



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Bloomco Division of Double B Automotive Warehousing Inc. Bloomsolv.

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DE LA PREPARATION ET DE LA SOCIETE/LENTERPRISE

Identificateur de produit: Bloomsolv

Date de fiche de données de sécurité : Le 25 octobre, 2023

L'utilisation de la préparation : Nettoyeur

Fabricant: Bloomco, Division of Double B Automotive Warehousing Inc.
5036 North Service Road, #B1,
Burlington, Ontario. L7L 5V2
(905) 332-8070

Numéro de téléphone d'urgence : Téléphone d'urgence : 1-800-667-9168

Urgence de transport numéro de téléphone : CANUTEC 613-996-6666 au * 666 pour téléphone cellulaire

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Aperçu d'urgence :
OSHA / SIMDUT 2015 Risques
Classification de la substance ou du mélange
Classification SGH-US / Canada :
Risques SGH
Liquides inflammables Catégorie 3 H226
Danger d'aspiration Catégorie 1 H304
Corrosion cutanée / irritation cutanée Catégorie 2 H315
Lésions oculaires graves / irritation oculaire Catégorie 2A H319
Toxicité aiguë Inhalation Catégorie 4 H332
STOT Exposition unique Catégorie 3 H335
Cancérogénicité Catégorie 2 - H351
Toxicité pour la reproduction Catégorie 2 - H361
Éléments d'étiquetage
SGH-US/ Canadien étiquetage
Pictogrammes de danger (SGH) :



Mention d'avertissement (SGH): Danger

Déclarations de danger (SGH) :

H226 : Liquide et vapeurs inflammables.

H304 : Peut être mortel en cas d'ingestion et pénètre dans les voies aériennes.

H315 : Provoque une irritation de la peau.



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Bloomco Division of Double B Automotive Warehousing Inc. Bloomsolv.

- H319 : Provoque une grave irritation des yeux.
- H332 : Nocif par inhalation.
- H335 : Peut provoquer une irritation des voies respiratoires.
- H351 : Susceptible de causer un cancer.
- H361 : Soupçonné d'endommager la fertilité ou l'enfant à naître.

Conseils de prudence (SGH) :

- P101 : Si vous avez besoin de conseils médicaux, avoir un conteneur de produit ou une étiquette à portée de main.
- P102 : Tenir hors de la portée des enfants.
- P103 : Lire l'étiquette avant utilisation.
- P201 : Obtenez des instructions spéciales avant utilisation.
- P202 : Ne pas manipuler jusqu'à ce que toutes les précautions de sécurité aient été lues et comprises.
- P210 : Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et d'autres sources d'inflammation. NE PAS FUMER.
- P233 : Conserver le récipient bien fermé.
- P241 : Utiliser un appareil électrique / de ventilation / lumière / manipulation / équipement antidéflagrant.
- P242 : Utilisez uniquement des outils sans étincelles.
- P243 : Prenez des mesures de précaution contre les décharges statiques.
- P261 : Évitez de respirer les vapeurs.
- P264 : Se laver soigneusement après la manipulation.
- P271 : Utiliser uniquement à l'extérieur ou dans un endroit bien ventilé.
- P280 : Porter des gants de protection / protection des yeux / protection du visage.

Déclarations de Réponse (SGH) :

- P301 + P310 : EN CAS D'INGESTION : Appelez immédiatement un CENTRE ANTIPOISON / médecin.
- P302 + P352 : EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : Laver avec beaucoup de savon et d'eau.
- P304 + P340 : EN CAS D'INHALATION : Enlever la personne à l'air frais et garder à l'aise pour respirer.
- P305 + P351 + P338 - EN CAS DE YEUX : Rincer avec précaution avec de l'eau pendant plusieurs minutes. Retirer Lentilles de contact, si présent et facile à faire. Continuer le rinçage. Consulter un médecin.
- P308 + P313 : Si exposé ou concerné: consulter un médecin.
- P312 : Appelez un CENTRE ANTIPOISON / docteur si vous vous sentez mal.
- P331 : NE PAS faire vomir.
- P332 + P313 : Si une irritation de la peau survient: Consulter un médecin.
- P337 + P313 : Si l'irritation des yeux persiste, consulter un médecin.
- P362 : Enlever les vêtements contaminés.
- P403 : Entreposer dans un endroit bien ventilé.
- P405 : Magasin verrouillé.
- P501 : Éliminer les contenus / conteneurs conformément à la réglementation locale / régionale / nationale / internationale.

