2023年关于化验员个人工作总结范文集合9篇

化验员个人工作总结 篇1

化验室全体人员积极参加服务中心的各项政治活动和业务学习,提高自身思想认识和服务技能,围绕我中心发展大局,积极开展各项工作,认真完成了服务中心的各项工作任务。

一、工作完成情况

- 1、化验室共计完成优生四项检测 6794 例(阳性 119 例)、血常规检查 6058 例、尿八联检查 65 例、常规检查 48 例、肝功检查 28 例、唐氏综合症筛查 361 例、尿妊娠检查 4907 例、乙肝表面抗原筛查 6836 例、梅毒筛查 4062 例(检查出阳性 2 例)、乙肝五项 117 例、血糖血脂检查 142 例。
- 2、作好各实验仪器的维护和保养工作,对出现各类故障,认真研究积极应对及时解决,自行无法解决及时联系厂家工程师,保证了我科各类仪器的正常运行,又为单位节省了维修成本。
- 3、对育龄群众服务态度明显改善,我科每天平均接待育龄群众五六十人次,工作较为繁琐,大家都严格执行查对制度,包括育龄群众的信息、抽血注意事项等,耐心解释育龄群众的各类报告单,严把分析前质量控制关,保证检验结果的准确性。
- 4、科室服务水平不断提高,一切工作以检验质量为核心,避免差错事故的 发生,坚持要求我科人员具有高度的服务意识,全力搞好以育龄群众为中心的服 务工作。针对群众提出的热点难点问题,结合科室实际情况认真加以研究和解决, 赢得了育龄群众的信赖,内无技术服务事故发生。

二、存在的问题

- 1、科室人员结构不尽合理,科学分工难以实现。
- 2、个别仪器设备落后,影响实验结果的准确性和及时性。
- 3、成员进修机会较少,业务素质有待提高。

我们将努力改进,取长补短,始终将"一切群众为中心"作为我们工作的核心和动力,以更加旺盛的精力和饱满的热情去完成明年的各项任务。

三、工作计划

- 1、继续完善各项规章制度,按照服务中心要求,做好各项工作。
- 2、争取中心领导的理解和支持,引进1名本科以上专业人员,即弥补科内人员结构不合理状况,又为新中心成立储备人才,达到合理分工,科学发展。
- 3、全县将开展免费孕前优生健康检查工作,在原有检验项目基础上将开展 rh 血型检查、肾功能检测(肌酐)、甲状腺功能检测(促甲状腺素)、风疹病毒 igg 抗体测定、巨细胞病毒 igg 抗体测定、弓形体 igg 抗体测定,化验室加强 学习,确保检验项目顺利开展。在条件许可的情况下,争取购置:全自动生化分析仪、化学发光免疫分析仪、洗板机、排枪、小型离心机、真空采血管、医用冰箱等。
 - 4、努力完成服务中心制定的业务指标,做好科室间的沟通工作。

化验员个人工作总结 篇 2

时间匆匆,三个月又要过去。在过去的三个月里,我在领导、同事们的支持和帮助下,用自己所学知识,在自己的工作岗位上,尽职尽责,较好的完成了各项工作任务。为__X 公司做出了应有的贡献。同时,身为一名化验员我也在从思想到行动,从理论到实践,进一步学习,提高自己的工作水平。现将本人试用期转正工作总结如下:

一、努力学习,完善自我

随着公司的发展,实验室仪器的增加。为了更好的完成工作,在之前的工作基础之上,又学习了水中油含量、柴油烃类组成(稀释法)、hcl的测定等新的实验方法,并且熟练掌握,较好的完成了相关的工作任务。其次在工作中也经常遇到一些新的问题,通过和领导、同事们的商讨研究最终解决。同时也对相关工作有了进一步的认识。

