

Fiche de données de sécurité

1. Identification de la préparation et de la Société/Entreprise

Informations sur le produit	22000-2
Nom:	TuffCoat UT-220 Safety Orange (UT200 SERIES)
Utilisation recommandée	Surface Preparation or Protection
Utilisations déconseillées	Read label instructions and SDS
Fournisseur	Modern Recreational Technologies, Inc. 7625 Thorndike Rd Greensboro, NC 27409 800-728-8258
Numéro d'appel d'urgence	Chemtrec: +1-800-424-9300 USA Chemtrec: +1 703-527-3887 ex-USA 24 heures / jour, 7 jours / semaine

2. Identification des dangers

Classification en conformité avec la SIMDUT 2015 basé sur loi sur les produits dangereux (LPD).
Cancérogénicité, catégorie 2

GHS Pictograms



Mention d'avertissement

Avertissement

Toxicité Aiguë Inconnue

1.6% du mélange constitué de composants de toxicité aiguë inconnue

MENTIONS DE DANGER SGH

Susceptible de provoquer le cancer.

Conseils de Prudence - Prévention

Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.
Porter un équipement de protection des yeux/du visage.

Conseils de Prudence - Réponse

EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin.

Conseils de Prudence - Stockage

Garder sous clef.

Information additionnelle

Pas d'information

3. Information sur les composants

<u>Nom chimique</u>	<u>No. CAS</u>	<u>Poids %</u>
Distillats naphténiques lourds (pétrole), hydrotraités	64742-52-5	2.5-10
2-(2-Ethoxyéthoxy)éthanol	111-90-0	2.5-10
Titane (dioxyde de)	13463-67-7	1.0-2.5

pigment orange 5	3468-63-1	1.0-2.5
Distillats naphtériques légers (pétrole), hydrotraités	64742-53-6	0.1-1.0
Thirame	137-26-8	0.1-1.0

Le pourcentage exact (concentration) de la composition a été retenu comme secret commercial.

4. Premiers secours

Description des premiers secours

Conseils généraux

Transporter la victime dans une zone sûre et isolée. Si les symptômes persistent ou si le moindre doute existe, il faut consulter un médecin. Consulter un médecin ou un centre antipoison pour obtenir des conseils de traitement.

Inhalation

Amener la victime à l'air libre. 4.400023 <undefined> Consulter un médecin ou un centre antipoison pour obtenir des conseils de traitement.

Contact avec la peau

Laver immédiatement au savon et abondamment à l'eau en enlevant les vêtements contaminés et les chaussures. Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Consulter un médecin ou un centre antipoison pour obtenir des conseils de traitement.

Contact oculaire

Rincer immédiatement à grande eau. Après avoir rincé une première fois, enlever toute lentille de contact et continuer à rincer pendant au moins 15 minutes. Consulter un médecin ou un centre antipoison pour obtenir des conseils de traitement.

Ingestion

NE PAS faire vomir sauf sur instructions d'un médecin ou d'un centre anti-poison. Ne jamais faire ingérer quoi que ce soit à une personne inconsciente. En cas d'ingestion, appeler immédiatement un médecin ou le centre de contrôle anti-poison.

Symptômes

Pas d'information

Notes au médecin

Traiter les symptômes.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés

Pas d'information

Moyen d'extinction à ne pas utiliser pour des raisons de sécurité

L'eau peut ne pas convenir pour éteindre les incendies.

Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

No information available.

Conseils aux pompiers

Évacuer le personnel vers des zones sûres.

6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Précautions individuelles

Pas d'information

Conseil pour les répondants en cas d'urgence

Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Mettre en place une ventilation adéquate, en particulier dans les zones confinées. Tout matériel utilisé pour la manipulation de ce produit doit être mis à la terre. Porter des gants/vêtements de protection et un équipement de protection des yeux/du visage. Ne pas respirer les vapeurs ou le brouillard de pulvérisation. Éviter de dépasser les valeurs limites d'exposition professionnelle (voir chapitre 8). Décontaminer soigneusement tous les équipements de protection après utilisation. Utiliser de l'eau pulvérisée pour refroidir les contenants exposés au feu. Voir mesures de protection sous chapitre 7 et 8. Utiliser les protections individuelles recommandées dans la Section 8.

Précautions pour la protection de l'environnement

Endiguer la fuite ou le déversement si cela peut être fait sans danger. Le produit ne doit pas contaminer les eaux souterraines. Éviter tout rejet dans les cours d'eau, les égouts, les sous-sols ou les espaces clos. Voir la Rubrique 12 pour des informations supplémentaires sur les effets écologiques.

