按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制



## DHBP-7, 5-IC5

SDS 编号: 前次修订日期: 2022/07/01 版本 修订日期: 1.2 2025/03/21 60000000174 最初编制日期: 2020/05/06

#### 1. 化学品及企业标识

产品名称 : DHBP-7, 5-IC5

化学性质 : 固态混合物

制造商或供应商信息

制造商或供应商名称 : United Initiators (Shanghai) Co., Ltd

地址 : Room 501, Bldg. 1, No. 1 Shangda Road

Shanghai, China, 200444

应急咨询电话 : +86 21 61172762

电子邮件地址 : cs-initiators.cn@united-in.com

推荐用途和限制用途

: 聚合反应引发剂 推荐用途

### 2. 危险性概述

### 紧急情况概述

外观与性状 : 固体,珠子 颜色 白色 气味 醚样气味

造成轻微皮肤刺激。

GHS 危险性类别

皮肤腐蚀/刺激 : 类别 3

GHS 标签要素

象形图 : 无

信号词 : 警告

危险性说明 : H316 造成轻微皮肤刺激。

防范说明 事故响应:

P332 + P313 如发生皮肤刺激: 求医/就诊。

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制



## DHBP-7, 5-IC5

版本 修订日期: SDS 编号: 前次修订日期: 2022/07/01 1.2 2025/03/21 60000000174 最初编制日期: 2020/05/06

### 物理和化学危险

根据现有信息无需进行分类。

#### 健康危害

造成轻微皮肤刺激。

## 环境危害

根据现有信息无需进行分类。

#### GHS 未包括的其他危害

未见报道。

#### 3. 成分/组成信息

物质/混合物 : 混合物

### 组分

化学品名称	化学文摘登记号 (CAS No.)	浓度或浓度范围 (% w/w)
2,5-二甲基-2,5-二(叔丁基过氧基)己烷	78-63-7	>= 5 -< 7.5

### 4. 急救措施

一般的建议 : 立即脱掉被污染的衣服和鞋。

切勿给失去知觉者喂食任何东西。

如失去知觉, 使患者处于复原体位并就医。

离开危险区域。 请教医生。

向到现场的医生出示此安全技术说明书。

不要离开无人照顾的患者。

吸入 : 如果呼吸困难或发现发绀,请输氧。

如果吸入,请将患者移到新鲜空气处。

如呼吸停止,进行人工呼吸。

如失去知觉, 使患者处于复原体位并就医。

如果症状持续, 请就医。

皮肤接触 : 如果症状持续,请就医。

如不慎接触,立即用大量水冲洗皮肤至少15分钟,同时脱去污

染的衣服和鞋。

污染的衣服清洗后才可重新使用。 如果皮肤接触了,用水彻底淋洗。 如果衣服被污染了,脱掉衣服。

眼睛接触:如与眼睛接触,立即用大量水冲洗并就医。

取下隐形眼镜。

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制



## DHBP-7, 5-IC5

版本 修订日期: SDS 编号: 前次修订日期: 2022/07/01 1.2 2025/03/21 60000000174 最初编制日期: 2020/05/06

> 保护未受伤害的眼睛。 冲洗时保持眼睛睁开。 如果眼睛刺激持续,就医。

食入 : 用水彻底漱口。

保持呼吸道通畅。

如果症状持续, 请就医。

最重要的症状和健康影响 : 造成轻微皮肤刺激。

对保护施救者的忠告 : 急救者应该注意自我保护,并使用推荐的防护服装

对医生的特别提示 : 对症辅助治疗。

#### 5. 消防措施

灭火方法及灭火剂 : 水喷雾头

抗溶泡沫 二氧化碳(CO2)

干粉

不合适的灭火剂 : 大量水喷射

特别危险性 : 火灾和分解时,产生刺激性、碱性、易燃、有害的/有毒的气体

和蒸气。

在密封情况下加热有爆炸的风险。

气体的分解产物的发射可能会导致危险的压力集聚。

避免密封。

本品可剧烈燃烧。

不要让消防水流入下水道和河道。

特殊灭火方法 : 根据当时情况和周围环境采用适合的灭火措施。

单独收集被污染的消防用水,不可排入下水道。

按照当地规定处理火灾后的残留物和污染的消防用水。

不要使用强实水流,因为它可能使火势蔓延扩散。

在安全的情况下,移出未损坏的容器。

喷水冷却未打开的容器。

消防人员的特殊保护装备 : 如有必要,佩戴自给式呼吸器进行消防作业。

使用个人防护装备。

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制



## DHBP-7, 5-IC5

版本 修订日期: SDS 编号: 前次修订日期: 2022/07/01 1.2 2025/03/21 60000000174 最初编制日期: 2020/05/06

