

分散润湿剂 Dispersant and Wetting Agent BR 2280P

● 化学名称/组成

C16-18 脂肪醇聚氧乙烯醚

C16-18 Fatty alcohol ethoxylate

● 概述

产品为片状固体，易于操作。具有良好的分散性，广泛用作纺织、涂料和农药化学行业中的稳定剂、分散剂，如可用作酶制剂及染料的分散剂和包覆剂。还可用作固体清洗剂中的粘合剂和基础原料等。

It's solid pieces, easy to operate. Good dispersion, widely used as stabilizer, dispersant in textile, coating, and pesticides industry, such as enzymes and dispersants and coating agents for dyes. Also it can be used as solid cleaning agent in the adhesive and basic raw materials.

● 技术数据/特性（不作为产品规格）

项目 / Items	单位 / Unit	保证值 / Description
外观 (25℃) / Appearance at 25 °C		粉末固体 / Powder
羟值 / Hydroxyl value	毫克 KOH/克 mg KOH/g	14 ~ 25
水份 / Water content	重量 % / wt %	最大值 2.0 / 2.0 max
活性物含量 / Active matter	重量 % / wt %	最小值 98.0 / 98.0 min
pH 值 (5%水溶液) / pH (5% water solution)		5.0 ~ 7.0

其它性能 / Other data

项目 / Items	单位 / Unit	值 / Value
------------	-----------	-----------

- 所有资料，包括配方均是真实的。但是客户必须在自己的试验室或设备上上进行试验来确认，供应商不能做出任何承诺。客户必须遵守当地的专利法规。供货商有权对自己的产品进行改进，其规格有任何改动，恕不提前通知。

HLB 值 / HLB value	约 18.6 / About 18.6
-------------------	---------------------

● 储存

本品应密闭贮存于室内阴凉、通风、干燥处，避免日晒雨淋。贮存温度不应高于 40℃。若产品存放温度过低，则可能出现浑浊、分层甚至凝固等现象，但不影响产品的性能。在使用物料前，必须适当加热，并完全混匀桶内或容器内的物料，确保产品在使用前是同质的。表面活性剂具有吸湿性，打开容器后，产品会迅速吸收环境中的水分，同时空气会进入容器中，可能会导致产品的缓慢氧化，最终可能引起产品色泽加深或 pH 值下降。所以，产品的包装桶或容器应保持密封，并存放于阴凉干燥的地方。

在上述贮存条件下，对于未开封的原包装产品，自生产日期起，保质期为两年。

请参考材料安全数据表（MSDS）对该产品的安全、妥善操作和处置指令。

The product should be stored in a cool, dry and ventilated area in tightly closed containers below 40°C, protected from light and moisture. If the product is stored at a low temperature it may turn cloudy, solidify or form layers. It is therefore advisable to heat and thoroughly mix the contents of drums or containers before using in order to obtain a homogeneous product. Surfactant has hygroscopicity, after opening the container, product quickly absorbs moisture from the environment, air will enter the container at the same time, it may result in the slow oxidation of products, and could eventually cause deep color or decreased pH value. So, drums or containers should be kept sealed and stored in a cool, dry place.

In above storage situations, for material in original, unopened, properly stored containers, the shelf life is two years from the production date.

Please refer to the Material Safety Data Sheet (MSDS) for this product for instructions on safe and proper handling and disposal.

● 包装

包装：25kg 纸袋包装。

Packaging: 25kg paper bag.

● 所有资料，包括配方均是真实的。但是客户必须在自己的试验室或设备上试验来确认，供应商不能做出任何承诺。客户必须遵守当地的专利法规。供营商有权对自己的产品进行改进，其规格有任何改动，恕不提前通知。