3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Description chimique :

Mélange chimique

Ingredient	CAS #	% by Wt	Classification
Xylène	1330-20-7	10-30	Liquides Inflammables Catégorie 3 - H226 Danger d'aspiration Catégorie 1 - H304 Corrosion / Irritation de la peau Catégorie 2 - H315



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Bloomco Division of Double B Automotive Warehousing Inc. Bloomsolv.

			Lésion Oculaire Grave / Irritation Oculaire, Catégorie 2A - H319 STOT Exposition Individuelle Irritation du Tractus Respiratoire Catégorie 3 - H335 STOT Exposition Individuelle Effets Narcotiques Catégorie 3 - H336 Cancérogénicité Catégorie 2 - H351 Toxicité pour la reproduction Catégorie 2 - H361
Benzène éthylique	100-41-4	1-5	Liquides Inflammables Catégorie 3 - H226 Danger d'aspiration Catégorie 1 - H304 Corrosion / Irritation de la peau Catégorie 2 - H315 Lésion Oculaire Grave / Irritation Oculaire, Catégorie 2A - H319 STOT Exposition Individuelle Irritation du Tractus Respiratoire Catégorie 3 - H335 STOT Exposition Individuelle Effets Narcotiques Catégorie 3 - H336 Cancérogénicité Catégorie 2 - H351 Toxicité pour la reproduction Catégorie 2 - H361
Distillats Pétrole Hydrotraité Léger	64742-47-8	40-60	Liquides Inflammables Catégorie 3 - H226 Danger d'aspiration Catégorie 1 - H304
Heptane	142-82-5	10-30	Liquides Inflammables Catégorie 2 - H225 Danger d'aspiration Catégorie 1 - H304 Corrosion / Irritation de la peau Catégorie 2 - H315 STOT Exposition Individuelle Effets Narcotiques Catégorie 3 - H336

4. PREMIERS SOINS

Inhalation:	Sortir à l'air frais. Si les symptômes persistent, consulter un médecin.
Contact avec les yeux	Retirer contacts. Rincer à l'eau pendant au moins 20 minutes, en soulevant occasionnellement les paupières supérieures et inférieures. Obtenir des soins médicaux immédiatement.
Contact avec la peau:	Bien laver la peau exposée avec du savon et de l'eau. Enlever tout vêtement contaminé et laver avant de le réutiliser.
Ingestion:	Laver la bouche avec de l'eau. Boire beaucoup d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire par le personnel médical. Ne jamais rien donner à une personne inconsciente. Obtenir des soins médicaux.
Notes au médecin:	Traitement fondé sur le jugement du médecin traitant.
La plupart des symptômes et des effets importants, à la fois aigus et différés :	Provoque une irritation de la peau. Rougeur, gonflement, démangeaisons et sécheresse. Peut causer une irritation respiratoire. Peut causer une toux et des difficultés respiratoires. L'ingestion peut provoquer une irritation gastro-intestinale, des nausées, des vomissements et une diarrhée. Danger d'aspiration. L'aspiration dans les poumons lors de l'ingestion ou de vomissements peut provoquer une pneumonite chimique pouvant être fatale. Peut causer des maux de tête, des



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Bloomco Division of Double B Automotive Warehousing Inc. Bloomsolv.

Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements spéciaux nécessaires :

nausées, des vertiges et d'autres symptômes de la dépression du système nerveux central. Peut causer une irritation des yeux. Les symptômes peuvent inclure des picotements et des larmoiements. Une exposition prolongée peut avoir des effets sur le système nerveux central. Contient un produit chimique ou des produits chimiques pouvant causer des anomalies congénitales ou d'autres troubles de la reproduction. Susceptible de provoquer le cancer.

Traiter symptomatiquement. Danger d'aspiration. Ce produit est un déprimeur du SNC.

5. MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

Agents extincteurs appropriés:

Brouillard d'eau, CO₂, poudre extinctrice, mousse.

Agents extincteurs inappropriés:

Ne pas utiliser un jet d'eau lourd car il pourrait disperser et propager le feu.