#### 6. 泄漏应急处理

人员防护措施、防护装备和应 : 防止粉尘在空气中散布(如:用压缩空气清洁粉尘积聚的表

急处置程序

面)。 遵循安全处置建议和个人防护装备建议。

使用个人防护装备。 避免粉尘生成。 避免吸入粉尘。

环境保护措施 : 不要排入地表水或下水道系统。

如能确保安全,可采取措施防止进一步的泄漏或溢出。如果产品污染了河流、湖泊或下水道,请告知有关当局。

泄漏化学品的收容、清除方法 : 采取一切防范措施,避免与可燃物混合。

及所使用的处置材料

立即清洗溢出物。

使用大量水来清洗受此物质污染的地板及物品。

用惰性材料吸收。

地方或国家法规可能适用于这种材料的释放和处置,以及清理 排放物时使用的材料和物品。您需要自行判定适用的法规。

防止发生次生灾害的预防措施 : 加工、处理或进行其它操作期间可能在空气中形成可燃性粉尘

浓度。

按"废弃处理"中描述的方法处理回收物。

## 7. 操作处置与储存

操作处置

技术措施 : 请参阅"接触控制/个体防护"部分的工程控制。

防火防爆的建议 : 采取必要的措施防止静电释放(它可能导致点燃有机蒸气)

避免粉尘生成。

在有粉尘生成的地方,提供合适的排风设备。

安全处置注意事项 : 在密闭空间要避免粉尘积聚。

避免粉尘生成。

为了安全操作,参照 NFPA 654,在生产,加工过程和操作中,

防止火和尘埃暴露接触可燃性的固体颗粒的标准。 当有粉尘爆炸危险时,采取预防措施防止静电放电。 使用防尘防爆型电气设备和照明设备。导电容器必须接地。

采取措施防止粉尘爆炸。

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制



## DHBP-7, 5-IC5

版本 修订日期: SDS 编号: 前次修订日期: 2022/07/01 1.2 2025/03/21 60000000174 最初编制日期: 2020/05/06

加工、处理或进行其它操作期间可能在空气中形成可燃性粉尘

浓度。

不要吞咽。

避免接触皮肤和眼睛。

在工作室内提供足够的空气交换和/或排气。

操作现场不得进食、饮水或吸烟。

操作后彻底清洗。

有关个人防护,请看第8部分。

防止接触禁配物 : 促进剂、强酸、强碱、重金属及其盐、还原剂

储存

安全储存条件 : 采取措施防止静电积聚。

污染会引起危险的压力增加-密封的容器会炸裂。

按国家特定法规要求贮存。

电器安装/施工材料必须符合技术安全标准。

打开了的容器必须仔细重新封口并保持竖放位置以防止泄漏。

禁配物 : 远离强酸,底涂,重金属盐和其他还原物质。

建议的贮存温度 : 〈40°C

有关储存稳定性的更多信息 : 通常的贮存条件下不会分解。

#### 8. 接触控制和个体防护

#### 危害组成及职业接触限值

不含有职业接触限值的物质。

工程控制 : 为了安全操作,参照 NFPA 654,在生产,加工过程和操作中,

防止火和尘埃暴露接触可燃性的固体颗粒的标准。

确保粉尘处理系统(如排气管道、尘埃收集器、容器和加工设备)均被设计可以防止尘埃逃逸到生产区(即不会从设备中泄

漏)。

尽可能降低工作场所的接触浓度。

个体防护装备

呼吸系统防护 : 在有粉尘或气溶胶生成的情况下使用带过滤功能的呼吸器。

过滤器类型 : 过滤器类型 P

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制



## DHBP-7, 5-IC5

版本 修订日期: SDS 编号: 前次修订日期: 2022/07/01 1.2 2025/03/21 600000000174 最初编制日期: 2020/05/06

眼面防护 : 确保在工作场所附近有洗眼和淋浴设施。

为特定的工作场所选择保护措施时,请遵守适用的当地/国家

规定。

当眼睛有可能不慎接触本产品时,请务必佩戴护眼装置。

紧密贴合的防护眼罩

请穿戴合适的护目镜。如有喷射危险,还应戴上防护面具。

皮肤和身体防护 : 根据耐化学性资料和潜在局部暴露的风险评估,选择适当的防

护服。

根据将要执行的任务,穿戴额外的装束(如袖套、围裙、一次

性衣服),以避免皮肤裸露出来。

穿戴适当的:

