro**<sup>®</sup>HB-200-1  
*kennzeichnungsfreier Reiniger für Metalle und Kunststoffe*

---

  - **hebro**<sup>®</sup>sol TL  
*Reinigungsemulsion für Kugelschreiber, Filzstifte, Öle und Fette*

---

  - **hebro**<sup>®</sup>HB-400 D  
*Konzentrat entfernt eingebrannte Fette, Harze und Wachse*



### hebro®-ÖkoClean-Serie

- **hebro®**ÖkoClean Sani  
*Sanitärreinigerkonzentrat, kalklösend*
- **hebro®**ÖkoClean RS  
*ökologischer, saurer Hochdruckreiniger*
- **hebro®**ÖkoClean OT  
*Fett- und Teerentferner*
- **hebro®**ÖkoClean Top  
*Allzweckreinigerkonzentrat*
- **hebro®**ÖkoClean Uni  
*umweltfreundliches Reinigungskonzentrat*
- **hebro®**ÖkoClean Green  
*entfernt Grünbeläge*
- **hebro®**ÖkoClean Power  
*biologischer Vorsprüh- und HD-Reiniger*
- **hebro®**ÖkoClean Turbo  
*Hochdruckreiniger für schwerste Verschmutzungen*

### Entlacker und Formenreiniger

- **Colorex Paste 2000**  
*Entlackungspaste für moderne Farben, hochwirksam, mild im Geruch*
- **Colorex 1008**  
*Hochleistungsentlacker für unterschiedliche Lack- und Pulverbeschichtungen, insbesondere für Aluminiumteile geeignet*
- **hebro®**mold FS, 250 ml Aerosol  
*hochaktiver Reinigungsschaum für Werkzeuge und Formen der Kunststoffindustrie*
- **hebro®**sol 86-120  
*Reinigungsmittel zur Entfernung von Kunststoff- und Lackrückständen auf Spritzgussformen*

## Graffitireiniger

---

### ■ Colorex Gel spezial

*moderner, hochwirksamer Gel-Reiniger zur Anwendung im Innenbereich bei Farbschmierereien und Graffiti – ideal für glatte Oberflächen, besonders mild im Geruch*

---

### ■ hebro<sup>®</sup>extoll auch als 400 ml Aerosol

*Spezialreiniger für alle nicht porösen Oberflächen, entfernt schnell Farbschmierereien und Filzstiftspuren*

## hebro<sup>®</sup>printclean-Serie für das Büro

---

■ hebro<sup>®</sup>printclean KR, auch in 200 ml  
*antistatisch wirkender Kunststoffreiniger*

---

■ hebro<sup>®</sup>printclean WR, auch in 200 ml  
*Walzenreiniger für Kopierer und Drucker*

---

■ hebro<sup>®</sup>printclean GR, auch in 200 ml  
*Glasreiniger*

---

■ hebro<sup>®</sup>printclean BR, auch in 200 ml  
*Display und Linsenreiniger*

---

■ hebro<sup>®</sup>printclean TR, auch in 200 ml  
*entfernt Tonerrückstände von glatten Oberflächen*

## Pflegeprodukte

---

### ■ hebro<sup>®</sup>soft

*Lösung zur Reinigung und Pflege von Edelstahl und Kunststoff, silikonfrei*





## Hautschutz

---

■ **hebro®derma care**

*Hautschutz vor der Arbeit*

---

■ **hebro®derma gel plus**

*desinfizierend wirkendes, leicht viskoses Hautschutz-Gel, auch gut geeignet für Handschuhträger*

---

■ **hebro®safety**

*Dermatologischer Hand- und Hautschutzschaum, schützt gegen Säuren, Laugen, Farben, Öle, Baustoffe etc.. Hinterlässt keine Rückstände auf zu bearbeitenden Flächen, wasserbeständig auch bei häufigem Händewaschen*

## Hautreinigung

---

■ **hebro®derma fluid**

*milde, hautneutrale Seifenlotion mit angenehmen Geruch und besonders ausgewogenem Rückfettungssystem*

---

■ **hebro®derma sil**

*Handreiniger, schonende Schmutzlösung mit Rückfettung*

---

■ **hebro®derm spezial**

*hautfreundliche Handreinigungscreme für Farben und Lacke, auch für hartnäckige, angetrocknete Lacke geeignet*

## Hautpflege

---

■ **hebro®derma lind**

*Hautpflegemittel mit hochwertigen Wirkstoffen und Pflegesubstanzen, stärkt das Abwehrsystem der Haut*

---

■ **hebro®derm-Set 2000**

*praktische Zusammenstellung von Hautschutz (**hebro®derma care**), Handreiniger (**hebro®derma sil**) und Hautpflege (**hebro®derma lind**)*



## Korrosionsschutzmittel

---

### ■ hebro®protect SGL 1

*für kurzfristigen Schutz bei der Innenlagerung zur Zwischenkonservierung mit guten Kriecheigenschaften, wasserverdrängend, bildet einen öligen Schutzfilm*

