

油田化学品助剂检测 国联油品化工检测中心

产品名称	油田化学品助剂检测 国联油品化工检测中心
公司名称	国联质量检测
价格	.00/件
规格参数	检测机构:国联质检 检测标准:国标、企标、地标等 检测周期:5-7天(特殊项目除外)
公司地址	西咸新区沣东新城协同创新港8号楼
联系电话	17792359878 18092379637

产品详情

适用于钻井液原材料、酸化压裂材料、钻井液处理剂、酸化用化学剂、油井水泥外加剂、油气田化学品、压裂用化学剂、采油用其他化学剂、提高采收率化学品、油气集输用化学品、油田水处理用化学品检测，检测详情咨询在线工程师。

针对油田助剂行业各级企业在生产、销售、使用过程中的需求痛点，进行专项服务。国联资质全，专家资源丰富，价格低，周期短、服务响应快，技术咨询定制化服务。并且提供各项增值服务，帮助客户进行各类油田助剂的检测，实现控制风险、缩短周期、保证质量的重要目的。

适用范围：油田助剂使用方

检测对象	检测内容	检测标准
油田水处 理用化学 品：杀菌 剂、缓蚀 剂、黏土 稳定剂、 助滤剂、 浮选剂、 絮凝剂、 除油剂、 除氧剂、 除垢剂、 防垢剂	常压静态 腐蚀速率 测定、高 温高压腐 蚀速率测 定、鲜酸 中缓蚀剂 防点蚀测 定、乏酸 中缓蚀剂 防腐蚀测 定方法、 乏酸中缓 蚀剂防腐	SY/T 5405 -2019、 SY/T 5971 -2016、油 田用防垢 剂性能评 定方法 SY/T 5673-2020

蚀测定方
法、溶解
性测定、
配伍性测
定、膨胀
体积测定
、耐水洗
能力测定
、防膨率
测定\油田
用防垢剂
防垢率

油气集输 外观、脱 SY/T 5280
用化学品 水率、脱 -2018、
：缓蚀剂 出水含油 SY/T 6465
、破乳剂 量、油水 -2000、SY
、减阻剂 界面状况 /T
、乳化剂 、pH值、6300-2009
、流动改 密度、粘
进剂、天 度、腐蚀
然气净化 速率、表
剂、水合 面张力、
物抑制剂 界面张力
、防蜡剂 、凝点、
、管道清 闪点、融
洗剂、降 蜡速率
凝剂、抑
泡剂、起
泡剂

提高采收 外观、pHGB/T 5559
率化学品 值、密度 -2010、SY
：碱剂、 、粘度、 /T 5753-20
助表面活 腐蚀速率 16、SY/T
性剂、高 、表面张 6214-2016
温起泡剂 力起泡剂
、流度控 、界面张
制剂、牺 力、浊点
牲剂、表 、溶解性
面活性剂 、表面张
、增溶剂 力、黏土
、稠化剂 稳定剂界
面张力、
润湿性能
、外观、
筛余量、
酸分散性
、酸溶时
间、表观
黏度、耐
温性能、
剪切稳定

性

采油用其他化学剂：解堵剂、黏土稳定剂、防蜡剂、清蜡剂、调剖剂、降凝剂、防砂剂、水剂

溶解性测定、配伍性测定、膨胀体积测定、耐水清洗能力测定、防膨率测定、凝点、闪点、有机氯含量、融蜡速率、二硫化碳含量（清）、防蜡率、降粘率、液体类调剖剂密度、液体类调剖剂反应时间、固体类调剖剂密度、固体类调剖剂反应时间、固体类调剖剂析水率与沉降率、固体类调剖剂粒径频值及粒度、粘土、水泥调剖剂湿筛余量、粘土、水泥调剖剂湿筛余量、调剖剂岩心流动试验

压裂用化学剂：破胶剂、助排剂、交联剂、减阻剂、防乳化剂

外观、密度、pH值、表观黏度、破胶时间、残渣含量、浊点、

SY/T 6380-2008、SY/T 5971-2016 (6.2)、SY/T 6216-1996、GB/T

起泡剂、解性、表 16783.1-20
降滤失剂 面张力、 14、SY/T
、PH控 黏土稳定 5108-2014
制剂、暂 剂界面张
堵剂、增 力、润湿
粘剂、杀 性能、凝
菌剂、支 点、pH值
撑剂 、交联时
间、耐温
能力、破
胶能力、
破胶能力
、破胶能
力、pH值
、密度、
粘度、腐
蚀流度控
制剂速率
、表面张
力起泡剂
、界面张
力、降滤
失剂室温
中压试验
、降滤失
剂室温中
压试验、
杀菌剂对
钻井液密
度的影响
、杀菌剂
对钻井液
塑性黏度
的影响、
杀菌剂对
钻井液动
切力的影
响、杀菌
剂对钻井
液动切力
的影响、
杀菌剂对
钻井液滤
矢量的影
响、杀菌
率、平均
直径、中
值粒径、
球度、圆
度、酸溶
解度、浊