二、工作内容与体会

我的工作主要是配合研发一部的其它几个岗位做相应的分析。第一,配合重整催化剂评定岗位生成油的折光率和烃类组成分析;第二,配合抽提组的芳烃抽提的柴油做烃类组成分析;第三,配合代研究做的裂解油的黏度,酸值及色度等分析;第四,负责研发一部水样的水中油含量、水垢等相关分析;另外在原油评价中负责酸值、蜡含量、硫醇硫、色度、冷虑点、黏度及逆流黏度等相关分析;参加 hr-05b300 溶剂生产负责取样及黏度分析共二十一天;其次就是一些储存油样的色度分析及其它的一些实验分析;另外我还积极配合其他同事完成了一些工作任务。

三个月中,在领导和同事们的悉心关怀和指导下:我共完成色度数据_多个; 折光率数据__个;黏度数据__个;逆流黏度数据__个;水中油数据__个;荧光族 组数据__个;柴油族组成数据__个;酸值数据__多个;蜡含量数据__个;密度数 据__个;冷虑点数据__个;溴价溴指数数据__个。

化验工作精细琐碎,而且由于我们主要是搞研发,所以不像炼油厂的化验工作很有规律性。我们会经常遇到不同的新问题。所以为了搞好工作,我不怕麻烦,细心观察实验现象,向领导请教、向同事学习、自己摸索实践,认真学习相关业务知识,不断提高自己的理论水平和综合素质。

在实验室工作安全意识和环保意识相当重要。所以我工作投入,能够正确认 真对待每一项工作,熟记各项安全措施,遇事不能慌。环保也是相当重要,做到

每种化学试剂和需要处理的油样,集中分类处理,不随意乱倒。这些对环境都很有影响。在刷洗瓶子时,不随便倒沾有油的污水。同时注意到实验室的通风和各种化学试剂及油样的摆放问题。

三、工作态度与勤奋敬业

我热爱自己的本职工作,正确认真对待每一项工作,在开展工作之前做好个人工作计划,有主次的先后及时完成各项工作。热心为大家服务,认真遵守劳动纪律,保证按时出勤。有效利用工作时间,坚守岗位,需要加班完成工作按时加班加点,保证工作能按时完成。在作风上,能遵章守纪、团结同事、务真求实、乐观上进,始终保持严谨认真的工作态度和一丝不苟的工作作风。积极参加公司组织的各项活动,如__,__五项全能体育比赛等。

总结这三个月来的工作,尽管有了一定的进步和成绩,但在一些方面还存在着不足。比如很多实验只是停留在简单的操作而忽视了工作原理;实验过程中由于自己的粗心导致实验仪器损坏或实验结果误差较大等。还有个别实验做得不够熟练,不够完善,这有待于在今后的工作中加以改进。通过这段时间的工作实践,让我懂得从事实验分析工作一定要细心,不能放过一个疑点,有问题多请示,多汇报。

在今后的时间里,我将认真遵守各项考勤制度,努力学习有关石油化工的各项实验分析方法及石油化工知识,争取成为一名更为优秀的全方面的实验分析化验员,为公司的发展献出自己的一份力量。

化验员个人工作总结 篇3

能成为_____所的一员,我深感荣幸。自从进入单位以来,在单位领导、科室主任以及科室老员工的大力支持和帮助下,本人认真学习,努力工作,能较好的完成本职工作任务。以下是本人在为期三个月的试用期转正的工作总结。

一、迷茫中找准师傅脚印

X月__日,这是我人生中不可忘记的一天。在这一天里我来到了_____所开始了我人生当中的第一份正是工作。

化学专业毕业的我被分配到了__化验室,在化验室做化验工作。

虽然在学校学习了很多关于化学检验的知识,但书本知识与实践操作不能等同,因此我在开始工作时碰到了不少困难。幸好 X 哥提供了不少帮助,很多化验工作都是跟着 X 哥一步一步开始做,或者经过他的指导之后才能做成功。所以说在这一阶段中我都是一步一个脚印跟着师傅走的。

二、在迷茫中不断前进

三、学会独立操作,尽量克服缺点

__收假回来,我们科室面对巨大的工作任务。这时经过不断探索,不断努力的我已经有了独立操作的能力。因此我分到的任务主要有两个大的方面:一是理化检验,二是液相色谱样品前处理。这是一个很考验我工作能力的阶段。很多理化实验都是我没有接触过的,因此,我必须一个人独立看懂国家标准并且能够独立的完成各项操作,而液相色谱样品前处理虽然不怎么难,但是由于量比较大,

故做起来花的时间就比较多了。两方面的工作加起来可不是一件容易的事情。唯有用心且舍得的花时间去研究才能那它很好的完成。

四、肯定走过的路, 思考未知未来

三个月的时间不短也不长,但它却是改变我人生的一个阶段,也是我进步最快的一个阶段。若用一句话来总结这三个月,那应该是:我对这三个月以来自己的表现很满意,但我不会自满因为今后还要有很长的路要走。对于今后我应该做的事情有:保持学习的心态去做更多的事情;思考自己专长在哪里;服从领导安排,做一名有集体意识的员工。

化验员个人工作总结 篇 4

到金矿上班已经快三个月了,我学到了很多在东西。刚来时,在教培处学习了一周,对工作过程中的安全知识,特别是化学危险品性质、运输、存放、使用等相关知识的熟练掌握,对我后续在化验室学习有很大的帮助。同时也了解了我们金矿史和相应的规章制度。这些让我清楚知道我们金矿的发展历程,对公司也有了更深层次的认识。这对我这样一人新人来说是很有意义的。

在化验室金组学习这两个月来,我更是受益匪浅。刚接触碘量法做金时,我还错误的认为很简单,因为在学校学习过四大滴定法,碘量法只不过是氧化还原滴定法中的一种。不就是 Na2S203 与 I2 的滴定反应吗,有什么难的,真正学起来还真不是想象中那么容易。整个过程要用到赶硫,溶金,抽滤,还要用到活性炭吸附,炭化,灰化,赶酸等步骤。以及要用到 Na2C03,NH4HF2,NaC1,EDTA等试剂。经一个月多月来跟朱师傅学习,我应经熟练掌握了这套活性炭吸附一碘量法做金的整套方法,并能独立操作。同时结合在校学到的理论,我对操作过程中的一些试剂用途以及加入控制都有一些了解。如王水溶金原理,逆王水赶硫等都有自己的理解。还有如用温热的 2%NH4HF2 溶液洗涤吸附柱内的活性炭其作用是洗涤 Fe3+、Pb2+、Ag+等离子。

然后要用温 2%的盐酸洗涤活性炭吸附柱内残余的氟化氢铵。灰化后冷却到室温有 25%的氯化钠 2—5 滴稳定氯金酸。加纯王水将 Au+转化为 Au3+以及水浴蒸干赶酸。无酸味取下加 7: 93 醋酸完全溶解可溶性盐。在加氟化氢铵络合铁,加 EDTA 二钠掩蔽 Cu2+、Fe3+、Pb2+等离子。也因为 EDTA 二钠有微弱的还原性,会使 Au3+还原,所以滴定要快速,不能超过半分钟。这对滴定有很高的要求,我刚开始独立操作做金时就是这块没控制好,所以都不太理想。后来在黄主任的帮助下,我加强了滴定操作练习,才真正掌握。还有想金标准溶液中加入 Na2C03是为了杀菌,我以前还真没见过。除此我还学会了氰化物的测定 -比色法测氰化物浓度。加强了 721 型分光光度计和 PHS-3C 型酸度计使用熟练程度。也抽空跟黄师傅学习了几次原子吸收法做银。做银这块能独立操作,但不够熟练,自己也做了这方面的操作笔记和总结,日后会找时间多加学习。

当然,在整个学习过程中也存在很多不足。学习不够主动,同时不注重基础学习。如自己做了近 100 个样品,90%能跟师傅对得准,97%在标准规定的允许误差范围内。但师傅们从来不让我出报表,自己也从来没要求过。其实自己蛮有信心的,真的很自责。再就是基本操作,一看书就觉得太简单,操作起来总有些不到位,以后要克服这种浮躁心理。

再就是我对化验室有些值得改善的地方也简单提下自己的一点看法。金组在 操作这块有几个地方可以改善的。溶矿加入正王水按标准应加到 100-120m1, 我 们实际都是 150ml,这个只是有点浪费试剂,没什么大的影响,没用完的盐酸、 硝酸放在通风橱台面一侧, 刚对准灯泡, 灯泡的强光照射会使硝酸分解, 降低了 酸性,另外大家忙时没有把盛酸的瓶盖拧紧,盐酸硝酸易挥发,不仅改变酸性, 同时被我们吸收还会影响到我们的健康。 用完酸的瓶盖也建议及时拧紧, 因为残 留在瓶壁的酸也会挥发出来。这一点已被忽略,但很容易做到所以我稍微提下。 在减压抽滤这块,我觉得我们还是要注意下, 按标准: 含金 5mg 以下活性炭用量 0.5-0.8g , 活性炭混合纸浆厚为 5-7mm , 含金 5-30mg 活性炭用量 1g , 活性炭混 合纸浆厚为 10mm, 含金 30-60mg 活性炭用量 1.2-1.5g, 活性炭混合纸浆厚为 12-14mm 。

师傅们还是做得很好,也确实不好控制,我们平时固体样厚度就做 7-8mm,水样就做 5mm 左右。师傅们多年经验,可能也有她们的道理。但我们有几次做销售样时,含金量都大于 60mg,也这样做,私下觉得有些不太妥。毕竟是销售样,我们要为顾客负责。误差太大可能会出问题,期望在这方面有所改善,才斗胆提出;再个就是我提了好几次的炭化灰化过程中开始升温时要把马弗炉们关上,留一条小缝,便于氧气进入。因为我看了些资料,也聊到这方面问题,特别不能见明火,因为明火灼烧会使活性炭颗粒损坏,导致产生试验较大误差,实际操作中都是开着门,让其明火灼烧,因为这样灰化时间快,再就是马弗炉温度设置在700-8000C,其实温度在 600—7000C 为宜。我自己做时都按照标准做,同样能灰化到不见红火点,非常到位。时间是长些。但确保了活性炭不受损坏。建议以后大家在这方面注意下,分析工作者要有严谨的科学态度。(呵呵,说大话了。)其他方面大家都做得很不错,有很多地方值得我学习。

前段时间,师傅们都觉得我有些骄傲,日后我一定要虚心的向师傅们学习, 我也一定要把该学的技术技能学到手。我相信自己把该做的做好做到位,一定会 改变大家对我的看法。同时,我也暗地下决心要快速提升自己的业务水平,相信 自己一定会做一个合格的分析人才。这次领导能让我管资料室,我很有信心做好, 因为我有坚实的微机基础,年轻的活力以及敏捷的思维。我相信自己在金矿这个 温馨的大家庭里一定会展翅翱翔!

化验员个人工作总结 篇5

塑料瓶工段在公司、制剂厂各级领导的大力支持下,坚持以质量为核心,克服多种不利因素。全年共完成塑料瓶产量 2160 万瓶,有力地促进了大输液事业的发展。

一是搞好人员培训,加强质量意识。

车间开展了以"落实 SOP 要求,搞好现场管理"的人员教育培训工作。不定期地组织员工以班组为单位,展开学习讲座要求全体员工认真学习 SOP 知识,加强规范意识,严格按照 SOP 的要求来进行生产操作。通过学习,使大家认识到:我们生产活动中所做的每一件事,都和产品的质量息息相关,决不是走过场。只有按照 SOP 要求去操作,质量才能得到保证。

