

TÀI LIỆU AN TOÀN (MSDS)

1. DANH TÍNH CÔNG TY VÀ SẢN PHẨM

TÊN SẢN PHẨM: KING SCOOTER

CẤP ĐỘ : API SN, JASO MB, SAE 10W-40

KHUYẾN CÁO SỬ DỤNG: Dầu động cơ xăng 4 thì

HẠN CHẾ SỬ DỤNG: Sản phẩm không được phép sử dụng cho bất kỳ mục đích nào khác nếu không có sự đồng ý của Nhà cung cấp.

TÊN CÔNG TY : CÔNG TY TNHH UMT VIỆT NAM

ĐỊA CHỈ : 39/11D, đường 10, phường Tăng Nhơn Phú B, Quận 9, TpHCM

WEBSITE : www.umtvietnam.com

ĐIỆN THOẠI : 08 9814 2686

EMAIL: info@umtvietnam.com

2. THÀNH PHẦN GÂY HẠI

Sản phẩm không bao gồm các thành phần nguy hiểm khác được cảnh báo theo tài liệu này.

PHÂN LOẠI NGUY HIỂM:

- Nguy hại cho mắt – kích ứng mức độ 2B.
- Gây độc cho cơ quan cụ thể riêng biệt (tiếp xúc đơn) mức độ 3.
- Gây ảnh hưởng tới môi trường nước nguy hiểm mức độ 3.

TỪ NHẬN BIẾT: CẢNH BÁO

BÁO CÁO NGUY HIỂM:

- H320: Gây kích ứng cho mắt.
- H335: Gây kích ứng cho hệ hô hấp
- H413: Có hại cho sự sống của thủy sinh vật trong trường hợp tiếp xúc lâu dài.

KÍ HIỆU:



ĐỘC HẠI KHÁC: không.

3. THÀNH PHẦN CẤU TẠO NGUYÊN LIỆU

THÀNH PHẦN: Dầu gốc tinh chế và phụ gia

THÀNH PHẦN NGUY HIỂM: Không có thành phần hay hợp chất phức tạp độc hại nào trong báo cáo.

4. SƠ CỨU BAN ĐẦU

SỰ HÍT PHẢI : Đưa nạn nhân ra nơi thoáng khí và để nạn nhân ở tư thế thuận lợi cho hô hấp. Gọi XE CẤP CỨU hoặc bác sỹ/kỹ thuật viên nếu nạn nhân cảm thấy bất ổn.

TIẾP XÚC VỚI DA: Nếu bị kích ứng nặng sau khi tiếp xúc với da thì cần được chăm sóc y tế ngay.

MẮT: Rửa nhẹ nhàng bằng nước sạch liên tục trong vòng vài phút, lưu ý tháo kính áp tròng nếu có sử dụng. Tiếp tục rửa. Nếu bị kích ứng nặng liên hệ ngay với chăm sóc y tế để sơ cấp cứu.

SỰ NUỐT PHẢI: Nhanh chóng đưa nạn nhân đến trạm y tế gần nhất hoặc liên hệ bác sỹ để sơ cấp cứu, khi thấy bất ổn.

5. PHÒNG CHÁY CHỮA CHÁY

PHƯƠNG TIỆN CHỮA CHÁY

Phương tiện chữa cháy phù hợp : Phun nước dạng sương, dạng bọt, bột khô hoặc CO₂

Phương tiện chữa cháy không phù hợp : Nguồn nước xịt thẳng ngọn lửa cháy

PHƯƠNG PHÁP CHỮA CHÁY

- **Hướng dẫn chữa cháy :** Kiểm soát không cho ngọn lửa lan rộng ra bằng các nguồn nước ở gần nhất như nước ở hệ thống nước, đường ống, nước sinh hoạt. Người tham gia chữa cháy nên được trang bị đầy đủ quần áo bảo hộ, mặt nạ dưỡng khí và bình thở oxy (SCBA). Dùng nước để làm ướt tối đa các bề mặt tiếp xúc với ngọn lửa của người tham gia chữa cháy.
- **Khí cháy độc hại:** Khói, hơi độc, andehit, oxit cacbon, và những thành phần chưa cháy hết.

6. PHƯƠNG CÁCH PHÒNG CHỐNG RỦI RO

Trong trường hợp xảy ra sự cố tràn hoặc rò rỉ, thông báo ngay cho bộ phận có trách nhiệm liên quan.

BIỆN PHÁP BẢO VỆ:

- Tránh tiếp xúc với vị trí bị tràn hoặc rò rỉ.
- Không chạm vào hoặc dẫm lên các chất bị tràn hoặc rò rỉ
- Các biện pháp bổ sung cần thiết tùy thuộc vào từng hoàn cảnh cụ thể theo chỉ dẫn của các chuyên gia phản ứng khẩn cấp (tham khảo phần 8).