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes de confinement

Absorber avec de la terre, du sable ou toute autre matière non combustible et transférer dans des récipients pour élimination ultérieure. Endiguer la fuite ou le déversement si cela peut être fait sans danger. Ramasser et transférer dans des récipients correctement étiquetés. Nettoyer soigneusement la surface contaminée. Mettre les récipients à la terre et les relier par des liaisons équipotentielle lors de tout transfert de matière. Éviter l'accumulation de charges électrostatiques. Utiliser un équipement de protection individuel.

Méthodes de nettoyage

Ne jamais réintroduire le produit répandu dans son récipient d'origine en vue d'une réutilisation. Éviter un déversement ou une fuite supplémentaire, si cela est possible sans danger. Tout matériel utilisé pour la manipulation de ce produit doit être mis à la terre. Ventiler la zone. Utiliser l'équipement de protection individuel requis. Nettoyer les objets et les zones contaminés en respectant à la lettre les réglementations environnementales.

Référence à d'autres sections

Voir la section 8 pour plus d'informations.

7. Manipulation et stockage

Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Conseils relatifs à la manipulation sans danger

Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Manipuler conformément aux bonnes pratiques industrielles d'hygiène et de sécurité. Éviter l'accumulation de charges électrostatiques. Ne pas respirer les vapeurs ou le brouillard de pulvérisation. Utiliser conformément aux instructions figurant sur l'étiquette de l'emballage. Mettre les récipients à la terre et les relier par des liaisons équipotentielle lors de tout transfert de matière. Tout matériel utilisé pour la manipulation de ce produit doit être mis à la terre.

Mesures d'hygiène

Manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et de sécurité relatives aux produits diagnostics. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Se laver les mains avant chaque pause et immédiatement après toute manipulation du produit.

Conditions de conservation

Conserver le conteneur fermé lorsqu'il n'est pas utilisé. Conserver dans des récipients correctement étiquetés. Conserver les récipients bien fermés, au sec et dans un endroit frais et bien ventilé. Conserver conformément aux réglementations locales. Protéger contre le gel. Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux.

8. Contrôle de l'exposition - Protection individuelle

Valeurs limites d'exposition selon INRS ND 1945-153-93(1996) et ND 2022-163-96

<u>Nom chimique</u>	<u>ACGIH TLV-TWA</u>	<u>ACGIH-TLV STEL</u>	<u>OSHA PEL-TWA</u>	<u>OSHA PEL-CEILING</u>
---------------------	----------------------	-----------------------	---------------------	-------------------------

Ne contient pas de substances avec des valeurs limites d'exposition professionnelle.

TLV = Threshold Limit Value TWA = Time Weighted Average PEL = Permissible Exposure Limit STEL = Short-Term Exposure Limit N.E. = Not Established

Mesures techniques

Mettre en place une ventilation adéquate, en particulier dans les zones confinées. Appliquer les mesures techniques conformes aux limites d'exposition professionnelle.

Équipement de protection individuelle

Protection des yeux/du visage

S'il y a un risque d'éclaboussures, porter: Lunettes de sécurité avec protections latérales. Lunettes de sécurité à protection intégrale.

Protection de la peau et du corps

Utilisation: Les gants doivent être contrôlés avant l'utilisation. Si nécessaire, porter des gants et/ou vêtements imperméables pour prévenir le contact avec le matériel. Chaussures ou bottes de protection. Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Veuillez observer les instructions concernant la perméabilité et le temps de pénétration qui sont fournies par le fournisseur de gants. Prendre également en considération les conditions locales spécifiques dans lesquelles le produit est utilisé, telles qu.

Protection respiratoire

Lorsque la ventilation du local est insuffisante, porter un équipement de protection respiratoire. 8.200060
<undefined>

9. Propriétés physiques et chimiques

Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Etat Physique	Pas d'information
Aspect	Pas d'information
Couleur	Pas d'information
Odeur	Pas d'information
Seuil de l'odeur	Pas d'information
pH	8.3
Point de fusion/point de congélation, °C (°F)	Pas d'information
Point d'éclair, °C (°F)	96 (204.80)
Point/intervalle d'ébullition, °C (°F)	>100 (>212)
Taux d'évaporation	Plus rapide que l'éther diéthylique
Propriétés explosives	Pas d'information
Pression de vapeur	Non déterminé
Densité de vapeur	Pas d'information
Densité (g/cm ³)	1.043
Hydrosolubilité	Pas d'information
Coefficient de partage	Non déterminé
Température d'auto-inflammabilité, °C	Pas d'information
Température de décomposition	Pas d'information
Viscosité, cinématique	> 22mm ² /s

Autres informations

Teneur en composés organiques volatils (COV)	94 g/L
Density, lb/gal	8.708

10. Stabilité et réactivité

Réactivité

Stable dans les conditions normales.

Stabilité chimique

Stable dans les conditions de stockage recommandées.

Possibilité de réactions dangereuses

Aucun(e) connu(e) d'après les informations fournies.

Conditions à éviter

Aucun(e) connu(e).

Matières incompatibles

Aucun(e) connu(e) d'après les informations fournies.

Produits dangereux résultant de la décomposition

Aucun(e) connu(e).

11. Informations toxicologiques

Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë

Préparation

Pas d'information

Les valeurs suivantes sont calculées d'après le chapitre 3.1 du SGH

ETAmélange (oral)	55,125.3 mg/kg
ETAmélange (dermique)	121,359.3 mg/kg
ETAmélange (inhalation - vapeur)	60.82 mg/l

Informations sur les composants

No. CAS	Nom chimique	LD50 Oral	LD50 Dermal	LC50 Inhalation
64742-52-5	Distillats naphthéniques lourds (pétrole), hydrotraités	>5000 mg/kg Rat	>5000 mg/kg Rat	>5 mg/l (Poussières)
111-90-0	2-(2-Ethoxyéthoxy)éthanol	1920 mg/kg Rat	9143 mg/kg Rabbit	>5 mg/l (Poussières)
13463-67-7	Titane (dioxyde de)	>10000 mg/kg Rat	>10000 mg/kg Rabbit	>5 mg/l (Poussières)
3468-63-1	pigment orange 5	N.I.	>2000 mg/kg Rat	>5 mg/l (Poussières)
64742-53-6	Distillats naphthéniques légers (pétrole), hydrotraités	5620 mg/kg Rat	>180000 mg/kg Rabbit	N.I.
137-26-8	Thirame	1080 mg/kg Rat	>7940 mg/kg Rabbit	.5 mg/L Rat (Poussières)

N.I. = Aucune information

Corrosion cutanée/irritation cutanée.

Pas d'information

Domage/irritation de l'œil.

Pas d'information

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

Pas d'information

Ingestion.

Pas d'information

Mutagénicité sur les cellules germinales.

Pas d'information

Cancérogénicité.

Ce produit contient du dioxyde de titane, répertorié par le CIRC comme potentiellement cancérigène pour les humains (groupe 2B). Ce répertoire est basé sur des preuves insuffisantes de cancérogénicité chez les humains, mais suffisantes chez les animaux après expérimentation. Cette classification est pertinente s'il y a exposition au dioxyde de titane sous forme de poudre ou de poussière seulement, y compris les produits secs sujets au sablage, concassage, coupage ou autres moyens de préparation de la surface.

Toxicité pour la reproduction.

Pas d'information

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique.

Pas d'information

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée.

Pas d'information

Danger par aspiration.

Pas d'information

VOIE(S) PRIMAIRE(S) D'ENTREE

Pas d'information

12. Informations écologiques

Toxicité

3.32% du mélange constitué de composants de toxicité aquatique inconnue

Effets écotoxicologiques

Nom chimique	Toxicité pour les algues	Toxicité pour les poissons	Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques
Distillats naphtésiques lourds (pétrole), hydrotraités 64742-52-5	-	LC50 96 h Oncorhynchus mykiss >5000 mg/L	EC50 48 h Daphnia magna >1000 mg/L

Persistance et dégradabilité

Il n'existe pas d'information disponible pour le produit lui même.

Potentiel de bioaccumulation

Éviter tout rejet dans l'environnement.

Mobilité dans le sol

Pas d'information

Autres effets néfastes

Pas d'information

13. Considérations relatives à l'élimination

Guide d'élimination des déchets

Les conteneurs vides doivent être acheminés vers un site agréé pour le traitement des déchets à des fins de recyclage ou d'élimination. L'élimination doit être conforme aux lois et réglementations régionales, nationales et locales en vigueur.

