

# BẢNG CHỈ DẪN AN TOÀN HÓA CHẤT

## **HUNTEX TDPE-29**



Version 1.0 SDS chuẩn bị ngày: 05/10/2022

Ngày in:

## 1. Nhận dạng hóa chất và thông tin về nhà cung cấp

1.1. Định danh sản phẩm

Tên thương mai : HUNTEX TDPE-29.

Tên hóa học :

1.2. Khuyến nghị sử dụng hóa chất và hạn chế sử dụng

Khuyến nghị sử dụng : Phụ trợ dệt may. Hạn chế sử dụng : Không biết.

1.3. Chi tiết về nhà cung cấp bảng dữ liệu an toàn

Công ty : Công ty TNHH Hóa Chất Hùng Xương.

 Số điện thoại
 : +84 272 377 8055/56

 Số fax
 : +84 272 377 80

 E-mail
 : info@hungxuong.com

1.4. Thông tin khẩn cấp

Số điện thoại khẩn cấp : +84 272 377 8055

Thông tin :

## 2. Nhận dạng mối nguy hại

## 2.1. Phân loại chất hoặc hỗn hợp

Phân loại GHS theo Quy định về phân loại và ghi nhãn hóa chất - Thông tư số 32/2017/TT-BCT

Nhóm sự cố	Loại	Nhóm sự cố và phân loại	Cảnh báo nguy hiểm
Độc cấp tính, Đường uống	4	Acute Tox. (Oral) 4	H302
Kích ứng mắt	2	Eye Irrit. 2	H319
Mối nguy thủy sinh lâu dài (mãn tính)	3	Aquatic Chronic 3	H412

## 2.2. Các thành phần nhãn

Các thành phần nhãn GHS

Hình đồ cảnh báo : GHS07, GHS09

Từ cảnh báo : Cảnh báo

Cảnh báo nguy cơ : H302 Có hại nếu nuốt phải.

H319 Gây kích ứng mắt nghiêm trọng.

H412 Có hại đối với sinh vật thuỷ sinh với ảnh

hưởng kéo dài.

Các công bố về phòng ngừa:

Phòng ngừa : P264 Rửa sạch da sau khi sử dụng.

P270 Không ăn, uống hoặc hút thuốc khi sử dụng

sản phẩm này.



## BẢNG CHỈ DẪN AN TOÀN HÓA CHẤT HUNTEX TDPE-29



Version 1.0 SDS chuẩn bị ngày: 05/10/2022 Ngày in:

P280 Mang găng tay bảo hộ/quần áo bảo hộ/bảo vệ

mắt/bảo vệ mặt.

Lưu ý khi tiếp xúc : P301+P330+P312 NẾU NUỐT PHẢI: Súc miệng. Gọi trung

tâm chống độc hoặc bác sỹ/ nhân viên y tế

nếu bạn cảm thấy không khỏe.

P302+P352 NẾU TIẾP XÚC VỚI DA: Rửa sạch bằng

nhiều nước và xà phòng.

P305+P351+P338 NẾU VÀO MẮT: Rửa cần thận bằng nước

trong vài phút. Hủy bỏ kính áp tròng, nếu có

và thuận tiện. Tiếp tục rửa.

P337+P313 Nếu vẫn còn kích ứng mắt: Hỏi ý kiến tư vấn

y tế.

Bảo quản
: Không yêu cầu các biện pháp đặc biệt.
Thải bỏ
: P273
Tránh thải ra môi trường.

2.3. Các mối nguy hiểm khác

Không biết.

## 3. Thông tin về thành phần các chất

### 3.1. Đơn chất

-

## 3.2. Hỗn hợp

Thông tin về các thành phần/Các thành phần nguy hiểm

Tên hóa học	Số CAS	Nồng độ (%)	Phân loại GHS
Sodium triphosphate pentabasic	7758-29-4		Not classified.
Dodecyl alcohol polyoxyethylene ether	9002-92-0		Acute Tox. (Oral) 4, H302 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412
Disodium carbonate	497-19-8		Eye Irrit. 2, H319

## 4. Biện pháp sơ cứu về y tế

### 4.1. Mô tả các biện pháp sơ cứu

Lời khuyên chung : Nếu cần tư vấn y tế, hãy cung cấp tài liệu SDS cho bác sĩ.

Hít phải : Di chuyển nạn nhân ra khỏi nơi tiếp xúc hoặc di chuyển đến khu

vực thông thoáng. Nếu có biểu hiện khó thở, cần được tư vấn y tế.