Risques particuliers :

Les vapeurs peuvent former des mélanges explosifs avec l'air. Retour en arrière possible sur une distance considérable. Les contenants fermés peuvent se rompre lorsqu'ils sont exposés à une chaleur extrême. L'oxydation à l'air de ce produit peut provoquer une combustion spontanée. Pour éviter la combustion spontanée, éviter l'accumulation de résidus et laisser tremper les chiffons souillés, le filtre de la cabine de pulvérisation et la sur pulvérisation dans un récipient métallique rempli d'eau. Ne pas pressuriser, couper, souder, percer, meuler ou exposer les contenants à la chaleur, aux flammes, aux étincelles, à l'électricité statique ou à d'autres sources d'inflammation, car le contenant pourrait exploser.

Produits de combustion dangereux :

Aucun connu.

Données d'explosion :

Sensibilité à l'impact mécanique :

Aucun.

Sensibilité à la décharge statique :

La décharge statique, l'impact, le frottement et la chaleur peuvent enflammer le produit chimique exposé.

Équipement de sécurité spécial :

Appareil respiratoire autonome à pression positive (approuvé MSHA / NIOSH ou équivalent) et vêtement de protection complet.

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENTS ACCIDENTELS

Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence

Mesures générales : Ne pas mettre dans les yeux, sur la peau ou les vêtements. Ne pas respirer les vapeurs.

Pour les non-secouristes

Équipement protecteur : Utiliser un équipement de protection individuelle (EPI).

Procédures d'urgence : Évacuer les personnels inutiles.

Pour le personnel d'urgence

Équipement protecteur : Équipé nettoyage équipage une protection adéquate.

Procédures d'urgence : Ventiler la zone.

Précautions environnementales

Empêcher la pénétration dans les égouts et les eaux publiques.

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Pour le confinement : Contenir les déversements avec des digues pour empêcher la migration et l'entrée dans les égouts ou les ruisseaux.

Méthodes de nettoyage : Éliminez les déversements immédiatement en balayant et en éliminant les déchets en toute sécurité.



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Bloomco Division of Double B Automotive Warehousing Inc.

Bloomsolv.

Référence à d'autres sections :

Voir Rubrique 8. Contrôle de l'exposition et protection individuelle.

7. MANUTENTION ET STOCKAGE

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger :

Utiliser un équipement de protection individuelle (EPI) approprié.

Éviter l'inhalation, le contact avec la peau et les yeux.

Assurer une bonne ventilation / épuisement sur le lieu de travail.

Les vapeurs peuvent former des mélanges explosifs avec l'air. Retour en arrière possible sur une distance considérable.

Les contenants fermés peuvent se rompre lorsqu'ils sont exposés à une chaleur extrême.

L'oxydation à l'air de ce produit peut provoquer une combustion spontanée. Pour éviter la combustion spontanée, éviter l'accumulation de résidus et laisser tremper les chiffons souillés, le filtre de la cabine de pulvérisation et la sur pulvérisation dans un récipient métallique rempli d'eau.

Ne pas pressuriser, couper, souder, percer, meuler ou exposer les contenants à la chaleur, aux flammes, aux étincelles, à l'électricité statique ou à d'autres sources d'inflammation, car le contenant pourrait exploser.

Informations sur le feu et des explosions :

Gardez le dispositif de protection respiratoire disponible.

Aucune mesure particulière requise.

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

Stockage :

Exigences concernant les lieux et conteneurs :

Conserver dans un endroit frais.

Évitez le stockage près de la chaleur extrême ou des sources d'inflammation.

Information sur le stockage dans une installation de stockage commun :

Conserver à l'écart des denrées alimentaires.

Pour en savoir plus sur les conditions de stockage :

Stocker au frais et au sec dans des fûts bien fermés.

Conserver les emballages dans un endroit bien ventilé.

Garder le contenant hermétiquement fermé.

Utilisation (s) finale (s) spécifique (s) :

Si l'exposition dépasse les limites professionnelles (valeur TLV), porter un respirateur purificateur d'air.

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Protection respiratoire :

Utilisez extraction ou une ventilation de dilution.

Protection des mains :

Des gants résistant aux produits chimiques

Protection des yeux :

Lunettes de sécurité

Protection de la peau :

Utiliser des vêtements imperméables couvrant tout le corps.

Hygiène de travail :

Prenez des précautions habituelles lors de la manipulation. Les travailleurs doivent se laver les mains avant de manger, de boire ou de fumer.

Directives d'exposition :

Distillats de pétrole :

5 mg / m³ (brouillard)

États-Unis d'ACGIH (TWA) 200 ppm (8 heures)

Xylène:

USA ACGIH (TWA) 100 ppm (8 heures)

USA ACGIH (STEL) 150 ppm (8 heures)



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Bloomco Division of Double B Automotive Warehousing Inc. Bloomsolv.

