**供应链标准产品的说明**

## 一、标准产品的说明

1、 供应链产品

在供应链系统中，使用供应链下的标准产品，不可使用Needs.Underly中的标准产品。

2、 命名空间： Chain.Services.Models

3、 类名： StandardProduct，

4、 封装

对标准产品的设计参考：

D:\Projects\_vs2015\BvNew\BvnChain\Needs.Chain.Services\Models\StandardProduct.cs

1. 产品唯一标识

标准产品唯一性说明：使用Name、Manufacturer的Name、 PackageCase、 Packaging、Batch、 DateCode组合值生产的MD5值作为产品的唯一标识ID。

## 二、标准产品的持久化

1、 在供应链中，在确定采购单时，持久化产品信息。

3、验证产品的唯一性：根据产品的ID作为唯一性进行验证。

## 三、在Item中的产品的拓展

Item泛指采购单、销售单、入库通知等带有产品信息的Item、

1、非标准产品的属性在Item中拓展，如Count、UnitPrice等。

## **标准产品的拓展**

待完善...