



Miće Radakovića 17
Zemun, Beograd 11080
Srbija

Telefon: +381 11 69 03 246

Preduzeće Omega Heming je osnovano 2002. godine u Beogradu. Od svog osnivanja proizvodi netoksičan antifriz za grejanje i klimatizaciju "N-ant", sredstva za hlađenje i podmazivanje metala, a u osnovnu delatnost ovog preduzeća spadaju i hemijski tretman voda u velikim recirkulacionim rashladnim sistemima, kao i

dekontaminacija i desumporizacija trafo ulja. Sadržaj:

Antifriz za grejanje i klimatizaciju

Sredstva za obradu metala

Hemijski tretman voda

Dekontaminacija i desumporizacija trafo ulja Antifriz za grejanje i

klimatizaciju Preduzeće Omega Heming proizvodi antifriz za grejanje i klimatizaciju "N-ant" na bazi monopropilenglikola. Ovaj netoksičan antifriz koristi se u prehrambenoj industriji i u svim industrijskim granam, gde može doći u dodir sa ljudskom kožom. Antifriz za grejanje i klimatizaciju "N-ant" preporučuje se za etažne grejne i rashladne sisteme zbog odličnih antikorozivnih svojstava. Sadrži aditiv za čuvanje i negovanje gume, zbog čega ne oštećuje gumu. Isporučuje se u ambalaži od 10/1; 200/1; i 1000/1. Sredstva za obradu metala Preduzeće Omega Heming proizvodi sredstva za obradu metala, tj. sredstva za hlađenje i podmazivanje metala.. Pogon za proizvodnju se nalazi se u Beloj Crkvi, 100 km istočno od Beograda, u kome se proizvodi oko 300 tona sredstava za hlađenje i podmazivanje metala, koji se koriste u preradi crnih i obojenih metala. Poseduju i dobro

proizvoda. Proizvode se sledeća sredstva za obradu metala: Biosintol, Biosintol BR, Vetokor, Erozin, Mikrosol, Presolin, Rezoil N EP 32. Biosintol Biosintol je sintetička vodorastvorna tečnost, koja je izuzetno otporna na razvoj bakterija, i ima dug vek trajanja. Ovo sredstvo za hlađenje i podmazivanje metala sadrži sofisticirana polimerna jedinjenja, zbog čega je pogodno za obradu metala i legura metala, tj. za struganje, glodanje, bušenje, urezivanje navoja i brušenje u uslovima koje karakterišu visoke temperature, veliki otpori i visoke brzine rezanja. Biosintol ima visoku mazivost, zbog čega obezbeđuje kvalitetnu obradu metala i dugotrajnost alata. Odličan je rad pri niskim koncentracijama, jer pruža odličnu antikorozivnu zaštitu. Ne peni i pogodan je za kvašenje jer obezbeđuje visok kvalitet obrađene površine, odlično spiranje strugotine i samim tim čistu mašinu. Primenuje se i u centralnim sistemima. Biosintol ne sadrži biocide i fungicide, nitrite i hlorna jedinjenja, kao ni Dietanolamin, zbog čega ne postoji opasnost od stvaranja kancerogenih N-nitrosamin-a. Radne koncentracije Biosintol-a su od 3% do 6 % u mešavini sa vodom, zavisno od vrste obrade i materijala koji se obrađuje. Isporučuje se u originalnoj ambalaži, plastičnim kanisterima od 25 l i metalnim buradima od 200 kg.

Biosintol BR Biosintol BR biostabilno vodorastvorno sredstvo za obradu metala, koje je izuzetno otporno na razvoj bakterija, a ima dug vek trajanja. Koristi se kao sredstvo za hlađenje i podmazivanje metala, prvenstveno za brušenje u uslovima koje karakterišu visoke temperature, kao i za visoke brzine brušenja gde je potrebno odlično spiranje i odvođenje toplote. Pruža odličnu antikorozivnu zaštitu, bakteriološku stabilnost, odlično spiranje i čistu mašinu za obradu metala. Može se koristiti i u centralnim sistemima, jer ne peni ni u mekoj vodi, a obezbeđuje visok kvalitet obrađene površine. Biosintol BR ne sadrži biocide i fungicide, nitrite i hlorna jedinjenja, kao ni Dietanolamin, zbog čega ne postoji opasnost od stvaranja kancerogenih N-nitrosamin-a. Radne koncentracije su od 3% do 8 % u mešavini sa vodom zavisno od vrste obrade i materijala koji se obrađuju. Isporučuje se u originalnoj ambalaži, plastičnim kanisterima od 25 l i metalnim buradima od 200 kg.

Vetokor Vetokor je lako antikorozivno ulje, na bazi tečnog parafina, koje se koristi za

međufaznu zaštitu limova, cevi, sitne standardizovane robe i rezervnih delova kod

unutrašnjeg skladištenja u kraćem vremenskom periodu. Nanosi se potapanjem, premazivanjem ili brizganjem, a s obzirom da se brzo cedi sa metalnih površina, nema prosipanja i curenja po radnom mestu. Vetokor je odlično antikorozivno sredstvo jer ima odličnu moć zaštite metala i do 10-12 meseca pri unutrašnjem skladištenju, kao i sposobnost istiskivanja vode sa metalne površine. Sigurno čisti i odmašćuje metalne površine, pri čemu istiskuje vodu i ostavlja tanak antikorozijski film.

