2018-2023年中国破乳剂行业运营态势及行业运营 态势报告

报告大纲

观研报告网 www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2018-2023年中国破乳剂行业运营态势及行业运营态势报告》涵盖行业最新数据,市场热点,政策规划,竞争情报,市场前景预测,投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据,以及我中心对本行业的实地调研,结合了行业所处的环境,从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址: http://baogao.chinabaogao.com/huaxuechangpin/295798295798.html

报告价格: 电子版: 7200元 纸介版: 7200元 电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人:客服

特别说明:本PDF目录为计算机程序生成,格式美观性可能有欠缺;实际报告排版规则、美观。

二、报告目录及图表目录

1原油乳状液

石油是一种粘稠的、褐黄色至黑色的液体,有特殊气味,比水轻,不溶于水,也是一种重要的燃料。它的主要组成是烃类,有烷烃、芳香烃、环烷烃等,其次是胶质、沥青质、碳质等。一种或几种液体分散于另一种不相混溶的液体中,所形成的多相分散体系即为乳状液。一般来说,分散的液珠直径在0.1~100 µ m之间。水油两相形成乳状液需具备以下三个条件:

存在水和油这两种不相混溶的液体。

有乳化剂存在,形成稳定的乳化状态。原油本身含有的胶质、沥青质、粘土等是天然的乳化剂。

有使两相(油和水)混溶的混合能,如搅拌、震荡等。

在开采之前,地下的油水并不发生乳化,采油的过程中大多数都伴有生水,并伴有一定的搅动使得原油乳状液中的水被分割成微小液滴,形成不同稳定的原油乳状液。原油中含有的天然乳化剂如石蜡、粘土、沥青质等,它们在水油界面处形成保护膜以致原油乳状液有一定的稳定性。

2原油破乳剂的发展

由于各国石油工业发展状况的差异,国内外原油破乳剂的研究进程也不尽相同。国外原油破乳剂的研究起步较早,技术成果也较为成熟。近年来,采油技术不断提高,采出液含水量也不断升高,采出液的组成与性质也在不断变化着,对新时期的破乳剂又有了新要求。

2.1国外原油破乳剂的类型

最早关于原油破乳剂的记录是在1914年化学文摘中的介绍,文摘中提到将0.1%的硫酸亚铁溶液加入原油乳状液中可使其破乳。在随后的20世纪20 - 60年代,国外破乳剂的研究经历了三代的更替。

表:国外破乳剂产品的主要类型

资料来源:公开资料,中国报告网整理

2.2国内原油破乳剂的类型

我国研究破乳剂起步比较晚,在20世纪60年代以前油田上使用的破乳剂大多数来自国外,从20世纪60年代后逐渐开始破乳剂的研究,自20世纪70年代以后国内破乳剂步入缓慢发展阶段。至近年,我国研制的破乳剂基本能够满足国内石油工业的发展。

表:国内破乳剂产品的主要类型

资料来源:公开资料,中国报告网整理

2.3原油破乳剂的发展方向

近年来,随着采油技术的发展,原油的重质化、劣质化程度加深,现有破乳剂已不能满足当前商品油生产的经济性与产品标准。破乳剂的研制向着为获得一种界面活性良好、絮凝拒接能力强、润湿渗透性好等优点的破乳剂方向发展。在现有破乳剂的基础上对其进行改性来提高其相对分子质量、聚合物结构、脱水率等,是达到原油破乳要求的有效方法之一。为了适应当前油田性质的不断变化,同时需要不断开发具有特殊功能、复合型、高相对分子量等特点的原油破乳剂。

在对破乳剂分子进行改性的过程中,破乳剂分子量不断增加,直链线型分子向支链线型转化。随着采油中含水率的升高,破乳剂也越来越多地需要水包油型乳化原油破乳剂以提高破乳剂的脱水效果。非聚醚型聚合物破乳剂适用于当前原油重质化的需要,且具有脱水速度快、界面清晰、用量少等优点,也是一类很有研究前景的破乳剂。