---

### ■ hebro®protect DWI 5

*für mittelfristigen Schutz bei der Innenlagerung, mittel viskos, bildet einen braunen öligen Schutzfilm, mit besonders ausgeprägten dewatering-Eigenschaften (wasserverdrängend)*

---

### ■ hebro®protect 2

*für mittelfristigen Schutz bei der Innenlagerung, niedrig viskos, bildet einen braunen, wachsartigen Film, der wieder leicht entfernbar ist*

---

### ■ hebro®protect 7-3

*für mittel- bis langfristigen Schutz bei der Innen- und Außenlagerung, niedrig viskos, bildet einen weißen, wachsartigen Schutzfilm*

---

### ■ hebro®protect 70

*für langfristigen Schutz bei der Innen- und Außenlagerung, auch bei hohen Anforderungen (z.B. Seetransport), hoch viskos, bildet einen braunen, harten wachsartigen Film*

## Korrosionsschutz, wässrig

---

### ■ hebro®protect 84-133

*mineralölfreier Korrosionsschutz für alle wässrigen Medien*

---

### ■ hebro®protect 95-103

*mineralölfreier Korrosionsschutz für alle wässrigen Medien, buntmetallgeeignet*

---

### ■ hebro®protect 85-105

*Korrosionsschutz zum Drahterodieren in Wasser, bewirkt keine Erhöhung des Leitwertes*

---

### ■ hebro®protect WS

*in Wasser leicht zu emulgierendes Korrosionsschutzöl*

## Ölbindemittel

---

### ■ Ölbindemittel 84-135

*feinkörniges Ölbindemittel für innerbetriebliche Anwendungen – bindet und saugt Öl und andere Flüssigkeiten zuverlässig auf*

\*HINWEIS: Biozide sicher verwenden.

Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen.



## Schmierstoffe

- 
- **hebro®**lub LM Kartusche oder Spender  
*vollsynthetisches Hochleistungsschmiermittel  
für die Lebensmittelindustrie*

---

  - **hebro®**chaast 2000, 200 ml Aerosol  
*kupferfarbene Antifestbrennpaste auf Lithiumseifenbasis*

---

  - **hebro®**tefdax Fett, 400 ml Aerosol  
*PTFE-haltiges Fettspray*

---

  - **hebro®**tefdax Öl, 500 ml Aerosol  
*PTFE-haltiges Ölspray*

---

  - **hebro®**multiplus, auch als 500 ml Aerosol  
*Feinöl mit Mehrfachwirkung*

---

  - **hebro®**sloth GL, 400 ml Aerosol  
*Rostlöser mit Gleitadditiven*

---

  - **hebro®**Varilub, auch in Kartusche oder Spender  
*Hochdruck-Langzeitschmierstoff*

---

  - PTFE-Sil, 500 ml Sprayer  
*PTFE-haltiger Schmierstoff ohne Fettanteile*

## Trennmittel

- 
- **hebro<sup>®</sup>synt 25**  
*Spezialtrennmittel zum Laserschneiden*

---

  - **hebro<sup>®</sup>spatter 2**  
*silikonölfreies und mineralölarmses Sicherheitstrennmittel für die Schutzgas- und Elektroschweißung – anwendungsfertige Zubereitung*

---

  - **hebro<sup>®</sup>spatter 3**  
*silikonfreies, wasserlösliches Trennmittel für alle gängigen Schweißanwendungen von MIG/MAG-Schweißen bis zum Laserschneiden – anwendungsfertig*

---

  - **Oplax P**  
*silikonfreies Spezialtrennmittel für alle Schweißarbeiten*

## Schutzbeschichtungen/Abziehlacke

- 
- **hebro<sup>®</sup>peel 2666**  
*weiß reflektierender Abziehlack*

---

  - **hebro<sup>®</sup>peel base KP-S**  
*transparenter Staubbindelack*

---

  - **Lexin**  
*Schutzauftrag für verschiedenste Oberflächen – verhindert das Ankleben von Plakaten oder sorgt für eine leichte Entfernbarkeit*

---

  - **Protectan NT**  
*Trennmittel gegen das Anhaften von Lacken*

## Weitere Informationen erhalten Sie:

- im Rahmen einer Vor-Ort-Beratung durch unseren Außendienst
- durch die spezifischen, technischen Produktinformations-Medien
- über unsere Internet-Präsenz [www.hebro-chemie.de](http://www.hebro-chemie.de)
- im Rahmen einer telefonischen Beratung unter 02166.6009-134





**hebro<sup>®</sup>chemie** –  
Zweigniederlassung der  
Rockwood Specialties Group GmbH

Rostocker Straße 40  
41199 Mönchengladbach

T. 02166.6009-0  
F. 02166.600999

[info@hebro-chemie.de](mailto:info@hebro-chemie.de)  
[www.hebro-chemie.de](http://www.hebro-chemie.de)

Ihr Partner für **hebro<sup>®</sup>chemie** Erzeugnisse:

---