



BẢNG CHỈ DẪN AN TOÀN HÓA CHẤT

HUNTEX CGMTK-255



Version 1.0
SDS chuẩn bị ngày: 04/10/2022
Ngày in:

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

1.1. Định danh sản phẩm

Tên thương mại : HUNTEX CGMTK-255
Tên hóa học : Chất giặt môi trường kiềm.

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 bằng 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 môi 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
Ăn mòn kim loại	1	Met. Corr. 1	H290
Độc tính cấp tính, Đường uống	4	Acute Tox. 4 (Oral)	H302
Ăn mòn da	1B	Skin corr. 1B	H314
Kích ứng da	2	Skin Irrit. 2	H315
Tổn thương mắt nghiêm trọng	1	Eye Dam. 1	H318
Kích ứng mắt	2	Eye Irrit. 2	H319
Độc tính trên cơ quan đích cụ thể - phơi nhiễm một lần, Hệ hô hấp	3	STOT SE 3	H335

2.2. Các thành phần nhãn

Các thành phần nhãn GHS



Hình đồ cảnh báo : GHS05
Từ cảnh báo : Nguy hiểm
Cảnh báo nguy cơ : H290
H302
H314
H315

Có thể ăn mòn kim loại.
Có hại nếu nuốt phải.
Gây bỏng da nghiêm trọng và hỏng mắt.
Gây kích ứng da.



BẢNG CHỈ DẪN AN TOÀN HÓA CHẤT

HUNTEX CGMTK-255



Version 1.0
SDS chuẩn bị ngày: 04/10/2022
Ngày in:

	H318	Gây tổn thương mắt nghiêm trọng.
	H319	Gây kích ứng mắt nghiêm trọng.
	H335	Có thể gây kích ứng đường hô hấp.
Các công bố về phòng ngừa :		
Phòng ngừa	: P234	Chỉ lưu trữ trong bao bì và thùng chứa gốc.
	P260	Không được hít bụi/khói/khí/sương mù/hơi/sương.
	P264	Rửa tay kỹ sau khi xử lý.
	P270	Không ăn, uống hoặc hút thuốc khi sử dụng sản phẩm này.
	P271	Chỉ sử dụng ngoài trời hoặc trong khu vực thoáng khí.
	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 sĩ/nhân viên y tế nếu cảm thấy không khỏe.
	P303+P361+P353	NẾU TIẾP XÚC VỚI DA (hoặc tóc): Ngay lập tức cởi bỏ quần áo bị nhiễm bẩn. Rửa sạch da bằng nước/vòi sen.
	P305+P351+P338	NẾU VÀO MẮT: Rửa cẩn thận bằng nước trong vài phút. Hủy bỏ kính áp tròng, nếu có và thuận tiện. Tiếp tục rửa.
Bảo quản	:	Không yêu cầu các biện pháp đặc biệt.
Thải bỏ	:	Không yêu cầu các biện pháp đặc biệt.
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 Gluconate	527-07-1		Not classified.
Sodium sulfite	7757-83-7		Not classified.
Nonionic surfactant N/A	1338-43-8		Not classified.
Disodium metasilicate	6834-92-0		Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318



BẢNG CHỈ DẪN AN TOÀN HÓA CHẤT

HUNTEX CGMTK-255



Version 1.0
SDS chuẩn bị ngày: 04/10/2022
Ngày in:

			STOT SE 3, H335
Dodecylbenzenesulfonic acid sodium salt	25155-30-0		Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H315

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 dép và phụ kiện bị nhiễm bẩn.
- Tiếp xúc với mắt : Rửa cẩn 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 – Nhận sự tư vấn/chăm sóc y tế.
- 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.

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

Các triệu chứng : không có gợi ý đặc biệt

4.3. Các triệu chứng và tác dụng quan trọng 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 tiện chữa cháy thích hợp: phun nước, bọt, bột khô, CO₂.

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 hoạn, các chất có thể được giải phóng: oxit cacbon, oxit natri, oxit lưu huỳnh, oxit silic.

5.3. Lời khuyên cho lính cứu hỏa

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 dụng phương tiện bảo vệ cá nhân. Tránh trơn trượt, không chạm vào hoặc đi qua vật liệu bị đổ.

6.2. Các biện pháp phòng ngừa về môi trường

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



BẢNG CHỈ DẪN AN TOÀN HÓA CHẤT

HUNTEX CGMTK-255



Version 1.0
SDS chuẩn bị ngày: 04/10/2022
Ngày in:

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

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

7. Xử lý và bảo quản

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.