Heptane: USA OSHA (PEL) 100 ppm (8 heures)
USA OSHA (PEL) 500 ppm (8 heures)
USA ACGIH (TLV) 15,000 mg/m³

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Propriétés physiques et chimiques

État physique	Liquide	Odeur	Solvant.
Apparence	Claire	Seuil olfactif	Pas de données disponibles
Couleur	L'eau blanche à l'ambre.		

<u>Propriété</u>	<u>Valeurs</u>	<u>Remarques / Méthode</u>
------------------	----------------	--------------------------------

pH	Pas de données disponibles	Aucun connu
Point de fusion / congélation	Pas de données disponibles	Aucun connu
Point d'ébullition / Plage	93 °C	Aucun connu
Point de rupture	-3.88 °C	Aucun connu
Taux d'évaporation	Similaire	Aucun connu
Inflammabilité (solide, gaz)	Inflammable	Aucun connu
Inflammabilité supérieure et inférieure ou limite explosive		Aucun connu
Pression de vapeur	Pas de données disponibles	Aucun connu
Densité de vapeur	Pas de données disponibles	Aucun connu
Densité	0.7517 g/cm ³	Aucun connu
Hydrosolubilité	Insoluble	Aucun connu
Solubilité Autres Solvants	Pas de données disponibles	Aucun connu
Coefficient de partage n-octanol / eau		Aucun connu
La température d'auto-inflammation	Pas de données disponibles	Aucun connu
Température de décomposition	Pas de données disponibles	Aucun connu
Viscosité cinématique	Pas de données disponibles	Aucun connu
Viscosité dynamique	Pas de données disponibles	Aucun connu
Propriétés explosives	Pas de données disponibles	Aucun connu
Propriétés oxydantes	Pas de données disponibles	Aucun connu

Autres propriétés

Point de ramollissement	Pas de données disponibles	Aucun connu
Teneur en COV%	Pas de données disponibles	Aucun connu
La taille des particules	Pas de données disponibles	Aucun connu
Distribution de taille de particule	Pas de données disponibles	Aucun connu

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité	Stable à température et pression ambiantes normales.
Stabilité chimique	Aucune décomposition si stockée et appliquée comme indiqué.
Conditions à éviter	Tenir à l'écart de la chaleur et des sources d'inflammation.
Produits de décomposition	Les gaz et vapeurs dangereux produits par le feu sont des oxydes de



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Bloomco Division of Double B Automotive Warehousing Inc. Bloomsolv.

dangereux	carbone.
Matières à éviter	Agents oxydants
Polymérisation hasardeuse	N'arrivera pas

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë : Nocif en cas d'ingestion

Valeurs déterminantes pour la classification LD / LC50 :

Description chimique /CAS#	LC 50 (Inhalation 4 hr Rat)	LD 50(Rat Oral)	LD 50(Lapin Cutané)
Xylène CAS# 1330-20-7	6350 ppm (27.6 mg/L) (vapeurs)	3,253 mg/kg	12,180 mg/kg
Benzène éthylique CAS# 100-41-4	4000 ppm (17.4 mg/L) (vapeurs)	3,500 mg/kg	15,380 mg/kg

Voies d'absorption : Inhalation, ingestion, contact avec les yeux ou la peau

Cancérogénicité :

Nom chimique Numéro CAS IARC NTP OSHA

Ethylbenzène, Xylène

Effets chroniques :

Mutagénicité : Aucune preuve d'effet mutagène.

Térogénicité : Aucune preuve d'effet térogène (anomalie congénitale).

Sensibilisation : Aucune donnée disponible pour le mélange.

Reproduction : Ethylbenzène, Xylène.

Effets sur les organes cibles :

Aiguë : Aucune information disponible

Chronique : Aucun connu

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Toxicité :	Non classé
Persistance et dégradabilité :	Non disponible
Potentiel de bioaccumulation :	Pas de données disponibles
La mobilité dans le sol :	Non disponible
Autres effets indésirables :	Pas de données disponibles
Autres informations :	Eviter le rejet dans l'environnement.
Toxicité aquatique :	Non toxique pour les organismes aquatiques (poissons, daphnies, algues) jusqu'à la solubilité dans l'eau.
Toxicité pour les algues, les poissons invertébrés :	Pas de données disponibles
Biodégradation :	Pas de données disponibles

13. ÉLIMINATION

Recommandations relatives à l'élimination des déchets : Éliminer les déchets conformément aux réglementations locales, régionales, nationales et internationales.

