

LIKE90

Fiche de Données de Sécurité (FDS)

White Out

SECTION 1: Identification

1.1 Identificateur du produit

Nom du produit	White Out
N° de produit	10032, 10033

1.3 Usage recommandé et restrictions d'utilisation du produit chimique

Enduit pelable pour cabine de peinture.

1.4 Données relatives au fournisseur

Nom	Like90
Adresse	Distributed by: Bonding Solutions, LLC 1108-20800 Westminster Hwy Richmond BC V6V2W3 Canada
Téléphone	604-278-6151
email	info@like90.net

1.5 Numéro de téléphone en cas d'urgence

Chemtrec: 1-800-424-9300 / +1 703-527-3887

SECTION 2: Identification du ou des dangers

2.1 Classement de la substance ou du mélange

Classification SGH de: WHMIS 2015

Pas une substance ou un mélange dangereux.

2.2 Éléments d'étiquetage SGH, y compris les conseils de prudence

Pas une substance ou un mélange dangereux.

2.3 Autres dangers qui ne donnent pas lieu à une classification

Pas une substance ou un mélange dangereux.

SECTION 3: Composition/information sur les composants

3.2 Mélanges

Le produit répond à la définition d'un mélange.

Composants

1. Titanium dioxide

Fiche de Données de Sécurité (FDS)

White Out

Concentration	> 7 - < 13 % (poids), Trade secret*
N° CE	236-675-5
N° CAS	13463-67-7

Commerce déclaration secrète (OSHA 1910.1200(i))

* Les identités chimiques spécifiques et / ou les concentrations réelles ou les plages de concentrations réelles pour un ou plusieurs composants répertoriés ne sont pas divulgués comme secrets commerciaux.

SECTION 4: Premiers soins

4.1 Description des premiers soins nécessaires

Conseils généraux	Consultez un médecin. Montrer cette fiche de données de sécurité au médecin traitant. Sortez de la zone dangereuse.
En cas d'inhalation	Sortir la personne à l'air frais. Si vous ne vous sentez pas bien, consultez un médecin.
En cas de contact avec la peau	Laver à l'eau et au savon. Si des signes / symptômes se développent, consulter un médecin.
En cas de contact avec les yeux	Rincer à grande eau. Enlevez les lentilles de contact si facile à faire. Continuer à rincer. Si les signes / symptômes persistent, consulter un médecin.
En cas d'ingestion	Rincer la bouche. Si vous ne vous sentez pas bien, consultez un médecin.

4.2 Symptômes/effets les plus importants, aigus ou retardés

Les principaux symptômes et effets connus sont décrits dans l'étiquette (voir section 2) et / ou la section 11.

4.3 Indications quant à la nécessité éventuelle d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial

Pas de données disponibles.

SECTION 5: Mesures à prendre en cas d'incendie

5.1 Agents extincteurs appropriés

En cas d'incendie: utiliser un agent extincteur adapté aux matériaux combustibles ordinaires tels que l'eau ou la mousse pour l'éteindre.

5.2 Dangers spécifiques du produit

Les conteneurs fermés exposés à la chaleur du feu peuvent créer une pression et exploser.

Décomposition ou sous-produits dangereux:
Monoxyde de carbone - pendant la combustion
Dioxyde de carbone - pendant la combustion
Butyraldéhyde - Pendant la combustion
Butyric acid - Pendant la combustion
Acroléine - Pendant la combustion
Crotonaldéhyde - Pendant la combustion
Acide formique - pendant la combustion

5.3 Mesures spéciales de protection pour les pompiers

Fiche de Données de Sécurité (FDS)

White Out

L'eau peut ne pas éteindre efficacement le feu; toutefois, il convient de garder les conteneurs et les surfaces exposés au feu froids et d'éviter les risques de rupture par explosion.

Informations complémentaires

Utiliser de l'eau pulvérisée pour refroidir les contenants non ouverts. Les déversements produisent des surfaces extrêmement glissantes.