复合破乳剂较单一破乳剂具有用量少、脱水率高、广谱性好等优点,所以在破乳剂的研制方面受到越来越多的关注。化学破乳剂虽然具有破乳速度快、稳定的优点,但污染较严重;生物破乳利用微生物本身或通过代谢来降低原油乳状液的界面张力,破乳效果好,但效果不稳定。研制具有低温、快速破乳性能破乳剂,也是当前石油工业生产经济性的需要。非化学破乳的研究也在迅猛发展着,如:生物破乳剂、微波辐射破乳、超声波原油脱水等研究

中国报告网发布的《2018-2023年中国破乳剂行业运营态势及行业运营态势报告》内容严谨、数据翔实,更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展动向、市场前景、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据,以及我中心对本行业的实地调研,结合了行业所处的环境,从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势,洞悉行业竞争格局,规避经营和投资风险,制定正确竞争和投资

战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。

本研究报告数据主要采用国家统计数据,海关总署,问卷调查数据,商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局,部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据,企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等,价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

目录:

第一章破乳剂行业概述

第一节破乳剂行业界定及特征

第二节破乳剂行业发展历程

第三节破乳剂行业在国民经济中地位

第四节破乳剂行业技术简述

第二章中国破乳剂行业发展环境分析

第一节中国经济环境分析

- 一、宏观经济
- 二、固定资产投资

第二节中国破乳剂行业发展政策环境分析

- 一、宏观政策影响分析
- 二、相关行业标准分析

第三节中国破乳剂行业发展社会环境分析

- 一、居民消费水平分析
- 二、工业发展形势分析

第三章破乳剂行业上下游行业分析

第一节破乳剂产业分析

- 一、破乳剂产业链模型分析
- 二、破乳剂产业的生命周期分析

第二节上游行业分析

- 一、上游行业发展现状
- 二、上游行业发展趋势预测
- 三、行业新动态及其对破乳剂行业的影响
- 四、行业竞争状况及其对破乳剂行业的意义

第三节下游行业分析

- 一、下游行业发展现状
- 二、下游行业发展趋势预测
- 三、下游行业新动态及其对破乳剂行业的影响
- 四、下游行业竞争状况及其对破乳剂行业的意义

第四章我国破乳剂行业市场分析及预测

第一节破乳剂行业总体规模分析

第二节破乳剂产量概况

- 一、产量分析
- 二、2018-2023年产量预测

第三节破乳剂行业消费概况

- 一、破乳剂行业消费分析
- 二、2018-2023年破乳剂行业消费预测

第四节破乳剂市场供需概况

- 一、市场供需分析
- 二、2018-2023年市场供需预测

第五章破乳剂地区市场分析

第一节中国破乳剂区域市场结构变化

第二节破乳剂东北地区市场分析

- 一、东北地区市场变化情况
- 二、东北地区市场影响因素
- 三、东北地区市场发展趋势

第三节破乳剂华北地区市场分析

- 一、华北地区市场变化情况
- 二、华北地区市场影响因素
- 三、华北地区市场发展趋势

第四节破乳剂中南地区市场分析

- 一、中南地区市场变化情况
- 二、中南地区市场影响因素
- 三、中南地区市场发展趋势

第六章破乳剂国内产品价格走势及影响因素分析

第一节国内产品价格回顾

第二节国内产品当前市场价格及评述

第三节国内产品价格影响因素分析 第四节2018-2023年国内产品未来价格走势预测

第七章我国破乳剂行业进出口状况分析

第一节破乳剂行业进出口分析

第二节破乳剂行业国际市场分析

- 一、全球区域市场分析