XỬ LÝ CÁC SỰ CỐ TRÀN:

Tràn ra đất: Bịt ngay chỗ rò rỉ nếu không có những mối nguy hại. Phục hồi bằng cách bơm hoặc thấm phù hợp.

Tràn ra nước: Bịt ngay chỗ rò rỉ nếu không có những mối nguy hại. Dùng máy cẩu để hạn chế tràn ngay lập tức. Cảnh báo cho những tàu khác. Nếu đang chuyển hàng, thông báo cho mọi người tránh xa. Sử dụng chất hấp thụ bề mặt thích hợp và tìm những lời khuyên của các chuyên gia trước khi sử dụng chất phân tán.

Sự cố tràn ra đất và tràn vào nước được cảnh báo dựa trên những sự cố tràn tương tự dành cho nguyên liệu này. Tuy nhiên, các điều kiện tự nhiên như gió, nhiệt độ, sóng cũng sẽ là nguyên nhân ảnh hưởng đến quá trình xử lý. Vì lý do này, nên tham khảo các chuyên gia để được tham vấn đưa ra giải pháp hiệu quả.

THẬN TRỌNG VỚI MÔI TRƯỜNG :

- **Sự cố tràn với lượng nhỏ:** Thấm dầu bằng đất cát hoặc các vật liệu không cháy, cho vào thùng chứa và xử lý sau
- **Sự cố tràn với lượng lớn:** Cách ly chất lỏng để phục hồi và xử lý. Không cho nguồn chất lỏng thấm vào nguồn nước hay tràn ra hệ thống cống, tầng ngầm hoặc các khu vực kín khí khác.

7. VẬN CHUYỂN VÀ TỒN TRỮ

VẬN CHUYỂN : Rửa tay thật sạch sau khi vận chuyển. Tránh hít phải bụi/khói/khí/sương/hơi của sản phẩm. Chỉ sử dụng ngoài trời hoặc trong khu vực thông thoáng. Tuyệt đối không thải sản phẩm ra môi trường. Sản phẩm này có khả năng tĩnh điện.

TỒN TRỮ:

Bảo quản trong nhà, nơi có mái che.

Tránh lưu trữ ở nơi có nhiệt độ trên 60 oC, tránh xa nguồn nhiệt, tia lửa điện và các vật liệu dễ cháy.

Tồn trữ nơi khô thoáng. Bảo quản kín. Đảm bảo các phuy, thùng chứa đã được đóng chặt nắp.

8. BẢO VỆ CON NGƯỜI/KIỂM SOÁT TÌNH TRẠNG NGUY HIỂM

GIỚI HẠN CỦA HƯỞNG ĐI: TLV/TWA ACGIH STEL OSHA PEL

Sương dầu, dầu khoáng 5mg/m³ sương 10mg/m³ sương 5mg/m³ sương

Địa chỉ : 39/11D, Đường 10, Phường Tăng Nhơn Phú B, Q9, Tp.HCM

Văn phòng : 147 Đường 16, Phường Bình Trị Đông B, Quận Bình Tân, Tp.HCM

Nhà máy : Khu Công Nghiệp Thịnh Phát, Việt Nam

Hotline : 08 9814 2686

KIỂM SOÁT CÔNG NGHỆ: Không có yêu cầu đặc biệt khi sử dụng ở điều kiện thường.

BẢO VỆ CON NGƯỜI : Lựa chọn và sử dụng các thiết bị cá nhân có liên quan đến rủi ro của sản phẩm, nơi làm việc, các sản phẩm đã qua xử lý.

BẢO VỆ MẮT: Nên dùng kính chắn nếu có khả năng sản phẩm bị dính lên mắt.

BẢO VỆ DA VÀ CƠ THỂ : Trong điều kiện thường không gây kích ứng da. Nên vệ sinh công nghiệp tại nơi làm việc và khuyến cáo tránh tiếp xúc trực tiếp với da.

BẢO VỆ TAY : Không có yêu cầu đặc biệt khi sử dụng ở điều kiện thường và có sự thông thoáng.

