

# Lucant™

## 〈Lucant™是〉

- Lucant™是乙烯和 $\alpha$ -烯烃的共低聚合，持有与EPDM及HSB相似的化学构造。
- Lucant™作为柔化剂使用的话，可使EPDM或TPS化合物变成高附加价值化。

HSBC: 水氢化苯乙烯模块共聚合物，TPS: 热成形苯乙烯弹性纤维



## 〈作为EPDM软化剂的特长〉

- 良好的压出成形性
- 低压缩永久歪
- 耐热性/良好的低温性
- 高倾倒性
- 低污染性・低洗提性

EPDM基底压出样品

使用  
矿物油

使用  
Lucant™



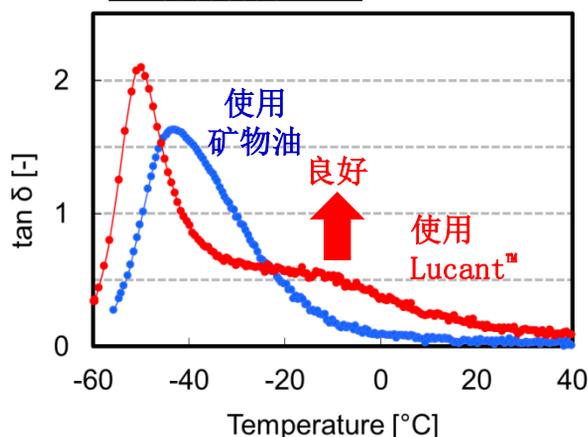
## 〈推荐用途〉

传送皮带、汽车用阻尼材料、工业用零部件（OA辊子）等。

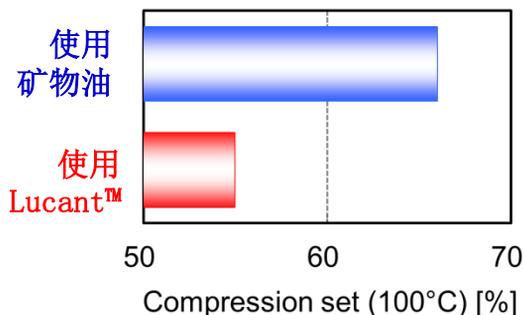
## 〈作为TPS化合物软化剂的特长〉

- 高倾倒性
- 低压缩永久歪
- 良好的耐候性(色调变化小)
- 低洗提性

TPS化合物的tan  $\delta$



TPS化合物的压缩永久歪



关于详细内容请咨询。

此技术资料内所记载的内容基于现阶段所获得的资料、信息、数据等编制而成的，关于所记载的数据或评价不做任何保证。另外，此技术资料内所介绍的用途，在使用时请注意其他公司(第三者)的工业所有权。

关于本产品的安全信息请参看安全性数据表(SDS)。