阻燃防静电防护服。

手防护

材料: 丁基橡胶溶剂渗透时间: 480 min手套厚度: 0.47 mm

 材料
 : 丁腈橡胶

 溶剂渗透时间
 : 480 min

 手套厚度
 : 0.40 mm

备注 : 此关于穿透时间/强度的资料只是标准值! 材料的准确的穿透

时间/强度必须从手套生产商处获得。 根据有害物质的浓度与数量及特定的工作场所,选择专用的手套保护手不受化学药剂 损伤。 对于特殊用途,我们建议由手套供应商提供防护手套

耐化学品的详细说明。 休息前及工作结束时洗手。

防护措施 : 防护设备的类型必须根据特定工作场所中的危险物的浓度和数

量来选择。

卫生措施 : 避免与皮肤、眼睛和衣服接触。

远离食品和饮料。 使用时,严禁饮食。 使用时,严禁吸烟。

休息前和操作本品后立即洗手。

### 9. 理化特性

外观与性状 : 固体,珠子

颜色 : 白色

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制



## DHBP-7, 5-IC5

版本 修订日期: SDS 编号: 前次修订日期: 2022/07/01 1.2 2025/03/21 600000000174 最初编制日期: 2020/05/06

气味 : 醚样气味

气味阈值 : 未测定

pH 值 : 无数据资料 物质/混合物不溶 (在水中)

熔点/熔点范围 : 分解:熔点以下会分解。

沸点/沸程 : 不适用

闪点 : 不适用

蒸发速率 : 不适用

易燃性(固体, 气体) : 加工、处理或进行其它操作期间可能在空气中形成可燃性粉尘

浓度。

备注:产品会燃烧但不易点燃。

自燃 : 此物质或混合物不具自燃性。

爆炸上限 / 易燃上限 : 爆炸上限

无数据资料

爆炸下限 / 易燃下限 : 爆炸下限

粉尘的最低爆炸浓度 (MEC) 根据粒度分布而变化。

蒸气压 : 无数据资料

蒸气密度 : 未测定

密度/相对密度 : 未测定

密度 : 未测定

体积密度 : 大约 380 kg/m3

溶解性

水溶性 : 不溶

其它溶剂中的溶解度 : 无数据资料

正辛醇/水分配系数 : 不适用

自燃温度 : 未测定

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制



## DHBP-7, 5-IC5

版本 修订日期: SDS 编号: 前次修订日期: 2022/07/01 1.2 2025/03/21 60000000174 最初编制日期: 2020/05/06

自加速分解温度(SADT) : 90 ° C

方法: 联合国 H. 4 号测试标准

被测试包装品会经历自加速分解反应的最低温度

黏度

动力黏度 : 不适用

运动黏度 : 不适用

爆炸特性 : 无爆炸性 避免粉尘生成。

氧化性 : 此物质或混合物不被分类为氧化剂。

自热物质 : 此物质或混合物未被分类为自热性的。

有效氧含量 : 大约 0.8 %

粒子特性

粒径 : 未测定

粒度分布 : 无数据资料

#### 10. 稳定性和反应性

反应性 : 在建议的贮存条件下是稳定的。

稳定性 : 在建议的贮存条件下是稳定的。

通常的贮存条件下不会分解。

危险反应 : 在空气中可能形成可燃性粉尘浓度。

应避免的条件 : 避免粉尘生成。

避免污染。

禁配物 : 促进剂、强酸、强碱、重金属及其盐、还原剂

危险的分解产物 : 火灾和分解时,产生刺激性、碱性、易燃、有害的/有毒的气体

和蒸气。

#### 11. 毒理学信息

#### 急性毒性

由于缺乏数据,非此类。

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制



## DHBP-7, 5-IC5

版本 修订日期: SDS 编号: 前次修订日期: 2022/07/01 1.2 2025/03/21 60000000174 最初编制日期: 2020/05/06

## 组分:

### 2,5-二甲基-2,5-二(叔丁基过氧基)己烷:

急性经口毒性 : LD50 (大鼠, 雄性和雌性): > 2,000 mg/kg

方法: OECD 测试导则 401

评估: 此物质或混合物无急性口服毒性

备注: 在这个计量下, 没有观察到到有致命性。

急性吸入毒性 : 备注: 科学的研究还未获得证实

急性经皮毒性 : LD50 (家兔): 4,100 mg/kg

方法: OECD 测试导则 402

评估: 此物质或混合物无急性皮肤毒性

#### 皮肤腐蚀/刺激

造成轻微皮肤刺激。

产品:

备注 : 会引起皮肤刺激和/或皮炎。

## <u>组分:</u>

#### 2,5-二甲基-2,5-二(叔丁基过氧基)己烷:

 种属
 : 家兔

 暴露时间
 : 4 h

方法 : OECD 测试导则 404

结果 : 皮肤刺激

#### 严重眼睛损伤/眼刺激

根据所掌握的数据,不符合分类标准。

产品:

备注 : 产品粉尘会刺激眼睛,皮肤和呼吸系统。

#### 组分:

### 2,5-二甲基-2,5-二(叔丁基过氧基)已烷:

种属 : 家兔

结果 : 无眼睛刺激

方法 : OECD 测试导则 405

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制



## DHBP-7, 5-IC5

版本 修订日期: SDS 编号: 前次修订日期: 2022/07/01 1.2 2025/03/21 60000000174 最初编制日期: 2020/05/06

## 呼吸或皮肤过敏

#### 皮肤过敏

由于缺乏数据, 非此类。

### 呼吸过敏

由于缺乏数据, 非此类。

## <u>组分:</u>

#### 2,5-二甲基-2,5-二(叔丁基过氧基)己烷:

测试类型 : 最大反应试验

种属 : 豚鼠

 方法
 : 0ECD 测试导则 406

 结果
 : 不引起皮肤过敏。

#### 生殖细胞致突变性

由于缺乏数据,非此类。

### 组分:

### 2,5-二甲基-2,5-二(叔丁基过氧基)己烷:

体外基因毒性 : 测试类型: Ames 试验

新陈代谢活化: 有或没有代谢活化作用

方法: OECD 测试导则 471

结果: 阴性

测试类型: 体外哺乳动物细胞基因突变试验

测试系统: 小鼠淋巴瘤细胞

新陈代谢活化: 有或没有代谢活化作用

方法: OECD 测试导则 476

结果: 阴性

体内基因毒性 : 测试类型:哺乳动物红细胞微核试验(体内细胞遗传试验)

种属: 小鼠 (雄性和雌性)

染毒途径: 经口

方法: OECD 测试导则 474

结果: 阴性

### 致癌性

由于缺乏数据, 非此类。

#### 组分:

### 2,5-二甲基-2,5-二(叔丁基过氧基)己烷:

备注 : 本信息不可用。

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制



## DHBP-7, 5-IC5

版本 修订日期: SDS 编号: 前次修订日期: 2022/07/01 1.2 2025/03/21 60000000174 最初编制日期: 2020/05/06

#### 生殖毒性

由于缺乏数据, 非此类。

## 组分:

### 2,5-二甲基-2,5-二(叔丁基过氧基)己烷:

对胎儿发育的影响 : 测试类型: 孕期发育毒性试验(致畸性)

种属: 大鼠

染毒途径: 经口(灌胃)

对母体一般毒性: NOAEL: 300 mg/kg 体重

发育毒性: 300 mg/kg 体重方法: 0ECD 测试导则 414

GLP: 是

#### 特异性靶器官系统毒性- 一次接触

由于缺乏数据,非此类。

### 特异性靶器官系统毒性- 反复接触

由于缺乏数据, 非此类。

### 重复染毒毒性

### 组分:

#### 2,5-二甲基-2,5-二(叔丁基过氧基)己烷:

 种属
 : 大鼠,雄性和雌性

 NOAEL
 : 200 mg/kg 体重/天

染毒途径: 经口暴露时间: 28 d

方法 : OECD 测试导则 407

GLP : 是

 种属
 : 大鼠,雄性和雌性

 NOAEL
 : 150 mg/kg 体重/天

 染毒途径
 : 经口

 暴露时间
 : 90

方法 : OECD 测试导则 408

GLP : 是

### 吸入危害

由于缺乏数据,非此类。

## 组分:

### 2,5-二甲基-2,5-二(叔丁基过氧基)己烷:

虽然对于分类还不充分但是资料已经确定了的物质未进行分类。

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制



## DHBP-7, 5-IC5

版本 修订日期: SDS 编号: 前次修订日期: 2022/07/01 1.2 2025/03/21 60000000174 最初编制日期: 2020/05/06