BẢO VỆ HÔ HẤP : Không có yêu cầu đặc biệt khi sử dụng ở điều kiện thường và có sự thông thoáng

CÁC BIỆN PHÁP VỆ SINH : Vệ sinh cá nhân cẩn thận sau khi vận chuyển và trước khi ăn, uống, hút thuốc. Vệ sinh sạch sẽ quần áo làm việc để loại bỏ các chất độc có nguy cơ dính vào và loại bỏ nếu không thể vệ sinh được. Vệ sinh thường xuyên kho chứa sản phẩm

9. TÍNH CHẤT LÝ HÓA CỦA SẢN PHẨM

TRẠNG THÁI	: Chất lỏng
MÀU	: không quá 3,5
MÙI	: dễ chịu
MÙI GIỚI HẠN	: không xác định
PH	: không áp dụng
ĐIỂM NÓNG CHÁY, ĐÔNG ĐẶC	: không xác định
ĐIỂM ĐÔNG	: không quá -30 ⁰ C (22 ⁰ F)
ĐIỂM SÔI	: không xác định
ĐIỂM CHỚP CHÁY	: min. 200 ⁰ C(392 ⁰ F) [ASTM D92]
TỈ SỐ HƠI (nước = 1)	: < 0.01
TÍNH CHÁY	: không xác định
GIỚI HẠN DỄ CHÁY (% thể tích trong không khí)	: không xác định
ÁP LỰC HƠI	: không xác định
TỶ TRỌNG HƠI (không khí=1)	: không xác định
TỶ TRỌNG RIÊNG (nước = 1)	: xấp xỉ 0.87 ở 15 ⁰ C
ĐỘ TAN TRONG NƯỚC	: không đáng kể
HỆ SỐ PHÂN LY (n-octanol/nước)	: không xác định
NHIỆT ĐỘ TỰ CHÁY	: không xác định
NHIỆT ĐỘ PHÂN TÁN	: không xác định

10. SỰ ỔN ĐỊNH VÀ KHẢ NĂNG PHẢN ỨNG

Địa chỉ : 39/11D, Đường 10, Phường Tăng Nhơn Phú B, Q9, Tp.HCM

Văn phòng : 147 Đường 16, Phường Bình Trị Đông B, Quận Bình Tân, Tp.HCM

Nhà máy : Khu Công Nghiệp Thịnh Phát, Việt Nam

Hotline : 08 9814 2686

PHẢN ỨNG: Không có các phản ứng nguy hiểm

ĐỘ ỔN ĐỊNH: Sản phẩm ổn định khi làm việc ở nhiệt độ và áp suất thường.

KHẢ NĂNG XẢY RA CÁC PHẢN ỨNG ĐỘC HẠI: không có

ĐIỀU KIỆN CẦN TRÁNH: nhiệt độ cao.

NGUYÊN LIỆU KHÔNG PHÙ HỢP: chất oxy hóa mạnh.

KHẢ NĂNG PHÂN HỦY ĐỘC HẠI CỦA SẢN PHẨM: Không bị phân hủy ở điều kiện môi trường bình thường.

11. THÔNG TIN CHẤT ĐỘC

CẤP ĐỘ ĐỘC TÍNH: Không có dữ liệu.

ĂN MÒN/KÍCH ỨNG DA: Không có dữ liệu.

TỔN THƯƠNG NGHIÊM TRỌNG/KÍCH ỨNG MẮT: Có thể gây ra kích ứng nhẹ cho đôi mắt.

HỆ HÔ HẤP VÀ DA NHẠY CẢM: Không có dữ liệu.

BIẾN ĐỔI TẾ BÀO: Không có dữ liệu.

GÂY UNG THƯ: Không có dữ liệu.

CHẤT ĐỘC ẢNH HƯỞNG ĐẾN KHẢ NĂNG SINH SẢN: Không có dữ liệu.

DI TẬT BẨM SINH: Không có dữ liệu.

ĐỘC TÍNH ẢNH HƯỞNG ĐẾN CÁC CƠ QUAN (SỰ PHỐI NHIỄM MỘT LẦN): Không có dữ liệu

ĐỘC TÍNH ẢNH HƯỞNG ĐẾN CÁC CƠ QUAN (SỰ PHỐI NHIỄM NHIỀU LẦN): Không có dữ liệu

NGUY HẠI KHI HÍT: Không có dữ liệu.

12. THÔNG TIN VỀ SINH THÁI HỌC

Tránh gây ô nhiễm nguồn nước.

CÁC ĐỘC TỐ: Gây hại cho thủy sinh vật dưới nước nếu bị tác động trong thời gian dài.

TÀN DƯ TRONG MÔI TRƯỜNG VÀ KHẢ NĂNG TỰ PHÂN HỦY: Sản phẩm có chứa thành phần có thể tồn tại lâu dài trong môi trường

TIỀM NĂNG TÍCH LŨY SINH HỌC: Không có dữ liệu.

ĐỘ CHẤY TRONG ĐẤT: Không có dữ liệu.

