

Fiche de données de sécurité

selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 28.05.2020

Révision: 28.05.2020

1 Identification

Nom du produit: Total Traction Yellow
Code du produit: 0000160089
Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées
Utilisation recommandée: Pas d'autres informations importantes disponibles.
Producteur/fournisseur: Applications de peinture et revêtement.
 Tout ce qui diffère de l'utilisation recommandée
 Brodi Specialty Products Ltd.
 3175 14th Ave Unit 1
 Markham, On L3R 0H1
 phone: 877-744-0751
 www.brodi.com
Numéro d'appel d'urgence: CHEMTEL 1-800-255-3924

Brodi Specialty Products Ltd.
 3175 14th Ave Unit 1
 Markham, On L3R 0H1
 phone: 877-744-0751
 www.brodi.com

2 Identification des dangers

Classification de la substance ou du mélange

Aérosols inflammables - catégorie 1

H222-H229 Aérosol extrêmement inflammable. Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.

Gaz sous pression - gaz liquéfié

H280 Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur.

Irritation cutanée - catégorie 2

H315 Provoque une irritation cutanée.

Irritation oculaire - catégorie 2A

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

Toxicité pour la reproduction - catégorie 1B

H360 Peut nuire à la fertilité ou au fœtus.

Toxicité pour certains organes cibles - exposition unique - catégorie 3

H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

Toxicité pour certains organes cibles - expositions répétées - catégorie 2

H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

Pictogrammes de danger



GHS02 GHS04 GHS07 GHS08

Mention d'avertissement

Danger

Mentions de danger

Aérosol extrêmement inflammable.
 Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur.
 Provoque une irritation cutanée.
 Provoque une sévère irritation des yeux.
 Peut nuire à la fertilité ou au fœtus.
 Peut provoquer somnolence ou vertiges.
 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
 En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.
 Tenir hors de portée des enfants.
 Lire l'étiquette avant utilisation.
 Se procurer les instructions avant utilisation.
 Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.
 Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition.
 Ne pas perforer ni brûler, même après usage.
 Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.
 Se laver soigneusement après manipulation.
 Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.
 EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.
 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
 Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise.
 Traitement spécifique (voir sur cette étiquette).
 Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.
 Si l'irritation des yeux persiste: Demander un avis médical/Consulter un médecin.
 Garder sous clef.
 Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122 °F.
 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

3 Composition/information sur les ingrédients

Caractérisation chimique: Mélanges

Description: Mélange des substances mentionnées à la suite avec des additifs non dangereux.

Composants dangereux:

67-64-1 acétone

25-50%p/p *

(suite page 2)

Fiche de données de sécurité

selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 28.05.2020

Révision: 28.05.2020

Nom du produit: Total Traction Yellow

(suite de la page 1)

74-98-6	propane	10-15%p/p *
108-88-3	toluène	≥5-<10%p/p *
106-97-8	butane (contenant ≥ 0,1 % butadiène (203-450-8))	5-10%p/p *
64742-47-8	distillats légers (pétrole), hydrotraités	5-10%p/p *
108-65-6	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle	1-5%p/p *
13463-67-7	dioxyde de titane	1-5%p/p *
2807-30-9	2-(propyloxy)éthanol	1-5%p/p *

* Les plages de concentrations réelles sont conservées en tant que secret commercial.

4 Premiers soins

Après inhalation:

Après contact avec la peau:

Après contact avec les yeux:

Après ingestion:

Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Indication des éventuels soins

médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.

En règle générale, le produit n'irrite pas la peau.

Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières. Si les troubles persistent, consulter un médecin.

Rincer la bouche et boire beaucoup d'eau.

Ne pas faire vomir, demander d'urgence une assistance médicale.

Etourdissement

Pas d'autres informations importantes disponibles.

5 Mesures à prendre en cas d'incendie

Moyens d'extinction:

CO2, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée.

Produits extincteurs déconseillés

pour des raisons de sécurité:

Eau

Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Peut former des mélanges explosifs gaz-air.