SECTION 6: Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

6.1 Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence

Ventiler la zone avec de l'air frais. En cas de grand déversement ou dans des espaces confinés, prévoir une ventilation mécanique pour disperser ou évacuer les vapeurs, conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle. Reportez-vous aux autres sections de cette fiche signalétique pour obtenir des informations sur les risques pour la santé et la sécurité, la protection respiratoire, la ventilation et les équipements de protection individuelle.

6.2 Précautions relatives à l'environnement

Éviter le rejet dans l'environnement. Pour les déversements plus importants, couvrez les drains et construisez des digues pour empêcher l'entrée dans les égouts ou les masses d'eau.

6.3 Méthodes et matériaux pour l'isolation et le nettoyage

Contenir le déversement. Travailler à partir des bords du déversement vers l'intérieur et couvrir avec un matériau absorbant inorganique disponible dans le commerce. Mélanger suffisamment de matériau absorbant jusqu'à ce qu'il paraisse sec. Pellez autant de matériel que possible dans un récipient approprié. Fermez le récipient et jetez-le dès que possible. Nettoyer les résidus avec de l'eau.

SECTION 7: Manutention et stockage

7.1 Précautions à prendre pour assurer la manutention dans des conditions de sécurité

Pour usage industriel seulement. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Bien se laver après la manipulation. Utiliser avec une ventilation adéquate et éviter de respirer les vapeurs ou les brouillards de ce produit. Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser.

7.2 Stockage dans des conditions de sécurité en tenant compte de toutes incompatibilités éventuelles

Garder les contenants fermés et dans un endroit frais et bien ventilé. Protégez du soleil. Conserver à l'abri de la chaleur. Conserver à l'écart des acides et des oxydants. Le matériau est stable au gel-dégel, mais la meilleure pratique pour tout revêtement à base d'eau est de protéger du gel chaque fois que cela est possible.

Utilisation finale spécifique(s)

Hormis les utilisations mentionnées à la section 1, aucune autre utilisation spécifique n'est stipulée.

SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1 Paramètres de contrôle

CAS: 13463-67-7

Titanium dioxide

Alberta OELs (Canada): 10 mg/m³ TWA inhalation; British Columbia OELs (Canada): 3 mg/m³ (Resp), 10 mg/m³ (Total) TWA inhalation; Manitoba OELs (Canada): 10 mg/m³ TWA inhalation; Ontario OELs (Canada): 10 mg/m³ TWA inhalation; Quebec OELs (Canada): 10 mg/m³ TWA inhalation

Titanium dioxide - Total dust

ACGIH: 10 mg/m³ TLV® inhalation; NIOSH: Ca, (ultrafine particles), 2.4 mg/m³ (fine), 0.3 mg/m³ (ultrafine), See Appendix A, See Appendix C REL inhalation

Fiche de Données de Sécurité (FDS)

White Out

8.2 Contrôles d'ingénierie appropriés

Utilisez une ventilation adéquate pour maintenir les expositions (niveaux de poussière, de fumées, de vapeurs, de gaz, etc. en suspension dans l'air) au-dessous des limites d'exposition recommandées.

8.3 Mesures de protection individuelle, telles que l'emploi d'équipements de protection individuelle

Protection des yeux / du visage

Lunettes de sécurité avec écrans latéraux ou des lunettes à coques. En cas de risque d'éclaboussure, porter un écran facial (8 pouces minimum). Utilisez un équipement de protection des yeux testé et approuvé selon les normes gouvernementales en vigueur, telles que NIOSH (US) ou EN 166 (EU).

Protection de la peau

Portez des gants de protection en PVC ou autre matière plastique. Consultez les spécifications du fabricant pour plus d'informations.

Protection du corps

Portez des vêtements de protection. Des vêtements à manches longues et un pantalon doivent être portés. Le type d'équipement de protection doit être choisi en fonction de la concentration et de la quantité de la substance dangereuse sur le lieu de travail.

Protection respiratoire

Lorsque l'évaluation des risques indique que les appareils de protection respiratoire à purification d'air sont appropriés, utiliser un appareil de protection respiratoire à masque complet avec des cartouches pour respirateur polyvalent (US) ou de type ABEK (EN 14387) en complément des contrôles d'ingénierie. Si le respirateur est le seul moyen de protection, utiliser un respirateur à adduction d'air intégral. Utiliser des respirateurs et des composants testés et approuvés selon les normes gouvernementales en vigueur, telles que NIOSH (US) ou CEN (UE).

