

油基钻井液 中胜石油化工 眉山钻井液

产品名称	油基钻井液 中胜石油化工 眉山钻井液
公司名称	胜利油田中胜石油化工有限责任公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东营市经济技术开发区汾河路118号
联系电话	18805460788 18805460788

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：胜利油田中胜石油化工有限责任公司

水基液体

水基液体的润滑性能较油差，一般不用于纯润滑的场合。它常用作金属切削加工过程中的切削液，旨在起冷却、润滑、清洗和防锈等作用，也用于液压系统。工业中常用的水基液体为以水稀释油基而成的乳化液，有水包油型和油包水型两类。在水包油型乳化液中，油以细小的油滴分散在水中，乳化液呈半透明的液体(油滴直径为0.05~0.1微米时)或乳白色液体(油滴直径为0.1~1微米时)。为使乳化液保持一定的稳定性，应在液中加入起乳化作用的表面活性剂。水包油型乳化液外相为水，含油量较低，故其冷却性和流动性都与水接近，易生锈，眉山钻井液，润滑性较差。在油包水型乳化液中，油包着水，好处是不生锈，粘度增大，可用作液压油。水基液体都是不燃烧物质。

为什么无固相钻井液与固相钻井液要用不同的润滑剂？

无固相钻井液，钻井液作用，顾名思义，是不含固相成份，在井壁上不形成泥饼，因此，也就无所谓润滑泥饼的问题了，而只需润滑钻井液自身，减少其摩阻就是了。为此，一些不溶于水的润滑剂，如塑料小球、石墨、玻璃微珠、沥青粉，是不能在无固相钻井液中使用，既使无坏处，也只能是白花钱。选用液体润滑剂如皂化油和表面活性剂如苯磺酸钠，加量很少，就能显著降低水的表面张力，油基钻井液，降低钻井液自身的摩阻。

固相钻井液对惰性固体润滑剂、沥青类润滑剂和液体润滑剂都能很好地吸附和悬浮，减少泥饼和钻井液自身的摩阻。选用什么样的润滑剂，要视井深、钻井液性能及成本而定。

水解聚腈铵盐NH₄-HPAN是由腈纶丝高温高压下水解制得，钻井液清洁剂，为淡黄色粉末。含有—C₂OOH、COONH₄、CONH₂、CN等基团构成，具有一定的抗温和抗盐能力。并且具有耐光、耐腐蚀的功

能，由于 NH_4^+ 在页岩中的镶嵌作用，具有一定的防塌效果。

产品简介：

本产品是由聚脲在高温高压下降解而形成，其主要成份含有羧酸、羧氨基、酰胺基和亚胺基等，其颗粒不易结块。该产品有较强降低钻井液降滤失量和高温高压滤失量，抗温能力强，抗热稳定性好等作用，具有一定的抑制粘土水化和防塌能力，同时具有较好的抗盐以及抗污染的能力。

油基钻井液-中胜石油化工(在线咨询)-眉山钻井液由胜利油田中胜石油化工有限责任公司提供。胜利油田中胜石油化工有限责任公司是从事“钻井液用润滑剂系列产品,钻井液用防塌降粘降滤失剂系列”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：刘振京。