- 二、国际发展动态

第三节破乳剂行业进出口影响因素分析

第四节破乳剂行业2018-2023年进出口预测

第八章破乳剂国内重点生产厂家分析

第一节中国石化集团清江石油化工有限公司

- (1)企业概况
- (2) 主营业务情况分析
- (3)公司运营情况分析
- (4)公司优劣势分析

第二节镇海炼化丁业贸易总公司

- (1)企业概况
- (2) 主营业务情况分析
- (3)公司运营情况分析
- (4)公司优劣势分析

第三节克拉玛依新科澳化工有限责任公司

- (1)企业概况
- (2) 主营业务情况分析
- (3)公司运营情况分析
- (4)公司优劣势分析

第四节南京石油化工股份有限公司

- (1)企业概况
- (2) 主营业务情况分析
- (3)公司运营情况分析
- (4)公司优劣势分析

第五节东营东方化学工业有限公司

- (1)企业概况
- (2) 主营业务情况分析

- (3)公司运营情况分析
- (4)公司优劣势分析

第六节大连佳澳实业发展有限公司

- (1)企业概况
- (2) 主营业务情况分析
- (3)公司运营情况分析
- (4)公司优劣势分析

第九章破乳剂行业市场竞争结构分析

第一节现有企业间竞争

第二节潜在进入者分析

第三节替代品威胁分析

第四节供应商议价能力

第五节客户议价能力

第六节2018-2023年我国破乳剂行业市场竞争趋势

第十章我国破乳剂行业发展现状分析

第一节我国破乳剂行业发展现状

- 一、破乳剂行业市场渠道现状
- 二、破乳剂行业品牌发展现状
- 三、破乳剂市场需求层次分析

第二节中国破乳剂产品技术分析

- 一、破乳剂产品技术变化特点
- 二、破乳剂产品市场的新技术

第三节中国破乳剂行业存在的问题

- 一、破乳剂产品市场存在的主要问题
- 二、国内破乳剂产品市场的发展瓶颈

第四节我国破乳剂行业发展现状综述

第十一章2018-2023年破乳剂行业发展趋势及投资风险分析

第一节破乳剂行业发展趋势分析

- 一、2018-2023年中国破乳剂行业发展规模
- 二、2018-2023年中国破乳剂行业发展趋势

第二节2018-2023年中国破乳剂行业投资风险分析

一、市场竞争风险

- 二、原材料压力风险分析
- 三、技术风险分析
- 四、政策和体制风险
- 五、外资进入现状及对未来市场的威胁

第十二章2018-2023年中国破乳剂行业投资战略研究

第一节2018-2023年中国破乳剂行业投资策略分析

- 一、破乳剂投资筹划策略
- 二、破乳剂品牌竞争战略

第二节2018-2023年中国破乳剂行业品牌建设策略

- 一、破乳剂行业品牌的规划
- 二、破乳剂行业品牌的建设

第十三章破乳剂行业市场前景预测及机会分析

第一节中国破乳剂行业市场投资前景预测

第二节破乳剂行业投资机会

- 一、新进入者投资机会分析
- 二、破乳剂行业横向产业链投资机会
- 三、破乳剂行业纵向产业链投资机会
- 四、破乳剂行业总体机会评价

第十四章相关策略建议

第一节产品定位与定价

第二节成本控制建议

第三节技术创新

第四节渠道建设与营销策略

第五节投资策略

图表目录

图表1—季度GDP同比增长率

图表2—三次产业增加值季度同比增长率

图表3—城镇固定资产月度累计投资同比增长率

图表4—按地区分城镇固定资产月度累计投资同比增长率

图表5我国破乳剂行业标准

图表6—CPI、PPI月度变化率

图表7-企业商品价格月度指数

图表82000年—7月工业品出厂价格指数(上年同月=100)

图表92000年2月—12月工业品出厂价格指数(上年同月=100)

图表10产业链形成模式示意图

图表11破乳剂的产业链结构图

图表12破乳剂行业生命周期的判断

图表13-同期我国原油产量及同比增长率比较

图表14-同期我国原油加工量及同比增长率比较

(GYZJY)

图表详见正文

特别说明:中国报告网所发行报告书中的信息和数据部分会随时间变化补充更新,报告发行年份对报告质量不会有任何影响,请放心查阅。

详细请访问: http://baogao.chinabaogao.com/huaxuechangpin/295798295798.html