Risques thermiques

Pas de données disponibles.

Contrôle de l'exposition de l'environnement

Ne laissez pas le produit entrer dans des canalisations.

SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

Informations sur les propriétés physiques et chimiques de base

Apparence (état physique, couleur, etc.)	Liquide blanc
Odeur	Doux
Seuil olfactif	Pas de données disponibles.
pH	9
Point de fusion/point de congélation	32 ° F / 0 ° C
Point initial d'ébullition et domaine d'ébullition	212° F / 100° C
Point d'éclair	> 200 ° F (Coupe fermée)
Taux d'évaporation	Pas de données disponibles.
Inflammabilité (solide, gaz)	Pas de données disponibles.
Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité	Pas de données disponibles.
Limites supérieures/inférieures d'explosibilité	Pas de données disponibles.
Tension de vapeur	Pas de données disponibles.
Densité de vapeur	Pas de données disponibles.
Densité relative	1.12 [water=1]
Solubilité(s)	Miscible
Coefficient de partage n-octanol/eau	Pas de données disponibles.
Température d'auto-inflammation	Pas de données disponibles. Pas de données disponibles.
Température de décomposition	Pas de données disponibles.

Fiche de Données de Sécurité (FDS)

White Out

Viscosité
Propriétés explosives
Propriétés oxydantes

1000-1200 cps
Pas de données disponibles.
Pas de données disponibles

Autres informations de sécurité

COV <0,155% en poids; 2 g / L (calculé)
COV moins eau et exemptions: 4 g / L (calculé)

SECTION 10: Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité

Aucune réaction dangereuse connue dans des conditions normales d'utilisation.

10.2 Stabilité chimique

Stable dans des conditions normales de stockage.

10.3 Risque de réactions dangereuses

Une polymérisation dangereuse ne se produira pas.

10.4 Conditions à éviter

Aucun connu.

10.5 Matériaux incompatibles

Acides forts
Agents oxydants forts

10.6 Produits de décomposition dangereux

Des produits en décomposition peuvent être dangereux en cas de feu. voir section 5
Autres produits de décomposition - Aucune donnée disponible

SECTION 11: Données toxicologiques

Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë

Signes et symptômes: Sur la base des informations sur les composants, ce produit peut avoir les effets suivants sur la santé:

Inhalation: Le produit pulvérisé peut causer une irritation du système respiratoire. Les signes / symptômes peuvent inclure toux, éternuement, écoulement nasal, maux de tête, enrouement et douleurs au nez et à la gorge.

Contact avec la peau: Le contact avec la peau pendant l'utilisation du produit ne devrait pas provoquer d'irritation grave. Réaction allergique cutanée (non photo-induite): les signes / symptômes peuvent inclure rougeur, gonflement, formation de cloques et démangeaisons.

Contact avec les yeux: Le produit pulvérisé peut provoquer une irritation des yeux. Les signes / symptômes peuvent inclure rougeur, gonflement, douleur, larmolement et vision floue ou trouble.

Ingestion: Irritation gastro-intestinale: les signes / symptômes peuvent inclure des douleurs abdominales, des maux d'estomac, des nausées, des vomissements et de la diarrhée.

Corrosion/irritation de la peau

Pour le ou les composants, aucune donnée n'est actuellement disponible ou les données ne sont pas suffisantes pour la classification.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Pour le ou les composants, aucune donnée n'est actuellement disponible ou les données ne sont pas suffisantes pour la classification.

Fiche de Données de Sécurité (FDS)

White Out

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

Pour le ou les composants, aucune donnée n'est actuellement disponible ou les données ne sont pas suffisantes pour la classification.

Effet mutagène sur les cellules germinales

Pour le ou les composants, aucune donnée n'est actuellement disponible ou les données ne sont pas suffisantes pour la classification.

Cancérogénicité

Susceptible de provoquer le cancer. Le CIRC a classé le TiO₂ dans la catégorie 2B Peut-être cancérogène pour l'homme. Cependant, la seule évidence de cancérogénicité concerne les rats exposés à de très fortes concentrations. Deux études épidémiologiques majeures menées auprès de travailleurs du dioxyde de titane aux États-Unis et en Europe n'ont pas permis de démontrer un risque de cancer du poumon élevé.

