

化学品安全技术说明书

按照GB/T 16483、GB/T 17519编制

DAPHNE BRIGHT QUENCH M

版本 1.0 修订日期: 2021/06/14 SDS编号: 100000004617 前次修订日期: -
最初编制日期: 2021/06/14

1. 化学品及企业标识

产品名称 : DAPHNE BRIGHT QUENCH M

产品代码 : TJ_375

制造商或供应商信息

制造商或供应商名称 : 出光润滑油（中国）有限公司

地址 : 中华人民共和国天津经济技术开发区泰华路 81 号 邮政编码: 300457

电话号码 : +86-22-6623-0288

应急咨询电话 : +86 532 8388 9090

传真 : +86-22-6623-0021

推荐用途和限制用途

推荐用途 : 润滑剂

限制用途 : 未见报道。

2. 危险性概述

紧急情况概述

外观与性状 : 透明
颜色 : 黄色
气味 : 略微的

吞咽及进入呼吸道可能致命。

GHS 危险性类别

吸入危害 : 类别 1

GHS 标签要素

象形图 : 

信号词 : 危险

- 危险性说明 : H304 吞咽及进入呼吸道可能致命。
- 防范说明 : **事故响应:**
P301 + P310 如误吞咽: 立即呼叫急救中心/医生。
P331 不得诱导呕吐。
- 储存:**
P405 存放处须加锁。
- 废弃处置:**
P501 将内装物/容器送到批准的废物处理厂处理。

物理和化学危险

根据现有信息无需进行分类。

健康危害

吞咽及进入呼吸道可能致命。

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

无适用资料。

3. 成分/组成信息

物质/混合物 : 混合物

危险组分

化学品名称	化学文摘登记号(CAS No.)	浓度或浓度范围(% w/w)
加氢石油轻烷烃馏分油	64742-55-8	>= 30 - < 50
加氢石油重烷烃馏分	64742-54-7	>= 30 - < 50

不含有害成分

化学品名称	化学文摘登记号(CAS No.)	浓度或浓度范围(% w/w)
石油烃	-	< 10
合成烃	-	< 4
酯	-	< 1
润滑油添加剂	-	< 1

总矿物油浓度(% w/w) : >= 90

4. 急救措施

- 一般的建议 : 离开危险区域。
向到现场的医生出示此安全技术说明书。
中毒症状可能几小时后才出现。
不要离开无人照顾的患者。

-
- 吸入 : 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。
- 眼睛接触 : 谨慎起见用水冲洗眼睛。
取下隐形眼镜。
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 : 保持呼吸道通畅。
禁止催吐。
不要服用牛奶和含酒精饮料。
切勿给失去知觉者喂食任何东西。
如果症状持续, 请就医。
立即将患者送往医院。
- 最重要的症状和健康影响 : 吞咽及进入呼吸道可能致命。
-

5. 消防措施

- 不合适的灭火剂 : 大量水喷射
- 有害燃烧产物 : 已知无有害燃烧产物
- 特殊灭火方法 : 化学火灾的标准程序。
根据当时情况和周围环境采用适合的灭火措施。
- 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。
-

6. 泄漏应急处理

- 人员防护措施、防护装备和应
急处置程序 : 使用个人防护装备。
保证充分的通风。
- 环境保护措施 : 防止产品进入下水道。
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
及所使用的处置材料 : 用惰性材料吸收 (如砂子、硅胶、酸性粘结剂、通用粘结剂、
锯末)。
放入合适的封闭的容器中待处理。
-

7. 操作处置与储存

操作处置

- 防火防爆的建议 : 一般性的防火保护措施。
- 安全处置注意事项 : 不要吸入蒸气/粉尘。
有关个人防护, 请看第 8 部分。
操作现场不得进食、饮水或吸烟。
-

根据当地和国家的规定处理清洗水。

防止接触禁配物 : 强酸和强碱

储存

安全储存条件 : 使容器保持密闭, 储存在干燥通风处。
见标签上的预防措施。
电器安装/施工材料必须符合技术安全标准。

8. 接触控制和个体防护

危害组成及职业接触限值

组分	化学文摘登记号 (CAS No.)	数值的类型 (接触形式)	控制参数 / 容许浓度	依据
加氢石油轻烷烃馏分油	64742-55-8	TWA (可吸入性粉尘)	5 mg/m ³	ACGIH
加氢石油重烷烃馏分	64742-54-7	TWA (可吸入性粉尘)	5 mg/m ³	ACGIH
溶剂脱蜡残油	64742-62-7	TWA (可吸入性粉尘)	5 mg/m ³	ACGIH

个体防护装备

眼面防护 : 装有纯水的洗眼瓶
紧密装配的防护眼镜

皮肤和身体防护 : 防渗透的衣服
在工作场所根据危险物的量和浓度来选择身体的防护。

手防护

备注 : 在特殊的工作场合能否适用应该与手套的供应商讨论。

卫生措施 : 使用时, 严禁饮食。
使用时, 严禁吸烟。
休息前及工作结束时洗手。

9. 理化特性

外观与性状 : 透明

物态 : 液体

颜色 : 黄色

气味 : 略微的

倾点 : -27 ° C

初沸点和沸程 : 无数据资料

闪点 : 172 ° C

方法: Cleveland开杯闪点测试法

密度 : 0.8388 g/cm³ (15 ° C)

溶解性
水溶性 : 不溶

黏度
运动黏度 : 18.48 mm²/s (40 ° C)

10. 稳定性和反应性

反应性 : 按指导方法贮存和使用不会产生分解。

稳定性 : 按指导方法贮存和使用不会产生分解。

危险反应 : 按指导方法贮存和使用不会产生分解。

应避免的条件 : 无数据资料

禁配物 : 强酸和强碱

危险的分解产物 : 没有危险的分解产物。

11. 毒理学信息

急性毒性

根据现有信息无需进行分类。

皮肤腐蚀/刺激

根据现有信息无需进行分类。

严重眼睛损伤/眼刺激

根据现有信息无需进行分类。

呼吸或皮肤过敏

皮肤过敏: 根据现有信息无需进行分类。

呼吸过敏: 根据现有信息无需进行分类。

生殖细胞致突变性

根据现有信息无需进行分类。

致癌性

根据现有信息无需进行分类。

生殖毒性

根据现有信息无需进行分类。

特异性靶器官系统毒性- 一次接触

根据现有信息无需进行分类。

特异性靶器官系统毒性- 反复接触

根据现有信息无需进行分类。

吸入危害

吞咽及进入呼吸道可能致命。

其他信息**产品:**

备注: 溶剂会使皮肤脱脂。

12. 生态学信息**生态毒性**

无数据资料

持久性和降解性

无数据资料

生物蓄积潜力

无数据资料

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 : 不要将废水排入下水道。
不要用化学物质或使用过的容器去污染水池, 水道和沟渠。
送往有执照的废弃物管理公司。

污染包装物 : 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****陆运 (UNRTDG)**

不作为危险品管理

空运 (IATA-DGR)

不作为危险品管理

海运 (IMDG-Code)

不作为危险品管理

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
不作为危险品管理

15. 法规信息

适用法规

职业病防治法

产品成分在下面名录中的列名信息:

ENCS	: 已列入
TSCA	: 未列出
EINECS	: 未列出
REACH	: 进一步的信息, 请联系
DSL	: 未列出
AIIC	: 未列出
KECI	: 已列入
PICCS	: 已列入
IECSC	: 已列入
TCSI	: 已列入
NZIoC	: 已列入

16. 其他信息

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; EC_x - 引起 x%效应的浓度; EL_x - 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; ErC_x - 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