Može se koristiti i za čišćenje oružja, pri čemu aktivno čisti ostatke baruta sa cevi oružja. Karakteriše ga niži stepen viskoziteta, zbog čega se smanjuje potrošnja. U odnosu na druge proizvode na bazi nafte Vetokor nema neprijatan miris i ne spada u lako zapaljive i lako isparljive tečnosti. Isporučuje se u originalnoj ambalaži, plastičnim kanisterima od 25 litara i metalnim buradima od 180 kg.

Erozin Erozin je sredstvo za obradu metala, proizvedeno od parafinskih visoko rafinisanih ugljovodonika. S obzirom na veoma nizak sadržaj aromata i nezasićenih ugljovodonika, poseduje dielektričnu krutost, zbog koje brzo uspostavlja izolaciju elektroda nakon pražnjenja. Erozin ima neutralan miris i nisku isparljivost, što omogućuje ugodniji rad operatera.

Sigurniji je za rad zbog visoke tačke paljenja, a njegov niski viskozitet omogućuje odlično spiranje.

Isporučuje se u originalnoj ambalaži, plastičnim kanisterima od 25 litara i metalnim buradima od 180 kg.

Mikrosol Mikrosol je vodorastvorno polusintetičko sredstvo za obradu metala najnovije generacije. Sadrži emulgatore na biljnoj osnovi, koji ne podležu napadu bakterija, što daje izuzetnu trajnost emulzije. Zbog visokog sadržaja estara, Mikrosol ima odličnu mazivost i univerzalnost pri obradi tvrdih čelika i lakih i obojenih metala. Mikrosol ne sadrži biocide na bazi formaldehida, fungicide, nitrite i hlorna jedinjenja, kao ni Dietanolamin zbog čega ne postoji opasnost od stvaranja kancerogenih N-nitrosamin-a. Mikrosol se primenjuje kao sredstvo za hlađenje i podmazivanje metala, za brušenje i rezanje čelika, sivog liva, lakih i obojenih metala i njihovih legura. Zbog svoje odlične sposobnosti kvašenja, pogodan je za rad na CNC mašinama, jer obezbeđuje odlično spiranje strugotine i čistu mašinu. Njegova visoka mazivost obezbeđuje dugotrajnost alata i kvalitetniju obradu metala, i pri niskim koncentracijama pruža odličnu antikorozijsku zaštitu. Mikrosol je pogodan za

primenu u centralnim sistemima, jer ne peni ni u vrlo mekoj vodi i obezbeđuje visok kvalitet obrađene površine. Radne koncentracije su od 3% do 7 % u mešavini sa vodom zavisno od vrste obrade i materijala koji se obrađuje. Isporučuje se u originalnoj ambalaži, plastičnim kanisterima od 25 l i metalnim buradima od 200 kg.

Presolin je vodorastvorno sintetičko sredstvo za štancovanje i deformaciju metala. Presolin ne sadrži biocide i fungicide, nitrite i hlorna jedinjenja, kao ni Dietanolamin zbog čega ne postoji opasnost od stvaranja kancerogenih N-nitrosamin-a. Ovo sintetičko sredstvo sa visokim sadržajem mazivih i EP aditiva, omogućuje finu obradu bez kidanja deformisanog metala. Kod težih operacija deformacije Presolin se koristi kao koncentrat za mazanje alata ili komada koji se obrađuje. Kod lakih operacija se koristi kao rastvor do 30% u koji se potapaju komadi pre obrade. Zbog svoje visoke mazivosti Presolin pruža visok kvalitet obrade i dugotrajnost alata. Njegova bakteriološka stabilnost pruža minimalno održavanje, a visok sadržaj antikorozijskih aditiva, dugotrajnu otpornost obrađenih komada na koroziju

Obavezno Presolin dodati u vodu, a ne obrnuto. Isporučuje se u originalnoj ambalaži, plastičnim kanisterima od 25 l i metalnim buradima od 200 kg. Rezoil N EP 32 Rezoil N EP 32 je neaktivno ulje za rezanje, koje ima dobra antihabajuća svojstva i dobru biorazgradivost. Ovo ulje za rezanje sadrži modifikator trenja i EP aditive. Rezoil N EP 32 se koristi za srednje teške operacije obrade, za rezanje svih vrsta čelika (niskogradnih, visokolegiranih, nerđajućih), a ne preporučuje se za obradu lakih i obojenih metala. Isporučuje se u originalnoj ambalaži, plastičnim kanisterima od 25 l i metalnim bačvama od 200 litara.

Hemijski tretman voda Preduzeće Omega Heming proizvodi inhibitore korozije i kamenca za hemijski tretman voda u velikim recirkulacionim rashladnim sistemima. Ovo preduzeće se takođe bavi složenom sintezom aktivnih materija za sprečavanje naslaga depozita (kamenca), na zidovima cevovoda i kondenzatora i to najkvalitetnije u Evropi, što potvrđuje njihov dugogodišnji rad na elektranama Gacko i Ugljevik. Dekontaminacija i desumporizacija trafo ulja Preduzeće Omega Heming u saradnji sa Elektrotehničkim Institutom Nikola Tesla izvodi radove dekontaminacije i desumporizacija trafo ulja. Prilikom ovih radova obučeno osoblje uz pomoć mobilnog

postrojenja za dekontaminaciju čisti trafo ulja od piralena i sumpora, pri čemu se produžava vek trajanja transformatora.

Telefon: +381 63 285 226

Telefon: +381 65 28 52 260

Mobilni: +381 64 64 22 655

Mobilni: +381 64 64 22 656

[Pošeti web sajt](#)

[Pošalji e-mail](#)

[Pošalji prijatelju](#)