Équipement spécial de sécurité:

Porter un appareil de protection respiratoire.

6 Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.

Utiliser un appareil de protection respiratoire contre les effets de vapeurs/poussière/aérosol.

Précautions pour la protection de l'environnement:

Ne pas rejeter à l'égout, ni dans le milieu naturel.

Méthodes et matériel de

confinement et de nettoyage:

Assurer une aération suffisante.

Evacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au point 13.

7 Manutention et stockage

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Préventions des incendies et des explosions:

N'employer que dans des secteurs bien aérés.

Tenir des appareils de protection respiratoire prêts.

Récipient sous pression: A protéger contre les rayons solaires et à ne pas exposer à une température supérieure à 50°C (par exemple, aux lampes à incandescence). Ne pas percer ou brûler, même après usage.

Ne pas vaporiser vers une flamme ou un corps incandescent.

Stockage:

Exigences concernant les lieux et

conteneurs de stockage:

Indications concernant le stockage commun:

Matériau approprié pour emballages et canalisations: l'acier ou un acier spécial.

Pas nécessaire.

8 Contrôle de l'exposition/ protection individuelle

Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:

67-64-1 acétone

EL (Canada) STEL: 500 ppm

TWA: 250 ppm

EV (Canada) STEL: 750 ppm

TWA: 500 ppm

(suite page 3)

Fiche de données de sécurité

selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 28.05.2020

Révision: 28.05.2020

Nom du produit: Total Traction Yellow

(suite de la page 2)

74-98-6 propane

EL (Canada) Simple asphyxiant; EX
 EV (Canada) TWA: 1,000 ppm
 abrogé : 01/01/18

108-88-3 toluène

EL (Canada) TWA: 20 ppm
 R
 EV (Canada) TWA: 20 ppm

106-97-8 butane (contenant $\geq 0,1$ % butadiène (203-450-8))

EL (Canada) STEL: 1000 ppm
 EX
 EV (Canada) TWA: 800 ppm
 abrogé : 01/01/18

64742-47-8 distillats légers (pétrole), hydrotraités

EL (Canada) TWA: 200 mg/m³
 Skin

108-65-6 acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle

EL (Canada) STEL: 75 ppm
 TWA: 50 ppm
 EV (Canada) TWA: 270 mg/m³, 50 ppm

2807-30-9 2-(propyloxy)éthanol

EV (Canada) TWA: 110 mg/m³, 25 ppm
 peau

Contrôles de l'exposition
Mesures générales de protection et d'hygiène:

Tenir à l'écart des produits alimentaires, des boissons et de la nourriture pour animaux.
 Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.
 Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.
 Conserver à part les vêtements de protection.
 Éviter tout contact avec les yeux et avec la peau.
 Au travail, ne pas manger ni boire.

Protection respiratoire:

En cas d'exposition faible ou de courte durée, utiliser un filtre respiratoire; en cas d'exposition intense ou durable, utiliser un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.

Protection des mains:

Gants de protection
 Gants en néoprène
 Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.

Protection des yeux:

Lunettes de protection hermétiques

9 Propriétés physiques et chimiques

Aspect: Aerosol.
Odeur: Aromatique
Seuil olfactif: Non déterminé.
valeur du pH: Non déterminé.
Point de fusion/point de congélation: Non déterminé.
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition: -110 °C (-166 °F)
Point Eclair: -19 °C (-2,2 °F)
Température de décomposition: Non déterminé.
Température d'auto-inflammabilité: Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
Propriétés explosives: Lors de l'utilisation, formation possible de mélange vapeur-air inflammable/explosif.
Inférieure: 1,7 Vol %
Supérieure: 10,9 Vol %
Pression de vapeur: Non déterminé.
Densité de vapeur: Non déterminé.
Vitesse d'évaporation: Non applicable.
Solubilité dans/miscibilité avec l'eau: Pas ou peu miscible
Coefficient de partage: n-octanol/eau: Non déterminé.
Viscosité: Not determined.
Eau: 0,0 %
Autres informations Pas d'autres informations importantes disponibles.