度、密度
、破碎率
、灼烧损
耗、粒径
、大浊度
、大破碎
率

促凝剂、外观、pHGB/T 2652
缓凝剂、值、稳定 7-2011、S
消泡剂、性、消泡 Y/T 5241-
减阻剂、时间、抑 1991 (3.1
降滤失剂 泡性能、)

、防气窜 本体型消
剂、减轻 泡剂固含
剂、防漏 量、乳液
剂、增强 型消泡剂
剂、加重 固含量、
剂 降滤失剂
室温中压
试验、降
滤失剂室
温中压试
验、降滤
失剂室温
中压试验

酸化用化 浊点、溶 GB/T 5559
学剂：缓 解性、表 -2010、SY
蚀剂、助 面张力、 /T 5755-20
排剂、乳 黏土稳定 16 (6.2)
化剂、防 剂界面张 SY/T 5370
乳化剂、 力、润湿 -2018 (3.
起泡剂、 性能、外 1 , 3.2 , 3.
降滤失剂 观、pH值3) SY/T 6

、铁稳定、密度、 214-2016
剂、缓速 粘度、腐、 SY/T
剂、暂堵 蚀流度控 5764-2007
剂、稠化 制剂速率
剂、防淤、表面张
渣剂 力起泡剂
、界面张
力、降滤
失剂室温
中压试验
、降滤失
剂高温高
压试验、
降滤失剂
4%盐水及
饱和盐水
试验、外
观、筛余

量、酸分
散性、酸
溶时间、
表观黏度
、耐温性
能、剪切
稳定性

钻井液处 外观、pHGB/T 2652
理剂检测 值、稳定 7-2011、S
：杀菌剂 性、消泡 Y/T 5241-
、缓蚀剂 时间、抑 1991 (3.1
、除钙剂 泡性能、) SY/T
、消泡剂 本体型消 5668-2016
、乳化剂 泡剂固含
、絮凝剂 量、乳液
、起泡剂 型消泡剂
、降滤失 固含量、
剂、堵漏 降滤失剂
剂、润滑 室温中压
剂、解卡 试验、降
剂、PH 滤失剂室
调节剂、 温中压试
表面活性 验、降滤
剂、页岩 失剂室温
抑制剂、 中压试验
降粘剂、 、细度、
高稳定剂 水不溶物
、增粘剂 、水分、
、加重剂 pH值、腐
植酸含量
、钾离子
含量、岩
心线膨胀
降低率、
API滤失
量降低率
、表观黏
度降低率

钻井液原 ph、磺酸 Q/SH 004
材料：钻 钠基含量 3-2007、S
井液用封 、水溶物 Y/T 5094-
堵剂磺化 含量、油 2017、Q/
沥青、钻 溶物含量 YGN10-20
井液用聚 、高温高
丙烯酰胺 压滤矢量
、钻井液 、表观粘
用聚丙烯 度降低率
酰胺钾盐 、动切力
、钻井液 降低率、
用超细碳 外观、筛
酸钙、磺 余量、水

甲基酚醛分、有效
树脂、钻物含量、
井液用高特性粘数
温高压降、絮凝时
滤失剂(间、纯度
SPC)、水解度
淀粉、低、钾含量
黏聚阴离、氯离子
子纤维素含量、特
(PAC-L性黏数、
V)、低岩心线膨
黏羧甲基胀降低率
纤维素(、密度、
CMC-LV碳酸钙含
T)、高量、盐酸
黏聚阴离不溶物、
子纤维素粒度(大
(PAC-H于20 μ m
V)、高)、粒度
粘羧甲基(小于2
纤维素(μ m)、
CMC-HV粒度(X5
T)、工0中值
业碱式碳直径)、
酸锌、工干基质量
业氯化钾分数、水
、固体润不溶物、
滑剂石墨浊点盐度
类、聚丙、表观黏
烯酰胺、度、高温
快凝型阳高压滤失
离子乳化量、PH
沥青、慢值、高温
凝型阳离高压滤失
子乳化沥量降低率
青、钻井、粘度计
级膨润土600r/min
、钻井级读值(40
生物聚合g/L盐水)
物、钻井、粘度计
液材料淀600r/min
粉、钻井读值(饱
液用包被和盐水)
剂两性离、滤矢量
子聚合物/mL(40g
、钻井液/L盐水)
用包被抑、滤矢量
制剂聚丙/mL(饱
烯酰胺钾和盐水)
盐、钻井
液用超细

碳酸钙、
钻井液用
防塌封堵
剂 改性沥
青、 钻井
液用高温
高压降滤
失剂、 钻
井液用降
滤失剂 褐
煤树脂SP
NH、 钻
井液用降
滤失剂 磺
化褐煤S
MC、 钻
井液用降
滤失剂 磺
甲基酚醛
树脂SMP
、 钻井液
用抗盐抗
高温降滤
失剂、 钻
井液用沥
青类等35
个