Ecologie - Matériaux de déchets : Eviter le rejet dans l'environnement.

Contenants Vides : Ne pas percer, percer ou brûler même après utilisation. Conteneur sous pression.



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Bloomco Division of Double B Automotive Warehousing Inc. Bloomsolv.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

TMD canadienne (route et rail) : Matériel réglementé

Nom d'expédition : Liquide inflammable N.O.S.
Contient : Xylène, Distillats de pétrole, Heptane.
Classe de danger : 3
Numéro d'identification : UN 1993
Groupe d'emballage : II



Département Américain des Transports (DOT) : Matériel réglementé

Nom d'expédition : Liquide inflammable N.O.S.
Contient : Xylène, Distillats de pétrole, Heptane.
Classe de danger : 3
Numéro d'identification : UN 1993
Groupe d'emballage : II



Transport maritime (IMO) : Matériel réglementé

Nom d'expédition : Liquide inflammable N.O.S.
Contient : Xylène, Distillats de pétrole, Heptane.
Classe de danger : 3
Numéro d'identification : UN 1993
Groupe d'emballage : II



Transport aérien (IATA) : Matériel réglementé

Nom d'expédition : Liquide inflammable N.O.S.
Contient : Xylène, Distillats de pétrole, Heptane.
Classe de danger : 3
Numéro d'identification : UN 1993
Groupe d'emballage : II



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Bloomco Division of Double B Automotive Warehousing Inc. Bloomsolv.



15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Santé et sécurité au travail Règlement :

Classification 1988 SIMDUT : Classe D - Division 2B, Classe B2.



OSHA & SIMDUT : Fiche préparée conformément à la Hazard Communication Standard (CFR 29 1910.1200) et les règlements du SIMDUT (Règlement sur les produits contrôlés en vertu de la Loi sur les produits dangereux).

Inventaires Internationales :

TSCA	Conformes
DSL/NDSL	Conformes
EINECS/ELINCS	Conformes
ENCS	Conformes
IECSC	Conformes
KECL	-
PICCS	Conformes
AICS	Conformes

Légende

TSCA - Tous les composants de ce produit sont répertoriés ou sont exemptés ou exclus de la liste des États-Unis Loi sur le contrôle des substances toxiques Section 8 (b) de l'inventaire.

DSL/NDSL -Liste intérieure des substances / Liste extérieure des substances

EINECS/ELINCS - Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes / Liste européenne des substances chimiques notifiées

ENCS - Japon existantes et nouvelles substances chimiques

IECSC - Inventaire chinois des substances chimiques existantes

KECL - Substances chimiques existantes et évaluées coréenne

PICCS - Inventaire philippin des produits et substances chimiques

AICS - Inventaire australien des substances chimiques

Règlements des États américains

California Proposition 65

Ce produit ne contient aucune proposition 65 produits chimiques.



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Bloomco Division of Double B Automotive Warehousing Inc. Bloomsolv.

HMIS III Note :

Santé : 3 Danger grave

Inflammabilité : 3 Danger grave

Physique : 2 Danger

Protection personnelle : B

SDS US (GHS Hazcom 2012 et SIMDUT 2015)

16. OTHER INFORMATION

Préparé par: Lizmar
551 Catchmore Road
Campbellford, Ontario
K0L 1L0

Date d'émission : Le 24 novembre, 2018

Date de révision : Le 25 octobre, 2023

Révision Note : Formule révisée pour répondre au nouveau règlement sur les COV DORS/2021-268 du 21 décembre 2021. Modifications requises principalement dans la section 3.

Avertissement :

Le fabricant garantit que ce produit est conforme à sa spécification standard lorsqu'il est utilisé selon la direction. Au meilleur de notre connaissance, l'information contenue dans ce document est exacte. Cependant, nous ne supposons pas l'exactitude ou l'exhaustivité des informations contenues dans ce document.

La détermination finale de la convenance de tout matériel est de la seule responsabilité de l'utilisateur. Toutes les matières peuvent présenter des dangers inconnus et doivent être utilisées avec prudence. Bien que certains risques soient décrits ici, nous ne pouvons pas garantir que ce sont les seuls risques qui existent.

Fin de la Fiche de Données de Sécurité