

促进剂BZ 橡胶硫化促进剂ZDBC 136-23-2 生产厂家

产品名称	促进剂BZ 橡胶硫化促进剂ZDBC 136-23-2 生产厂家
公司名称	山东宇泰新材料有限公司
价格	20000.00/吨
规格参数	品牌:宇泰 型号:bz 产地:济南
公司地址	天桥区历山北路56号
联系电话	15666012119

产品详情

常用名 二丁基二硫代氨基锌

别名 二(二丁氨基硫代)锌 | 预分散ZDBC-75|促进剂BZ | 橡胶硫化促进剂ZDBC

英文名 Zinc(II) Dibutyldithiocarbamate

CAS号 136-23-2

EINECS 205-232-8

分子式 $C_{18}H_{36}N_2S_4Zn$

分子量 474.161

密度 1.21

沸点 257.7oC

熔点 104-110oC

闪点 109.6oC

性状 白色至淡灰色粉末

用途

用作超速橡胶硫化促进剂。硫化速度快，可在低温下硫化，但易烧焦。单用本品时活性不如促进剂PZ，与二硫代氨基铵相比，活性更差。胶料在120~135℃时硫化速度很快，硫化温度升高，硫化平流性变差。用作硫化促进剂时，需用氧化锌活化；是咪唑类、次磺酰胺类促进剂的良好活化剂；对含促进剂M、TMTD或M和TMTD混用的丁基橡胶，有很强的活化作用，可加速缩短其硫化时间；本品宜用于白色、艳色和透明制品；还可用于剂，制造胶乳制品，医疗制品，胶布和白硫制品等。在干胶胶料中通常用量为0.1~1份，在胶乳胶料中为0.5~1.0份。

是有效的过氧化物分解剂，常与主抗氧剂并用，用于聚丙烯、聚氯乙烯，也用作橡胶胶粘剂和乳胶固化促进剂