Biện pháp vệ sinh : Không ăn uống, hút thuốc khi làm việc. Rửa sạch tay trước khi nghỉ giải lao và sau giờ làm việc.

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

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:

Đậy chặt thùng chứa và bảo quản ở nơi khô ráo, thông thoáng. Bảo quản tránh xa nguồn nhiệt, ngọn lửa, nguồn bắt lửa và các chất xung khắc. Tránh tiếp xúc với axit, chất oxy hóa. Kiểm tra rò rỉ thường xuyên.

8. Kiểm soát phơi nhiễm/Bảo vệ cá nhân

8.1. Các thông số kiểm soát

Giới hạn phơi nhiễm:

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

8.2. Kiểm soát phơi nhiễm

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

Kiểm soát kỹ thuật

Thiết bị bảo vệ cá nhân

Bảo vệ mắt : đeo kính bảo hộ.

Bảo vệ 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.

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

Màu sắc : không có dữ liệu.

Mùi : không có dữ liệu.

Ngưỡng mùi : không có dữ liệu.



BẢNG CHỈ DẪN AN TOÀN HÓA CHẤT

HUNTEX CGMTK-255



Version 1.0
SDS chuẩn bị ngày: 04/10/2022
Ngày in:

pH của 1% chất lỏng (25 °C)	: không có dữ liệu.
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 hạn dưới của cháy nổ	: không có dữ liệu.
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	: hòa tan trong nước lạnh.
Hệ số phân tán (n-octanol / nước)	: không có dữ liệu.
Nhiệt độ tự bốc cháy	: không có dữ liệu.
Nhiệt phân hủy	: không có dữ liệu.
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

Các phản ứng mạnh có thể xảy ra với: chất oxy hóa mạnh, nitrit.

Phản ứng tỏa nhiệt với: chất oxy hóa.

Tạo ra khí hoặc khói nguy hiểm khi tiếp xúc với: axit.

10.4. Các điều kiện cần tránh

Tiếp xúc với không khí và hơi ẩm có thể ảnh hưởng đến chất lượng sản phẩm.

10.5. Vật liệu không tương thích

Axit mạnh, chì, thiếc/oxit thiếc, kẽm, nhôm, chất oxy hóa mạnh.

10.6. Các sản phẩm phân hủy nguy hiểm

Oxit cacbon, oxit natri, oxit lưu huỳnh, oxit silic có thể hình thành khi sản phẩm bị phân hủy bởi nhiệt.

11. Thông tin về độc tính

11.1. Thông tin về các tác dụng độc



BẢNG CHỈ DẪN AN TOÀN HÓA CHẤT

HUNTEX CGMTK-255



Version 1.0
SDS chuẩn bị ngày: 04/10/2022
Ngày in:

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/ấn mồn 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 cụ thể -
Phơi nhiễm một lần : không được phân loại.
Nguy cơ hít thở : không được phân loại.

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.



BẢNG CHỈ DẪN AN TOÀN HÓA CHẤT

HUNTEX CGMTK-255



Version 1.0
SDS chuẩn bị ngày: 04/10/2022
Ngày in:

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 dụng.
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.
Thận trọng đặc biệt cho người dùng	: không áp dụng.
Vận tải đường biển IMDG	
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.

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 định, số 3733/2002/QĐ-BYT.



BẢNG CHỈ DẪN AN TOÀN HÓA CHẤT

HUNTEX CGMTK-255



Version 1.0
SDS chuẩn bị ngày: 04/10/2022
Ngày in:

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 bị vào : 04/10/2022.

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.

Met. Corr. 1: Ăn mòn kim loại, nguy hiểm loại 1.

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

Skin corr. 1B: Ăn mòn da, nguy hiểm loại 1B.

Skin Irrit. 2: Kích ứng da, nguy hiểm loại 2.

Eye Dam. 1: Tổn thương mắt nghiêm trọng, nguy hiểm loại 1.

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

STOT SE 3: Độc tính trên cơ quan đích cụ thể - phơi nhiễm một lần, Hệ hô hấp, nguy hiểm loại 3.

H290 Có thể ăn mòn kim loại.

H302 Có hại nếu nuốt phải.

H314 Gây bỏng da nghiêm trọng và hỏng mắt.

H315 Gây kích ứng da.

H318 Gây tổn thương mắt nghiêm trọng.

H319 Gây kích ứng mắt nghiêm trọng.

H335 Có thể gây kích ứng đường hô hấp.