Tiếp xúc với da : Sau khi tiếp xúc với da, rửa sạch bằng nhiều nước và xà phòng.

Cởi bỏ quần áo, giày đép và phu kiên bi nhiễm bẩn.

Tiếp xúc với mắt : Rửa cần thận bằng nước trong vài phút. Hủy bỏ kính áp tròng, nếu

có và để dễ dàng làm. Tiếp tục xả. Nếu kích ứng mắt vẫn còn –

Nhân sư tư vấn/chăm sóc y tế.



## BẢNG CHỈ DẪN AN TOÀN HÓA CHẤT **HUNTEX TDPE-29**



Version 1.0 SDS chuẩn bị ngày: 05/10/2022

Ngày in:

Nuốt phải : Trong trường hợp nuốt phải, súc miệng bằng nước, uống nhiều

nước. Nếu cảm thấy không khỏe, hãy tìm lời khuyên y tế.

Các triệu chứng và tác dụng quan trong nhất, cả cấp tính và mãn tính 4.2.

Các triệu chứng : không có gợi ý đặc biệt

**4.3.** Các triệu chứng và tác dụng quan trong nhất, cả cấp tính và chậm trễ

Điều trị theo triệu chứng.

#### **5.** Biện pháp xử lý khi có hỏa hoạn

#### **5.1.** Phương tiện chữa cháy phù hợp

Phương tiên chữa cháy thích hợp: phun nước, bot, bột khô, CO<sub>2</sub>.

Phương tiện chữa cháy không phù hợp: không có sẵn dữ liệu.

#### **5.2.** Những mối nguy hiểm đặc biệt phát sinh từ chất hoặc hỗn hợp

Trong trường hợp hỏa hoan, các chất có thể được giải phóng: Oxit photpho, oxit natri, oxit cacbon.

Có thể phát sinh khí hoặc hơi cháy nguy hiểm trong trường hợp hỏa hoạn.

#### Lời khuyên cho lính cứu hỏa **5.3.**

Khi đốt sẽ thải ra khói độc, lính cứu hỏa phải mặc thiết bị thở khép kín và quần áo bảo hộ thích hợp nếu có nguy cơ tiếp xúc với hơi hoặc sản phẩm của quá trình cháy.

#### **6.** Biện pháp phòng ngừa, ứng phó khi có sự cố

#### 6.1. Các biện pháp phòng ngừa cá nhân, thiết bị bảo hộ và quy trình xử lý khẩn cấp

Sử dung phương tiên bảo vệ cá nhân. Tránh tron trươt, không cham vào hoặc đi qua vật liệu bi

#### **6.2.** Các biện pháp phòng ngừa về môi trường

Thu gom và cho vào một thùng chứa có thể đóng lại. Ngặn chặn dòng chảy vào cống rãnh và đường nước.

#### Các phương pháp và vật liệu dùng để ngăn chặn và làm sạch **6.3.**

Hấp thụ chất lỏng bằng vật liệu hấp thụ, ví dụ: đất, cát và các vật liệu hấp thụ không cháy khác.

#### Xử lý và bảo quản 7.

#### 7.1. Thận trọng trong việc bảo quản

Lời khuyên về an toàn : Mang thiết bị bảo hộ, đeo kính bảo hộ khi làm việc.

Biên pháp vê sinh : Không ăn uống, hút thuốc khi làm việc. Rửa sạch tay trước khi nghỉ

giải lao và sau giờ làm việc.

: Không hít phải khí/hơi/sol khí. Tránh tiếp xúc với da và mắt. Bảo vệ chung

#### 7.2. Điều kiện để lưu trữ an toàn, bao gồm bất kỳ điều kiện không tương thích nào Phòng chống cháy nổ

Thông tin: không yêu cầu các biện pháp đặc biệt.

Kho

Thông tin: không có.

Thông tin thêm về điều kiện lưu trữ:



# BẢNG CHỈ DẪN AN TOÀN HÓA CHẤT

## **HUNTEX TDPE-29**



Version 1.0 SDS chuẩn bị ngày: 05/10/2022 Ngày in:

Đậy kín thùng chứa và bảo quản ở nơi mát, nhiệt độ 15-25 °C, nơi khô ráo thoáng gió. Hút ẩm. Bảo quản tránh xa nguồn nhiệt, ngọn lửa, nguồn bắt lửa và các chất xung khắc. Kiểm tra rò rỉ thường xuyên.

#### Kiểm soát phơi nhiễm/Bảo vệ cá nhân 8.

#### Các thông số kiểm soát 8.1.

Giới hạn phơi nhiễm:

Không chứa chất có giá trị giới hạn phơi nhiễm nghề nghiệp.

