

Q

# 江苏省海安石油化工厂企业标准

Q/320621HA011-2018

代替 Q/320621HA011-2015

2018年07月06日 乳 化 剂23~

MOA-3 MOA-4 MOA-5 MOA-7
MOA-9 MOA-20 OS-15 MOA-3B

2018-07-10 发布

2018-07-12 实施

江苏省海安石油化工厂

台 布



## 前 言

本标准由江苏省海安石油化工厂提出并负责起草。

本标准主要起草人杨素彬 刘元生 周长金。

本标准于 1998 年 8 月 30 日首次发布, 2001 年确认有效, 2003 年确认有效, 2006 年 7 月 10 日第一次修订, 2009 年 7 月 10 日第二次修订, 2012 年确认有效, 2015 年确认有效, 2018 年确认有效。

首次发和, 2002 多订, 2012 年确认有效, 2015 年确认有效, 2015年确认有效, 2015年确认和,2015年确认和,2015年确认和,2015年确认和,2015年确认和,2015年确认和,2015年确认和,2015年确认和,2015年确认和,2015年确认和,2015年和,2015年确认和,2015年确认和,2015年和,2

2018年07月06日 15月23日



### 乳化剂 MOA-4 MOA-3 MOA-5

### MOA-7 MOA-9 MOA-20 OS-15 MOA-3B

#### 1 范围

本标准规定了乳化剂 MOA-3 MOA-4 MOA-5 MOA-7 MOA-9 MOA-20 OS-15 MOA-3B 的要求、试验方 法、检验规则和标志、包装、运输、贮存。

运输、 河氧乙烷缩合, 2018年07月06人 本标准适用于脂肪醇与环氧乙烷缩合而制的乳化剂 MOA-3 MOA-4 MOA-5 MOA-7 MOA-9 MOA-20 OS-15 MOA-3B.

#### 2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所 有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各 方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

GB/T 6368 表面活性剂 水溶液 pH 值的测定 电位法

GB/T 6680 液体化工产品采样通则

透明液体 以铂-钴等级评定颜色 第一部分: 目视法 GB/T 9282.1

非离子表面活性剂 羟值的测定 GB/T 7383

GB/T 5559 环氧乙烷及环氧乙烷-环氧丙烷嵌段聚合型非离子表面活性剂 浊点的测定

GB/T 11275 表面活性剂 含水量的测定

#### 3 要求

2018年07月26 MOA-20 OS-15 MOA-3B 理化指标应符合表 1 规定。 乳化剂 MOA-3 MOA-4 MOA-5 MOA-7 MOA-9

外观和理化指标 表 1

项	目	指							
名	称	MOA-3	MOA-3B	MOA-4	MOA-5	MOA-7	MOA-9	MOA-20	0S-15
外	观	淡黄至无色油状物(25℃) 乳白色膏状物至固状							犬物至固状物
色 度	, Pt-Co	≤ 80							
рН	值	5.0~7.0							
浊	点, ℃					50-70	70-95	89-93	80-88
羟值,	mgKOH/g	170-180	165-180	150-160	130-140				
水	份, %	≤1.0							



#### 4 试验方法

4.1 外观

目视法。

4.2 色度

按 GB/T 9282 1 的规定进行。

4.3 pH 值

按 GB/T6368 的规定进行。

4.4 羟值

按 GB/T 7383 的规定进行。

4.5 浊点

MOA-7 MOA-9 浊点的测定按 GB/T 5559 中方法 A 的规定进行; MOA-20、OS-15 浊点的测定按 GB/T 表A Hy... 06日 15点23日 5559 中方法 C 的规定进行。

4.6 水份

按 GB/T 11275 的规定进行。

#### 5 检验规则

- 5.1 乳化剂 MOA-3 MOA-4 MOA-5 MOA-7 MOA-9 MOA-20 OS-15 MOA-3B 应经厂质检科检验合格后方可 出厂,并附有合格证。
- 5.2 组批:以每釜产品为一批。
- 5.3 取样方法:从每批产品中任取 100g 样品检验。取样方法按 GB/T 6680 的规定进行。
- 5.4 检验中如有一项指标不合格, 应重新自同批产品中加倍取样复检, 复检结果仍有一项指标不合 格时,则判该批产品不合格。<// '8年07月06,

#### 6 标志、包装、运输、贮存

- 6.1 每批包装好的乳化剂 MOA-3 MOA-4 MOA-5 MOA-7 MOA-9 MOA-20 OS-15 MOA-3B 应有标志,其中 内容包括:
  - a)生产厂名称、地址。
  - b)产品名称、商标。
  - c)产品标准号。
  - d )净含量。
  - e)批号、生产日期和保质期。
- 6.2 乳化剂 MOA-3 MOA-4 MOA-5 MOA-7 MOA-9 MOA-20 OS-15 MOA-3B 装于镀锌铁桶或铁桶中, 其中 MOA-3 MOA-4 MOA-3B 每桶净含量 190kg; MOA-5 MOA-7 MOA-9 MOA-20 OS-15 每桶净含量 200kg, 或 用大口塑料桶包装,每桶净含量 50kg。
- 6.3 运输时轻装轻卸,切勿将桶倒置。



6.4 乳化剂 MOA-3 MOA-4 MOA-5 MOA-7 MOA-9 MOA-20 OS-15 MOA-3B 应贮存于阴凉干燥通风处,密封保存,保质期两年。

2018年07月06日 15点23年

章 2018年07月06日 15点23分