Toxicité pour le système reproducteur

Pour le ou les composants, aucune donnée n'est actuellement disponible ou les données ne sont pas suffisantes pour la classification.

Toxicité pour certains organes cibles (exposition unique)

Aucune donnée n'est actuellement disponible ou les données ne sont pas suffisantes pour la classification.

Toxicité pour certains organes cibles (exposition répétée)

Aucune donnée n'est actuellement disponible ou les données ne sont pas suffisantes pour la classification.

Danger par aspiration

Aucune donnée n'est actuellement disponible ou les données ne sont pas suffisantes pour la classification.

SECTION 12: Données écologiques

Toxicité

Aucune donnée n'est actuellement disponible ou les données ne sont pas suffisantes pour la classification.

Persistance et dégradabilité

Le mélange est une émulsion aqueuse de polymère qui devrait se disperser rapidement dans le milieu aquatique. Les polymères ne sont pas facilement biodégradables.

Potentiel de bioaccumulation

Aucune donnée n'est actuellement disponible ou les données ne sont pas suffisantes pour la classification.

Mobilité dans le sol

Aucune donnée n'est actuellement disponible ou les données ne sont pas suffisantes pour la classification.

Autres effets nocifs

Aucune donnée n'est actuellement disponible ou les données ne sont pas suffisantes pour la classification.

SECTION 13: Données sur l'élimination

Élimination du produit

Éviter la mise au rebut. Utiliser complètement le produit, si possible. L'élimination doit être conforme aux lois et réglementations fédérales, nationales et locales applicables. Incinérer le produit non utilisé dans une installation d'incinération des déchets autorisée. Sinon, jetez les déchets dans une installation de traitement des déchets industriels autorisée.

Élimination des emballages souillés

Éliminer comme produit non utilisé.

SECTION 14: Informations relatives au transport

DOT (US)

Pas marchandises dangereuses

IMDG

Pas marchandises dangereuses

IATA

Pas marchandises dangereuses

SECTION 15: Informations sur la réglementation

15.1 Réglementation relative à la sécurité, à la santé et à l'environnement applicable au produit en question

Canadian Domestic Substances List (DSL)

All substances contained in this product are listed on the Canadian Domestic Substances List (DSL) or are not required to be listed.

LCPE - Liste intérieure des substances (LIS)

Toutes les substances contenues dans ce produit figurent sur la Liste intérieure des substances (LIS) du Canada ou elles en sont exemptées.

SECTION 16: Autres informations

16.1 Pour plus d'informations / disclaimer

AVERTISSEMENT: Pour usage industriel seulement. Un soin raisonnable a été apporté à la préparation de cette information et on pense qu'elle est exacte à la date de publication. Le Vendeur ne suggère ni ne garantit que les risques énumérés dans le présent document sont les seuls risques existants et n'offre aucune garantie, expresse ou implicite, concernant l'utilisation sans danger de ce produit dans le processus de l'utilisateur ou en combinaison avec d'autres substances. Les effets peuvent être aggravés par d'autres matériaux et / ou ce matériau peut aggraver ou aggraver les effets d'autres matériaux.

LE VENDEUR NE DONNE AUCUNE GARANTIE, EXPLICITE OU IMPLICITE, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, UNE GARANTIE IMPLICITE DE VALEUR MARCHANDE OU D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER OU À UN COURS DE PERFORMANCE OU D'UTILISATION COMMERCIALE. L'utilisateur est responsable de déterminer si ce produit est adapté à un usage particulier et à sa méthode d'utilisation ou d'application. Compte tenu de la diversité des facteurs pouvant influencer sur l'utilisation et l'application d'un produit, dont certains relèvent uniquement du contrôle et de la connaissance de l'utilisateur, il est essentiel que celui-ci évalue le produit afin de déterminer s'il est apte à un usage particulier et convient. la méthode d'utilisation ou d'application de l'utilisateur.

16.2 Renseignements sur la préparation

Révisé le 08/01/2019