二是大胆探索,改进生产工艺,促进质量提高。

7月份他们在原来将蜡床保温层由二床棉被改为一层棉被一层硅胶皮的基础上,再做出进一步改进,将原瓶架加高 3-5 cm,将原来瓶口朝上正放,改为瓶口朝下倒放。此举在不增加任何生产成本的前提下,产生了质的飞跃。使由于瓶口暴露在空气中时间过长,而导致有异物落入的可能性减少了 95%以上。

三是加强设备管理,搞好设备维修,确保生产顺利进行。

,生产任务较繁重,几乎不可能有时间将设备停下来进行大的检修,他在合理安排调度生产品种,确保生产顺利进行的前提下,带领三位维修工,进行了大量的设备维修工作。许多原来需要拿到外面去维修的项目,他们都是自己动手、攻关、解决。仅此,就为车间省下了大量的维修费用。为此,他不得不经常加班加点工作,常常一连好几个晚上都是 10 点多钟以后才下班回家,甚至夜里也随叫随到,而且从未伸手要过加班费。虽然苦点累点,但是心里却是高兴的。

四是克服不利因素,确保完成生产任务。

塑料瓶生产遇到了前所未有的问题:由于日本原料供应上出现断档,厂部不得不考虑其它产地原料来代替。日本原料加工特性好,对注塑参数、工艺的要求相对宽松。用其他原料究竟怎样?谁也没有底。仅凭原料代理商提供的一点信息显然不够。靠别人是不行的。为此他整天蹲在注塑机和蜡床边,调整各种参数,将管坯拿来做对比,从成型难度、瓶子强度、耐温等方面做出对比,最后确定了使用现在的原料粒子。他们决心在新的一年里,进一步完善和提升,争取取得更大的进步。

我们中间化验是一个年轻的班组,虽然我们来自不同的地方,但我们同属于化验室。作为化验员,我们知道自己肩上担子很重。化验员担负着全公司的产品质量监督责任,工作质量的好坏直接会影响到公司的整体产品质量,关系到公司的途和命运。因此,中间化验室在质量控制体系中具有举足轻重的地位,我们不能轻视化验室的监督作用。

大针中间化验担负大容量注射剂车间的大容量注射剂的中间含量及 PH 值检测工作,并对大容量注射剂成品的装量和微粒进行检测等等。由于大容量注射剂车间是三班制的,因此,作为化验员也得跟班运转,夜班也要做。冬天晚上出来上班及凌晨回家时真是特别冷,我们化验小组人员从来没有因此请假而耽误生产,个个都风雨无阻,坚守岗位,毫无怨言。

在期间,共检测大容量注射剂 4764 批次,没有出现一次差错。对新产品的检验方法,更是认真学习,尽快掌握并积累经验。特别是乳酸钠林格注射液的含量测定项目很多,因此每次做乳酸钠林格注射液时,我们小组全体人员都要过来,做夜班的同事没睡几个小时就要过来加班了,并且有时都要两天连着做,对乳酸钠林格注射液的各项检测项目更是认真负责,有一点点的误差都要重新检测,直到准确无误为止。并对检测项目方法日益熟练,使酸钠林格注射液的日产量增加,更没有影响其他品种的生产量。

在片剂车间,颗粒的水分测定是非常重要的,它是直接影响压片的好坏。所以,中间化验一定要严格控制水分,特别是控制在最佳水分。为了保证质量合格,每一批每一趟的水分,化验员都要及时取样,及时的做到反馈信息,让配料技术员能最早知道水分的高低,而做出相应的措施,这样他们心里有个数,对配下一趟料也打好了基础。重量差异也很重要,特别是小片子的重量差异,一定要测的勤,这样才能及时发现,我们不应该让问题出现后到成品了才解决,那样浪费了大量的人力、物力、财力,造成不必要的经济损失。所以,中间化验要求我们在日常工作中必须养成认真、仔细、谦虚谨慎的习惯,我们更应该端正态度,认真负责,严格按照 SOP 操作规程进行操作,及时的发现问题,解决问题,避免产品

以上内容仅为本文档的试下载部分,为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文,请访问: https://d.book118.com/49812712203
7006047