13. KHUYẾN CÁO THẢI BỎ

KHUYẾN CAO THẢI BỎ: Không được phép thải bỏ sản phẩm vào đường nước hoặc đất đá. Không phù hợp khi cho vào đất. Dung dịch chưa tuân hoàn hết và lượng dư thừa thì việc thải bỏ, phải có giấy phép của công ty, xí nghiệp. Phân loại theo từng đặc điểm riêng biệt của sản phẩm để thải bỏ theo qui định thải bỏ của luật pháp quốc gia sở tại.

CẢNH BÁO CHO NHỮNG PHUY RỖNG (Tại nơi tồn trữ): Những thùng chứa rỗng có thể chứa hàm lượng cặn rất nguy hiểm. Không nên làm đầy hoặc vệ sinh containers khi chưa có qui trình hướng dẫn hợp lí. Những phuy rỗng nên bảo quản an toàn cho đến khi có phương pháp tu bổ hoặc thải bỏ hợp lí. Những containers rỗng nên được thu hồi, tái sử dụng hoặc thải bỏ tuân theo qui định hợp pháp của pháp luật. Không được làm tăng áp, cắt, hàn, hàn gia nhiệt, mài hay lấy những thùng chứa này để gần những ngọn lửa, nhiệt, vật dễ bắt lửa, tĩnh điện, hay những nguồn đánh lửa khác; chúng có thể gây nổ tung, gây bị thương hoặc dẫn đến tử vong.

14. THÔNG TIN VẬN CHUYỂN

ĐƯỜNG BỘ: Không có quy định cho vận chuyển bằng đường bộ

ĐƯỜNG THỦY (IMDG): Không có quy định cho vận chuyển đường thủy theo mã IMDG

ĐƯỜNG HÀNG KHÔNG (IATA): Không có quy định cho vận chuyển đường hàng không

15. THÔNG TIN PHÁP LUẬT

Không nguy hiểm khi vận chuyển theo tiêu chuẩn của UN, ADR/RID, IMO and IATA/ ICAO.

Tất cả các thành phần phải tuân theo TSCA, không cần thiết ghi nhãn EU

16. THÔNG TIN KHÁC

N/D = Không xác định, N/A = Không áp dụng

Không có thông tin sửa đổi nào khác là sử dụng được.

Thông tin trong tài liệu này được dựa trên những dữ liệu đáng tin cậy tại thời điểm công bố và chỉ liên quan đến các vấn đề cụ thể được nêu trong tài liệu này. Không có sự bảo đảm hoặc diễn đạt nào thể hiện hoặc ngụ ý về sự chính xác hoặc đầy đủ của số liệu và thông tin có trong bảng dữ liệu này.

Dữ liệu và lời khuyên đã cho áp dụng khi sản phẩm bán ra để sử dụng cho một hoặc nhiều ứng dụng đã nêu rõ. Khách hàng không được sử dụng sản phẩm theo cách khác với (những) cách đã nêu mà không hỏi ý kiến của nhà sản xuất.

Nghĩa vụ của người sử dụng là đánh giá và sử dụng sản phẩm này an toàn và tuân thủ các luật pháp và quy định được áp dụng. Nhà sản xuất sẽ không chịu bất kỳ trách nhiệm nào liên quan đến mất mát, nguy hiểm hay tổn thương do sử dụng khác với công dụng của sản phẩm đã nêu đối với chất này, do không tuân thủ khuyến nghị hoặc do bất kỳ nguy hiểm nào vốn có trong bản chất của sản phẩm. Những người mua sản phẩm để cung cấp cho bên thứ ba sử dụng tại nơi làm việc có trách nhiệm thực hiện tất cả các bước cần thiết để đảm bảo rằng bất kỳ người nào xử lý hoặc sử dụng sản phẩm đều được cung

CÔNG TY TNHH UMT VIỆT NAM

Website : www.umtvietnam.com

Email : info@umtvietnam.com



cập thông tin trong tờ này.

Các nhà sử dụng lao động có trách nhiệm thông báo với nhân viên và những người khác có thể bị ảnh hưởng bởi những rủi ro được mô tả trong tờ này và cần thực hiện mọi biện pháp phòng ngừa. Bạn có thể liên hệ với nhà sản xuất để đảm bảo tài liệu này là tài liệu mới nhất hiện có. Nghiêm cấm thay đổi đối với tài liệu này.

Địa chỉ : 39/11D, Đường 10, Phường Tăng Nhơn Phú B, Q9, Tp.HCM

Văn phòng : 147 Đường 16, Phường Bình Trị Đông B, Quận Bình Tân, Tp.HCM

Nhà máy : Khu Công Nghiệp Thịnh Phát, Việt Nam

Hotline : 08 9814 2686