#### Kiểm soát phơi nhiễm **8.2.**

Thích hợp : hoạt động trong khu vực thông gió tốt.

Kiểm soát kỹ thuật Thiết bị bảo vệ cá nhân

Bảo vê mắt : đeo kính bảo hô. Bảo vê tay : găng tay bảo hộ.

Bảo vệ cơ thể : quần áo bảo hộ lao động và giày bảo hộ lao động.

Bảo vệ đường hô hấp : đeo mặt nạ phòng độc.

: tránh xa thực phẩm. Luôn rửa tay trước khi ăn, uống, hút thuốc. Giặt Biện pháp vệ sinh

quần áo bị nhiễm bẩn và các thiết bị bảo hộ khác trước khi cất giữ

hoặc sử dụng lại.

#### 9. Đặc tính lý hóa của chất

#### 9.1. Thông tin về các đặc tính vật lý và hóa học cơ bản

Trạng thái vật lý

Màu sắc : không có dữ liêu. Mùi : không có dữ liệu. Ngưỡng mùi : không có dữ liệu. pH của 1% chất lỏng (25 °C) : không có dữ liêu. Điểm nóng chảy : không có dữ liệu. Điểm sôi : không có dữ liệu. Điểm chớp cháy : không có dữ liệu. Tốc độ bay hơi : không có dữ liệu. Tính dễ cháy : không có dữ liệu. Giới hạn Nổ/Cháy trên : không có dữ liệu. Giới han dưới của cháy nổ : không có dữ liêu. Áp suất hóa hơi : không có dữ liệu. Hơi tương đối : không có dữ liệu. Mật độ tương đối : không có dữ liệu. Độ hòa tan : không có dữ liệu. Hệ số phân tán : không có dữ liêu.

(n-octanol / nước)

Nhiệt đô tư bốc cháy : không có dữ liệu. Nhiệt phân hủy : không có dữ liệu.



## BẢNG CHỈ DẪN AN TOÀN HÓA CHẤT HUNTEX TDPE-29



Version 1.0 SDS chuẩn bị ngày: 05/10/2022 Ngày in:

Độ nhớt, động học: không có dữ liệu.Độ nhớt, động lực: không có dữ liệu.Tính chất oxy hóa: không có dữ liệu.

9.2. Thông tin khác

Mật độ : không có dữ liệu. Ăn mòn kim loại : không có dữ liệu.

## 10. Mức ổn định và khả năng phản ứng của hóa chất

### 10.1. Khả năng phản ứng

Không có dữ liệu.

### 10.2. Tính ổn định hóa học

Sản phẩm ổn định trong điều kiện lưu trữ được khuyến nghị.

### 10.3. Khả năng xảy ra phản ứng nguy hiểm

Phản ứng mạnh có thể xảy ra với: chất oxy hóa mạnh, axit mạnh.

## 10.4 Các điều kiện cần tránh

Tránh ẩm ướt.

### 10.5. Vật liệu không tương thích

Axit mạnh, chất oxy hóa mạnh.

## 10.6 Các sản phẩm phân hủy nguy hiểm

Oxit photpho, oxit natri, oxit cacbon.

## 11. Thông tin về độc tính

### 11.1. Thông tin về các tác dụng độc

Độc tính cấp (đường miệng): không được phân loại.Độc cấp tính (hít phải): không được phân loại.Độc tính cấp (qua da): không được phân loại.Kích ứng/ăn mòn da: không được phân loại.

Tổn thương mắt/ kích ứng mắt

nghiêm trọng : không được phân loại. Độc tính gia tăng : không được phân loại.

Đánh giá CMR

Khả năng gây ung thư: không được phân loại.Tính gây đột biến: không được phân loại.Tính gây quái thai: không được phân loại.Độc tính với sinh sản: không được phân loại.

Độc tính cơ quan đích cụ thể -

Phơi nhiễm một lần : không được phân loại.

Độc tính cơ quan đích cu thể -

Phơi nhiễm một lần : không được phân loại. Nguy cơ hít thở : không được phân loại.



## BẢNG CHỈ DẪN AN TOÀN HÓA CHẤT HUNTEX TOPE-29



Version 1.0 SDS chuẩn bị ngày: 05/10/2022 Ngày in:

## 12. Thông tin về sinh thái

### 12.1. Độc tính sinh thái

Không có dữ liệu.