14. Informations relatives aux transports

Précautions de transport spéciaux: Pas d'information

DOT

Nom d'expédition: NON REGULATED

Information additionnelle Not regulated. A liquid with a flashpoint above 200° F (93° C) is not regulated as a hazardous material.

IMDG

Pas d'information

Information additionnelle Pas réglementé.

IATA

Pas d'information

Information additionnelle Pas réglementé.

15. Informations réglementaires

Règlements internationaux :

TSCA	Est conforme
DSL	-
DSL/NDL	Est conforme
EINECS/ELINCS	-
ENCS	-
IECSC	-
KECI	-
PICCS	-
AIIC	-
NZIoC	-
TCSI	

TSCA	Loi des États-Unis sur le contrôle des substances toxiques, section 8(b), inventaire
DSL	b DSL b0 - Liste canadienne des substances domestiques
DSL/NDL	Canadian Domestic Substances List/Canadian Non-Domestic Substances List
EINECS/ELINCS	Inventaire européen des substances chimiques commercialisées existantes /Liste européenne des substances chimiques modifiées
ENCS	Liste japonaise des substances chimiques existantes et nouvelles
IECSC	Inventaire chinois des substances chimiques existantes
KECL	Liste coréenne des substances chimiques existantes et évaluées
PICCS	Inventaire philippin des substances et produits chimiques
AIC	Inventaire australien des substances chimiques
NZIoC	Inventaire néo-zélandais des produits chimiques
TCSI	Taiwan Chemical Substance Inventory

Réglementations fédérales américaines:

SARA SECTION 313:

Pas d'information

<u>Nom chimique</u>	<u>No. CAS</u>	<u>Weight Percent</u>
2-(2-Ethoxyéthoxy)éthanol	111-90-0	2.5-10

TOXIC SUBSTANCES CONTROL ACT 12(b):

Pas d'information

<u>Nom chimique</u>	<u>No. CAS</u>
2-Éthoxyéthanol	110-80-5
Octaméthylcyclotétrasiloxane	556-67-2

OTHER FEDERAL REGULATIONS:

Pas d'information

Information additionnelle

Additional Information - Sxn 15: Pas d'information

Proposition 65 de Californie, carcinogènes



Avertissement

Pas d'information

<u>Nom chimique</u>	<u>No. CAS</u>
Titane (dioxyde de)	13463-67-7
pigment orange 5	3468-63-1
1,4-Dioxanne	123-91-1
Oxiranne	75-21-8
Styrène	100-42-5
Formaldéhyde	50-00-0
Éthanal	75-07-0
1,2-Epoxypropane	75-56-9
4-Méthyl-2-pentanone	108-10-1

Proposition 65 de Californie, toxines reproductives



Avertissement

Pas d'information

<u>Nom chimique</u>	<u>No. CAS</u>
Ethylène glycol	107-21-1
2-Éthoxyéthanol	110-80-5
Oxiranne	75-21-8
Chlorure de méthyle	74-87-3
Alcool méthylique	67-56-1
4-Méthyl-2-pentanone	108-10-1

NOTICE

Pas d'information

16. Autres informations

Date de Révision: 11/18/2025 **Remplace:** Nouvelle feuille de données de

MOTIF DE LA RÉVISION: Pas d'information

Fiche de données de sécurité créé(e) par: Regulatory Department

Evaluations HMIS:

Santé:	1	Inflammabilité:	1	Danger Physique:	0	Protection individuelle:	X
---------------	---	------------------------	---	-------------------------	---	---------------------------------	---

NFPA Ratings:

Santé:	1	Inflammabilité:	1	Instabilité:	0	Physique et Chimique:	---
---------------	---	------------------------	---	---------------------	---	------------------------------	-----

Légende : N.A. - Non Applicable, N.E. - Non Etabli, N.D. - Non Déterminé, N.I. = Aucune information

Les informations fournies dans cette FDS sont correctes d'après l'ensemble de nos connaissances, informations et convictions à la date de sa publication. Les informations données ne constituent que des indications destinées à rendre sûrs la manipulation, Les informations sur cette fiche correspondent à nos connaissances actuelles. Il ne s'agit pas d'une spécification et les propriétés spécifiques ne sont pas garanties. Les informations sont destinées à fournir des renseignements généraux sur la santé et la sécurité basés sur notre connaissance de la manipulation, du stockage et de l'utilisation du produit. Ces informations ne sont pas applicables aux utilisations inhabituelles ou atypiques du produit si les instructions et les recommandations ne sont pas suivies.