附件8

陕西省复混肥料产品质量监督抽查实施细则

1 抽样方法

以随机抽样的方式在被抽样生产者的成品库中抽取。

随机数使用随机数表方法产生。

2 检验依据

表1 复合肥料检验项目

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 检验项目 | 检验方法 |
|
|  | 总氮 | GB/T 8572-2010 |
|  | 有效五氧化二磷 | GB/T 8573-2017 |
|  | 氧化钾 | GB/T 8574-2010 |
|  | 总养分 | 以上三个标准 |
|  | 水溶性磷占有效磷百分率 | GB/T 8573-2017 |
|  | 氯离子 | GB/T 15063-2009 |
|  | 粒度 | GB/T 24891-2010 |
|  | 包装标识 | GB 18382-2001 |
|  | 总铅（Pb） | GB38400-2019 |
|  | 总镉（Cd） | GB38400-2019 |
|  | 总砷（As） | GB38400-2019 |
|  | 总铬（Cr） | GB38400-2019 |
|  | 总汞（Hg） | GB38400-2019 |
|  | 缩二脲 | GB38400-2019 |
|  | 总铊 | GB38400-2019 |

表2 掺混肥料检验项目

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 检验项目 | 检验方法 |
|
|  | 总氮 | GB/T 8572-2010 |
|  | 有效五氧化二磷 | GB/T 8573-2017 |
|  | 氧化钾 | GB/T 8574-2010 |
|  | 总养分 | 以上三个标准 |
|  | 水溶性磷占有效磷百分率 | GB/T 8573-2017 |
|  | 氯离子 | GB/T 15063-2009 |
|  | 粒度 | GB/T 21633-2008 |
|  | 包装标识 | GB 18382-2001 |
|  | 总铅（Pb） | GB38400-2019 |
|  | 总镉（Cd） | GB38400-2019 |
|  | 总砷（As） | GB38400-2019 |
|  | 总铬（Cr） | GB38400-2019 |
|  | 总汞（Hg） | GB38400-2019 |
|  | 缩二脲 | GB38400-2019 |
|  | 总铊 | GB38400-2019 |

表3 有机-无机复混肥料检验项目

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 检验项目 | 检验方法 |
|
|  | 总氮 | GB/T 17767.1-2008或  GB/T 22923-2008 |
|  | 有效五氧化二磷 | GB/T 8573-2010 |
|  | 总氧化钾 | GB/T 17767.3-2010 |
|  | 总养分 | 以上三个标准 |
|  | 氯离子 | GB/T 18877-2009 |
|  | 有机质 | GB/T 18877-2009 |
|  | 酸碱度 | GB/T 18877-2009 |
|  | 蛔虫卵死亡率 | GB/T 19524.2-2004 |
|  | 粪大肠菌群数 | GB/T 19524.1-2004 |
|  | 铅（Pb）含量 | GB/T 23349-2009 |
|  | 镉（Cd）含量 | GB/T 23349-2009 |
|  | 砷（As）含量 | GB/T 23349-2009 |
|  | 铬（Cr）含量 | GB/T 23349-2009 |
|  | 汞（Hg）含量 | GB/T 23349-2009 |
|  | 粒度 | GB/T 24891-2010 |
|  | 包装标识 | GB 18382-2001  GB/T 18877-2009 |
|  | 缩二脲 | GB/T22924-2008 |
|  | 总铊 | GB38400-2019 |

3 判定规则

3.1依据标准

GB/T 15063-2020 复合肥料

GB/T 21633-2020 掺混肥料（BB肥）

GB/T 18877-2020 有机-无机复混肥料

GB 18382-2001 肥料标识 内容和要求

现行有效的企业标准及产品明示质量要求

3.2判定原则

经检验，检验项目全部合格，判定为被抽查产品未发现不合格；检验项目中任一项或一项以上不合格，判定为被抽查产品不合格。

若被检产品明示的质量要求高于本细则中检验项目依据的标准要求时，应按被检产品明示的质量要求判定。

若被检产品明示的质量要求低于本细则中检验项目依据的强制性标准要求时，应按照强制性标准要求判定。

若被检产品明示的质量要求低于或包含本细则中检验项目依据的推荐性标准要求时，应以被检产品明示的质量要求判定，但应在检验报告备注中进行说明。

若被检产品明示的质量要求缺少本细则中检验项目依据的强制性标准要求时，应按照强制性标准要求判定。

若被检产品明示的质量要求缺少本细则中检验项目依据的推荐性标准要求时，该项目不参与判定，但应在检验报告备注中进行说明。