### 12.2. Tính bền và khả năng phân hủy

Khả năng phân hủy sinh học: Không có dữ liệu. Nhu cầu oxy sinh hóa (BOD5): Không có dữ liệu. Nhu cầu oxy hóa học (COD): Không có dữ liệu.

### 12.3. Khả năng tích lũy sinh học

Không có dữ liệu.

### 12.4. Khả năng phân tán qua đất

Không có dữ liệu.

### 12.5. Các tác dụng phụ khác

Không có dữ liệu.

## 13. Thông tin về thải bỏ

### 13.1 Các phương pháp xử lý chất thải

Chất thải từ cặn bã: Việc thải bỏ phải tuân theo các quy định và luật pháp địa phương. Bao bì bị ô nhiễm: Vứt bỏ các thùng rỗng bị ô nhiễm theo quy định và pháp luật.

## 14. Thông tin khi vận chuyển

### D.O.T Đường bộ/Đường sắt

Số UN : không áp dụng.
Tên vận chuyển UN : không áp dụng.
Nhãn nguy hiểm : không áp dụng.
Các loại nguy hiểm khi vận chuyển : không áp dụng.
Nhóm đóng gói : không áp dụng.
Mối nguy môi trường (Chất gây ô nhiễm biển) : không áp dụng.
Vận chuyển số lượng lớn : không áp dụng.
Thận trọng đặc biệt cho người dùng : không áp dụng.

## Vận tải hàng không ICAO-TI/IATA-DGR

Số UN : không áp dụng. Tên vận chuyển UN : không áp dụng. Nhãn nguy hiểm : không áp dung. Các loại nguy hiểm khi vận chuyển : không áp dụng. Nhóm đóng gói : không áp dụng. Mối nguy môi trường : không áp dụng. Vận chuyển số lượng lớn : không áp dụng. Thân trong đặc biệt cho người dùng : không áp dụng.

### Vận tải đường biển IMDG

Số UN : không áp dụng.



## BẢNG CHỈ DẪN AN TOÀN HÓA CHẤT HUNTEX TOPE-29



Version 1.0 SDS chuẩn bị ngày: 05/10/2022 Ngày in:

Tên vận chuyển UN : không áp dụng.
Nhãn nguy hiểm : không áp dụng.
Các loại nguy hiểm khi vận chuyển : không áp dụng.
Nhóm đóng gói : không áp dụng.
Mối nguy môi trường (Chất gây ô nhiễm biển) : không áp dụng.
Vận chuyển số lượng lớn : không áp dụng.
Thận trọng đặc biệt cho người dùng : không áp dụng.

## 15. Thông tin về pháp luật

# 15.1 Các quy định/luật pháp về an toàn, sức khỏe và môi trường dành riêng cho chất hoặc hỗn hợp

- Quy định về phân loại và ghi nhãn hóa chất Thông tư số 32/2017/TT-BCT. Ngày cấp: 28/12/2017.
- Quy định danh mục hàng công nghiệp nguy hiểm phải đóng gói trong quá trình vận chuyển, vận chuyển hàng công nghiệp nguy hiểm bằng phương tiện giao thông đường bộ, đường sắt, đường thủy nội địa số: 44/2012/TT-BCT Ngày ban hành 28/12/2012.
- Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng không khí xung quanh QCVN05: 2013/BTNMT.
- Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về một số chất độc hại trong không khí xung quanh QCVN06: 2009/BTNMT.
- Quy định về ghi nhãn hóa chất trên cơ sở GHS theo Thông tư số 32/2017/BCT.
- Quyết đinh, số 3733/2002/QĐ-BYT.

## 16. Thông tin cần thiết khác

Thông tin trong tờ này được viết dựa trên kiến thức và kinh nghiệm tốt nhất hiện có nhưng không có trách nhiệm pháp lý.

SDS chuẩn bi vào : 05/10/2022.

Ngày sửa đổi :

Phiên bản 1.0

Chú giải:

IATA: Hiệp hội Vận tải Hàng không Quốc tế.

ICAO: Tổ chức Hàng không Dân dụng Quốc tế. IMDG: Hàng hóa Nguy hiểm Hàng hải Quốc tế.

Acute Tox. (Oral) 4: Đôc cấp tính, đường uống, nguy hiểm loại 4.

Eye Irrit. 2: Kích ứng mắt, nguy hiểm loại 2.

Aquatic Chronic 3: Mối nguy thủy sinh lâu dài (mãn tính), nguy hiểm loại 3.

H302 Có hại nếu nuốt phải.

H319 Gây kích ứng mắt nghiêm trọng.

H412 Có hại đối với sinh vật thuỷ sinh với ảnh hưởng kéo dài.