### 其他信息

## 产品:

备注 : 无数据资料

### 12. 生态学信息

#### 生态毒性

## 组分:

#### 2,5-二甲基-2,5-二(叔丁基过氧基)己烷:

对鱼类的毒性 : LC50 (Oryzias latipes (日本青鳉)): 4.5 mg/l

暴露时间: 96 h

测试类型: 半静态试验 方法: OECD 测试导则 203

备注: 在极限溶解浓度时无毒性

对藻类/水生植物的毒性 : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (绿藻)): >= 0.236

mg/1

暴露时间: 72 h 测试类型: 生长抑制

分析监控: 是

方法: OECD 测试导则 201

备注: 在极限溶解浓度时无毒性

对水溞和其他水生无脊椎动物 :

的毒性 (慢性毒性)

NOEC (Daphnia magna (水溞)): > 0.0065 mg/l 暴露时间: 21 d

测试类型: 半静态试验 方法: OECD 测试导则 211

备注: 在极限溶解浓度时无毒性

对微生物的毒性 : NOEC (活性污泥): > 1,000 mg/1

暴露时间: 3 h 测试类型: 呼吸抑制 方法: OECD 测试导则 209

备注: 在极限溶解浓度时无毒性

生态毒理评估

急性水生危害 : 本品没有已知的生态毒性影响。

长期水生危害 : 本品没有已知的生态毒性影响。

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制



## DHBP-7, 5-IC5

版本 修订日期: SDS 编号: 前次修订日期: 2022/07/01 1.2 2025/03/21 60000000174 最初编制日期: 2020/05/06

### 持久性和降解性

### 组分:

### 2,5-二甲基-2,5-二(叔丁基过氧基)己烷:

生物降解性 : 结果: 易生物降解。

方法: OECD 测试导则 301D

备注: 虽然对于分类还不充分但是资料已经确定了的物质未进行

分类。

#### 生物蓄积潜力

### 组分:

## 2,5-二甲基-2,5-二(叔丁基过氧基)己烷:

生物蓄积 : 生物富集系数 (BCF): 521 - 839

正辛醇/水分配系数 : log Pow: 7.34

### 土壤中的迁移性

无数据资料

#### 其他环境有害作用

产品:

其它生态信息 : 无数据资料

#### 13. 废弃处置

#### 处置方法

废弃化学品 : 在许可的废物处置设施中处置废物。

本品不允许排入下水道,水道或土壤。

不要用化学物质或使用过的容器去污染水池,水道和沟渠。

污染包装物 : 按当地法规处理。

用水清洗容器。

将内装物/容器送到批准的废物处理厂处理。

倒空剩余物。 按未用产品处置。

不要重复使用倒空的容器。

## 14. 运输信息

#### 国际法规

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制



## DHBP-7, 5-IC5

版本 修订日期: SDS 编号: 前次修订日期: 2022/07/01 1.2 2025/03/21 600000000174 最初编制日期: 2020/05/06

#### 陆运(UNRTDG)

联合国编号 : 不适用 联合国运输名称 : 不适用 类别 : 不适用 次要危险性 : 不适用 包装类别 : 不适用 标签 : 不适用 对环境有害 : 否

#### 空运(IATA-DGR)

UN/ID 编号 : 不适用 联合国运输名称 : 不适用 类别 不适用 次要危险性 : 不适用 包装类别 : 不适用 不适用 标签 包装说明(货运飞机) : 不适用 包装说明(客运飞机) : 不适用

### 海运(IMDG-Code)

联合国编号 : 不适用 : 不适用 联合国运输名称 类别 : 不适用 次要危险性 不适用 : 不适用 包装类别 标签 不适用 EmS 表号 不适用 海洋污染物(是/否) : 否

#### 按《MARPOL73/78 公约》附则 II 和 IBC 规则

不适用于供应的产品。

## 国内法规

### GB 6944/12268

联合国编号 : 不适用 联合国运输名称 : 不适用 类别 : 不适用 次要危险性 : 不适用 包装类别 : 不适用 标签 : 不适用 海洋污染物(是/否) : 否

#### 特殊防范措施

不适用

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制



## DHBP-7, 5-IC5

版本 修订日期: SDS 编号: 前次修订日期: 2022/07/01 1.2 2025/03/21 60000000174 最初编制日期: 2020/05/06

#### 15. 法规信息

### 适用法规

## 危险化学品安全管理条例

危险化学品目录 : 未列入

危险化学品重大危险源辨识(GB 18218) : 未列入

重点监管的危险化学品名录 : 未列入

使用有毒物品作业场所劳动保护条例

高毒物品目录 : 未列入

化学品首次进出口及有毒化学品进出口环境管理规定

中国严格限制进出口的有毒化学品目录 : 未列入

易制毒化学品管理条例

易制毒化学品的分类和品种目录 : 未列入

产品成分在下面名录中的列名信息:

TCSI (TW) : 存在于或符合现有名录

TSCA (US) : TSCA 库存中列出的所有活性物质

AIIC (AU) : 存在于或符合现有名录

DSL (CA) : 本品中的所有成分都在加拿大 DSL 清单中

ENCS (JP) : 存在于或符合现有名录

ISHL (JP) : 存在于或符合现有名录

KECI (KR) : 存在于或符合现有名录

PICCS (PH) : 存在于或符合现有名录

IECSC (CN) : 存在于或符合现有名录

NZIoC (NZ) : 存在于或符合现有名录

TECI (TH) : 存在于或符合现有名录

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制



## DHBP-7, 5-IC5

版本 修订日期: SDS 编号: 前次修订日期: 2022/07/01 1.2 2025/03/21 600000000174 最初编制日期: 2020/05/06

16. 其他信息

修订日期 : 2025/03/21

其他信息

其他信息 : 此安全技术说明书仅包含有关安全的信息,不能代替任何产品

信息或产品指标。

这些安全指导也适用于空的包装物,它们可能仍然含有产品的

残留物。

标签上注明的危险性同样适用于容器的残留物。

参考文献 : 内部技术数据,数据来源于原料 SDS、OECD eChem 门户网站搜

索结果,以及欧洲化学品管理局,http://echa.europa.eu/

日期格式 : 年/月/日

#### 缩略语和首字母缩写

AIIC - 澳大利亚工业化学品清单;ANTT - 巴西国家陆路运输机构; ASTM - 美国材料实验协会; bw - 体重; CMR - 致癌、致突变性或生殖毒性物质; DIN - 德国标准化学会; DSL - 加拿大国内 化学物质名录; ECx - 引起 x%效应的浓度; ELx - 引起 x%效应的负荷率; EmS - 应急措施; ENCS - 日本现有和新化学物质名录: ErCx - 引起 x%生长效应的浓度; ERG - 应急指南; GHS - 全球化 学品统一分类和标签制度; GLP - 良好实验室规范; IARC - 国际癌症研究机构; IATA - 国际航空 运输协会; IBC - 国际散装运输危险化学品船舶构造和设备规则; IC50 - 半抑制浓度; ICAO - 国 际民用航空组织; IECSC - 中国现有化学物质名录; IMDG - 国际海运危险货物; IMO - 国际海事 组织; ISHL - 日本工业安全和健康法案; ISO - 国际标准化组织; KECI - 韩国现有化学物质名录; LC50 - 测试人群半数致死浓度; LD50 - 测试人群半数致死量(半数致死量); MARPOL - 国际防 止船舶造成污染公约; n.o.s. - 未另列明的; Nch - 智利认证; NO(A)EC - 无可见(有害)作用 浓度; NO(A)EL - 无可见(有害)作用剂量; NOELR - 无可见作用负荷率; NOM - 墨西哥安全认证; NTP - 国家毒理学规划处; NZIoC - 新西兰化学物质名录; OECD - 经济合作与发展组织; OPPTS -污染防治、杀虫剂和有毒物质办公室: PBT - 持久性、生物累积性和毒性的物质: PICCS - 菲律宾 化学品与化学物质名录; (Q) SAR - (定量)结构一活性关系; REACH - 欧洲议会和理事会关于化 学品的注册、评估、授权和限制法规(EC) 1907/2006 号; SADT - 自加速分解温度; SDS - 安全 技术说明书; TCSI - 台湾既有化学物质清册; TDG - 危险货物运输; TECI - 泰国既有化学物质清 单; TSCA - 美国有毒物质控制法; UN - 联合国; UNRTDG - 联合国关于危险货物运输的建议书; vPvB - 高持久性和高生物累积性物质; WHMIS - 工作场所危险品信息系统

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制



# DHBP-7, 5-IC5

版本 修订日期: SDS 编号: 前次修订日期: 2022/07/01 1.2 2025/03/21 60000000174 最初编制日期: 2020/05/06

## 免责声明

此安全技术说明书提供的信息在其发布之日是准确无误的,所给出的信息仅作为安全搬运,储存,运输,处理等的指导,而不能被作为担保和质量指标,此信息仅用于指定的物质而不能用于其它相关的物质,除非特别指明。

CN / ZH