(suite page 4)

Fiche de données de sécurité

selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 28.05.2020

Révision: 28.05.2020

Nom du produit: Total Traction Yellow

(suite de la page 3)

10 Stabilité et réactivité

Décomposition thermique/ conditions à éviter:	Stable à température ambiante.
Possibilité de réactions dangereuses	Aucune réaction dangereuse connue.
Matières incompatibles:	Pas d'autres informations importantes disponibles.
Produits de décomposition dangereux:	Pas de produits de décomposition dangereux connus

11 Données toxicologiques

Toxicité aiguë

Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:

108-65-6 acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle

Oral	LD50	8.500 mg/kg (rat)
Inhalatoire	LC50/4 h	35,7 mg/l (rat)

13463-67-7 dioxyde de titane

Oral	LD50	>20.000 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	>10.000 mg/kg (rbt)
Inhalatoire	LC50/4 h	>6,82 mg/l (rat)

Corrosion cutanée/irritation cutanée Pas d'effet d'irritation.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire Effet d'irritation.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée Aucun effet de sensibilisation connu.

12 Données écologiques

Toxicité aquatique:	Pas d'autres informations importantes disponibles.
Persistance et dégradabilité	Le produit est biodégradable après adaptation prolongée.
Potentiel de bioaccumulation	Pas d'autres informations importantes disponibles.
Mobilité dans le sol	Pas d'autres informations importantes disponibles.
Indications générales:	Danger pour l'eau potable dès fuite d'une quantité minime dans le sous-sol. Danger pour l'eau potable dès fuite d'une petite quantité dans le sous-sol. Catégorie de pollution des eaux 1 (D) (Classification propre): peu polluant Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.
Autres effets néfastes	Pas d'autres informations importantes disponibles.

13 Données sur l'élimination

Recommandation:	Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.
Emballages non nettoyés:	
Recommandation:	Evacuation conformément aux prescriptions légales.

14 Informations relatives au transport

Numéro ONU	UN1950
DOT/TMD	N/A
	UN1950
Classe(s) de danger pour le transport	
Classe	2.1
Groupe d'emballage	
ADR	néant
Marine Polluant:	Non
Précautions particulières à prendre par l'utilisateur	Attention: Gaz.
Numéro d'identification du danger (Indice Kemler):	-
No EMS:	F-D,S-U

Indications complémentaires de transport:

ADR	
Quantités limitées (LQ)	1L
Catégorie de transport	2
Code de restriction en tunnels	D
"Règlement type" de l'ONU:	UN 1950 AÉROSOLS, 2.1

(suite page 5)

Fiche de données de sécurité

selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 28.05.2020

Révision: 28.05.2020

Nom du produit: Total Traction Yellow

(suite de la page 4)

15 Informations sur la réglementation

Prop 65 chemicals known to cause birth defects or reproductive harm:

108-88-3 | toluène

CANADIAN ENVIRONMENTAL PROTECTION ACT:

All hazardous ingredients for this product appear on the Canadian Domestic Substances List.
Tous les ingrédients figurent sur la liste Canadienne Substances des Domestiques.

Directive 2012/18/UE
Substances dangereuses désignées
- ANNEXE I
Catégorie SEVESO
Quantité seuil (tonnes) pour
l'application des exigences relatives
au seuil bas

150 t

Quantité seuil (tonnes) pour
l'application des exigences relatives
au seuil haut

500 t

Autres prescriptions, restrictions et règlements d'interdiction
Substances extrêmement préoccupantes (SVHC) selon REACH, article 57

108-88-3 | toluène

16 Autres informations

Contact:

Regulatory Affairs

Acronymes et abréviations:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
WHMIS: Workplace Hazardous Materials Information System (Canada)
ISO: International Organisation for Standardisation
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent