



SECTION 1 – IDENTIFICATION

NOM / CODE: AERO-15 / 1503XX

UTILISATION: Poli-nettoyant pour acier inoxydable

FABRICANT: LES CHIMIQUES B.O.D. INC.
3300, rue Star, Saint-Hubert, Qc, Canada, J3Y 3W6
Tél. : (450) 443-5556 / Téléc. : (450) 443-6230 / Courriel : info@chimiquesbod.com

TÉLÉPHONE D'URGENCE: 1 (877) 565-8540

SECTION 2 – IDENTIFICATION DES DANGERS

CLASSIFICATION SELON LE RPD

DANGERS PHYSIQUES: Aérosols inflammables, catégorie 1

DANGERS POUR LA SANTÉ: Lésions oculaires graves / Irritation oculaire, catégorie 2A
Sensibilisation cutanée, catégorie 1
Toxicité pour certains organes cibles - Exposition unique, catégorie 3 – effets narcotiques
Danger par aspiration, catégorie 1

DANGERS ENVIRONNEMENTAUX: Aucun

ÉLÉMENTS D'ÉTIQUETAGE DU RPD



PICTOGRAMME:

MENTION D'AVERTISSEMENT: DANGER

MENTION DE DANGER: Aérosol extrêmement inflammable. Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. Peut provoquer une allergie cutanée. Provoque une sévère irritation des yeux. Peut provoquer somnolence ou vertiges.

CONSEILS DE PRUDENCE

PRÉVENTION: Tenir loin de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et autres sources d'inflammation. Défense de fumer. Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'inflammabilité. Ne pas perforer ni brûler, même après usage. Éviter de respirer les gaz. Lavez vigoureusement après manipulation. Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. Les tenues de travail contaminées doivent être conservées sur le lieu de travail. Porter une protection oculaire/ faciale. Porter des gants de protection.

INTERVENTION: **En cas d'ingestion:** Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/médecin. NE PAS faire vomir. **En cas de contact avec la peau:** Laver avec beaucoup d'eau. **En cas d'inhalation:** Déplacer la personne à l'air frais et la maintenir dans une position confortable pour la respiration. **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. Appelez un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin si vous vous sentez mal. **En cas d'irritation ou d'éruption cutanée:** Obtenir une consultation médicale ou des soins médicaux. Si l'irritation des yeux persiste: Demander un conseil médical/des soins. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

STOCKAGE / ÉLIMINATION: Entreposer dans un endroit bien ventilé. Garder le contenant fermé hermétiquement. Garder sous clef. Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122°F. Éliminer le contenu/contenant conformément à la réglementation locale (voir section 13).

SECTION 3 – COMPOSITION / INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

INGRÉDIENT	CAS	% (P/P)
Distillat légers (pétrole), hydrotraités	064742-47-8	35.668
Propane	000074-98-6	14.000
Acétone	000067-64-1	13.149
Acétate de méthyl	000079-20-9	9.432
Orange terpenes	068647-72-3	0.456
Citral	05392-40-5	0.119
Naphta lourd (pétrole), alkylation	064741-65-7	0.100

SECTION 4 – PREMIERS SOINS

PEAU:	Enlever immédiatement les vêtements souillés et laver la peau avec de l'eau et du savon. En cas d'eczéma ou d'autres problèmes cutanés : consulter un médecin et apporter cette fiche.
YEUX:	Rincer immédiatement les yeux à grande eau pendant au moins 15 minutes. Retirer les lentilles cornéennes, s'il y a possibilité de le faire. Continuer de rincer. Consulter un médecin si une irritation se développe et persiste.
INGESTION:	Appeler immédiatement le médecin ou le centre antipoison. Rincer la bouche. Ne pas faire vomir. En cas de vomissement, garder la tête basse pour éviter une pénétration du contenu de l'estomac dans les poumons.
INHALATION:	Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.
SYMPTÔMES ET EFFETS LES PLUS IMPORTANTS, (AIGUS ET RETARDÉS):	L'aspiration peut provoquer un œdème pulmonaire et une pneumonie. Peut causer de la somnolence et des étourdissements. Maux de tête. Nausée, vomissements. Irritation grave des yeux. Les symptômes peuvent inclure des picotements, des déchirures, des rougeurs, des gonflements et une vision trouble. Peut provoquer une allergie cutanée. Dermatite. Éruption.
POUR LE MÉDECIN:	Donner des soins généraux et traiter en fonction des symptômes. Garder la victime en observation. Les symptômes peuvent se manifester à retardement.
INFORMATIONS GÉNÉRALES:	S'assurer que le personnel médical est averti des substances impliquées et prend les précautions pour se protéger. Laver les vêtements contaminés avant de les porter à nouveau.

SECTION 5 – MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

AGENTS EXTINCTEURS APPROPRIÉS:	Mousse résistante à l'alcool. Poudre. Agents chimiques secs. Dioxyde de carbone (CO ₂).
AGENTS EXTINCTEURS INAPPROPRIÉS:	N'utilisez pas de jet d'eau comme extincteur, car cela répand le feu.
DANGERS SPÉCIFIQUES DU PRODUIT DANGEREUX:	Contenu sous pression. Le récipient pressurisé peut exploser lorsqu'il est exposé à la chaleur ou à une flamme. Des gaz dangereux pour la santé peuvent se former pendant l'incendie.
ÉQUIPEMENT DE PROTECTION SPÉCIAL POUR LES POMPIERS:	Les pompiers doivent porter un équipement de protection standard, notamment vêtement ignifuge, casque à masque facial, gants, bottes en caoutchouc et, dans les espaces clos, un appareil respiratoire autonome.
ÉQUIPEMENT/DIRECTIVES DE LUTTE CONTRE LES INCENDIES:	Éloigner les récipients de l'incendie si cela peut se faire sans risque. Refroidir les emballages exposés à la chaleur avec de l'eau et les retirer du lieu d'incendie si ceci ne fait courir aucun risque. Les conteneurs doivent être refroidis à l'eau pour prévenir la création de pression de vapeur. En cas d'incendie majeur dans la zone de chargement : utiliser des supports de tuyaux autonomes et des lances à eau autonomes; sinon, se retirer et laisser brûler.

MÉTHODES PARTICULIÈRES D'INTERVENTION:

Employer des méthodes normales de lutte contre l'incendie et tenir compte des dangers associés aux autres substances présentes. Éloigner les récipients de l'incendie si cela peut se faire sans risque. En cas d'incendie et/ou d'explosion, ne pas respirer les émanations.

RISQUES D'INCENDIE GÉNÉRAUX:

Aérosol extrêmement inflammable. Combustible.

SECTION 6 – MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

PRÉCAUTIONS INDIVIDUELLES, ÉQUIPEMENT DE PROTECTION ET PROCÉDURES D'URGENCE:

Tenir à l'écart le personnel dont la présence sur les lieux n'est pas indispensable. Garder les personnes à l'écart de l'endroit du déversement/de la fuite et en amont du vent. Porter un équipement et des vêtements de protection appropriés durant le nettoyage. Éviter de respirer les gaz. Ne pas toucher les récipients endommagés ou le produit déversé à moins de porter des vêtements de protection appropriés. Aérer les espaces fermés avant d'y entrer. Prévenir les autorités locales si des fuites significatives ne peuvent pas être contenues. Pour s'informer sur la protection individuelle, voir la rubrique 8.

PRÉCAUTIONS ENVIRONNEMENTALES:

Éviter le déversement ou le ruissellement dans les égouts ou les cours d'eau.

MÉTHODES ET MATÉRIAUX POUR CONFINEMENT ET NETTOYAGE:

Arrêter la fuite si c'est sécuritaire. Rincer l'endroit à l'eau. Déplacer le cylindre vers une zone sûre et ouverte si la fuite est irréparable. Isoler la zone jusqu'à dispersion du gaz. Éliminer toutes les sources d'inflammation (interdiction de fumer, d'avoir des torches, étincelles ou flammes dans la zone immédiate). Tenir les matériaux combustibles (bois, papier, huile, etc.) à l'écart du produit déversé. Pour se renseigner sur l'élimination, voir la rubrique 13.

SECTION 7 – MANUTENTION ET ENTREPOSAGE

PRÉCAUTIONS DE MANIPULATION:

Récipient sous pression: ne pas perforer, ni brûler, même après usage. Ne pas utiliser si le bouton de vaporisation est manquant ou défectueux. Ne pas pulvériser contre une flamme nue ou tout autre objet incandescent. Ne pas fumer pendant l'utilisation ou jusqu'à ce que la surface vaporisée soit sèche. Ne pas couper, souder, braser, percer, broyer ou exposer les récipients à de la chaleur, à une flamme, à des étincelles ou à d'autres sources d'ignition. Tout matériel utilisé pour la manutention de ce produit doit être mis à la terre. Ne pas réutiliser des récipients vides. Éviter de respirer les gaz. Éviter le contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Évitez le contact prolongé ou répétitif avec la peau. Utiliser seulement dans les zones bien ventilées. Porter un équipement de protection individuelle approprié. Se laver les mains soigneusement après manipulation. Observer de bonnes pratiques d'hygiène industrielle.

CONDITIONS D'ENTREPOSAGE Y COMPRIS LES INCOMPATIBILITÉS:

Aérosol niveau 3. Garder sous clef. Récipient sous pression. À protéger contre les rayons solaires et à une température supérieure à 50 °C. Ne pas perforer, incinérer ou écraser. Ne pas manier ou stocker à proximité d'une flamme nue, d'une source de chaleur ou d'autres sources d'ignition. Ce matériau peut accumuler des charges statiques pouvant causer des étincelles et devenir une source d'ignition. Conserver à l'écart de matières incompatibles (voir rubrique 10).

SECTION 8 – CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

VALEURS LIMITES D'EXPOSITION

INGREDIENT	CAS	VALEUR	SOURCE
Acétate de méthyl	79-20-9	TWA: 606 mg/m ³	RSST
Acétone	67-64-1	TWA: 1190 mg/m ³	RSST
Propane	74-98-6	TWA: 1800 mg/m ³	RSST

CONTRÔLES D'INGÉNIEURIE APPROPRIÉS:

Il faut utiliser une bonne ventilation générale (habituellement dix changements d'air l'heure). Les débits de ventilation doivent être adaptés aux conditions. S'il y a lieu, utiliser des enceintes d'isolement, une ventilation locale ou d'autres mesures d'ingénierie pour maintenir les concentrations atmosphériques sous les limites d'exposition recommandées. Si des limites d'exposition n'ont pas été établies, maintenir les concentrations atmosphériques à un niveau acceptable. Assurer l'accès à une douche oculaire.

ÉQUIPEMENT DE PROTECTION INDIVIDUELLE



PEAU:	Vêtements de protection. Gants imperméables.
YEUX:	Lunettes de sécurité.
RESPIRATION:	Si la ventilation est insuffisante, porter une protection respiratoire appropriée.
HYGIÈNE:	Laver les mains après manipulation.

SECTION 9 – PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

APPARENCE / FORME:	Gaz. Aérosol.
COULEUR:	Non disponible
ODEUR:	Non disponible
SEUIL OLFACTIF:	Non disponible
pH:	Non disponible
POINT DE FUSION / POINT DE CONGÉLATION (°C):	Non disponible
POINT D'ÉBULLITION (°C):	43.09 (estimation)
POINT D'ÉCLAIR (°C):	-104.4. Propulseur estimation
TAUX D'ÉVAPORATION:	Non disponible
LIMITES D'INFLAMMABILITÉ:	2.7 - 13.5% (estimation)
LIMITES D'EXPLOSION:	Non disponible
TENSION DE VAPEUR:	Non disponible
DENSITÉ DE VAPEUR:	Non disponible
DENSITÉ (kg/L):	0.179 (estimation)
SOLUBILITÉ DANS L'EAU:	Non disponible
COEFFICIENT DE PARTAGE: N-OCTANOL/EAU:	Non disponible
TEMPÉRATURE D'AUTO-INFLAMMATION (°C):	318.49 (estimation)
TEMPÉRATURE DE DÉCOMPOSITION (°C):	Non disponible

SECTION 10 – STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

RÉACTIVITÉ:	Aucune réaction dangereuse connue dans des conditions normales d'utilisation.
STABILITÉ CHIMIQUE:	Stable aux températures ambiantes normales et lorsqu'il est utilisé tel que recommandé.
RÉACTIONS DANGEREUSES:	Une polymérisation dangereuse ne se produira pas.
CONDITIONS À ÉVITER:	Températures supérieures au point d'éclair, contact avec des matériaux incompatibles.
INCOMPATIBILITÉS:	Agents oxydants forts. Nitrates.
PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX:	Non disponible.

SECTION 11 – DONNÉES TOXICOLOGIQUES

RENSEIGNEMENTS SUR LES VOIES D'EXPOSITION

PEAU:	Peut provoquer une allergie cutanée.
YEUX:	Provoque une sévère irritation des yeux.
INHALATION:	Peut causer de la somnolence et des étourdissements. Maux de tête. Nausée, vomissements.
INGESTION:	La pénétration des gouttelettes du produit dans les poumons par inhalation, par ingestion ou par vomissement peut causer une pneumonie chimique.

VALEURS NUMÉRIQUES DE TOXICITÉ

TOXICITÉ ORALE AIGÜË:	Non disponible. Pas d'effets sur la santé (conditions normales d'utilisation).
TOXICITÉ DERMAL AIGÜË:	Non disponible. Pas d'effets sur la santé (conditions normales d'utilisation).
TOXICITÉ INHALATION AIGÜË:	Non disponible. Pas d'effets sur la santé (conditions normales d'utilisation).

EFFETS DIFFÉRÉS ET IMMÉDIATS

CORROSION / IRRITATION DE LA PEAU:	Un contact prolongé avec la peau peut entraîner une irritation temporaire.
DOMMAGES OCULAIRES / IRRITATION OCULAIRE DES YEUX:	Provoque une sévère irritation des yeux.
SENSIBILITÉ RESPIRATOIRE:	Ne provoque pas de sensibilité respiratoire.
SENSIBILISATION DE LA PEAU:	Peut provoquer une allergie cutanée.
MUTAGÉNICITÉ CELLULAIRE GERMINALE:	Aucune donnée disponible pour indiquer que le produit ou les composants présents à plus de 0,1% sont mutagènes ou génotoxiques.
CANCÉROGÉNICITÉ:	Aucune donnée disponible pour indiquer que le produit ou les composants présents à plus de 0,1% sont cancérogènes.
REPRODUCTION:	Aucune toxicité potentielle pour la reproduction.
TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR ORGANES CIBLES/EXPOSITION UNIQUE:	Peut provoquer de la somnolence et des étourdissements.
TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR ORGANES CIBLES/EXPOSITION RÉPÉTÉE:	Non classé.
ASPIRATION:	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

SECTION 12 – DONNÉES ÉCOLOGIQUES

ÉCOTOXICITÉ:	Le produit n'est pas classé comme dangereux pour l'environnement. Toutefois, ceci n'exclut pas la possibilité que des déversements importants ou fréquents puissent avoir un effet nocif ou nuisible sur l'environnement. Acétate de méthyl CE50 Daphnia, 1026.7 mg/l - 48h CL50 Poisson, 295-348 mg/l - 96h Acétone CE50 Daphnie, 21.6 - 23.9mg/l - 48h CL50 Poisson, 4740 - 6330mg/l - 96h
PERSISTANCE ET DÉGRADATION:	Non disponible
POTENTIEL DE BIOACCUMULATION:	Log Koe du coefficient de répartition octanol/eau Acétate de méthyl 0.18 Acétone- -0.24 Propane 2.36

MOBILITÉ DANS LE SOL: Non disponible
AUTRES EFFETS NOCIFS: Non disponible

SECTION 13 – DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION

INSTRUCTIONS D'ÉLIMINATION: Contenu sous pression. Ne pas perforer, incinérer ou écraser. Recueillir dans des contenants appropriés et récupérer ou éliminer le produit vers un site d'élimination des déchets agréé ou conformément aux réglementations locales. Éviter le déversement ou le ruissellement dans les drains, égouts ou cours d'eau.

CODE DE DÉCHETS DANGEREUX: Le code des déchets doit être attribué en discussion entre l'utilisateur, le producteur et la société d'élimination des déchets

EMBALLAGE CONTAMINÉ: Puisque les récipients vides peuvent contenir des résidus de produit, suivre les avertissements de l'étiquette même s'ils sont vides. Les récipients vides doivent être transportés vers un lieu agréé de traitement des déchets pour recyclage ou élimination. Ne pas réutiliser des récipients vides.

SECTION 14 – INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

TMD: UN1950, AÉROSOLS, inflammables, Classe 2.1

PRÉCAUTIONS SPÉCIALES POUR LES UTILISATEURS: Lire les consignes de sécurité, la FDS et les procédures d'urgence avant de manipuler.

SECTION 15 – INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Ingrédients listés sur DSL (Canada), REACH, TSCA (É-U).

SECTION 16 – AUTRES INFORMATIONS

NOM DU PRODUIT: AERO-15

CODE : 1503XX

EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL: CANUTEC (Canada): 1 (613) 996-6666

PRÉPARÉE PAR: LES CHIMIQUES B.O.D. INC.

TÉLÉPHONE: (450) 443-5556

DATE: 4 décembre 2018

LES CHIMIQUES B.O.D. INC. n'assument aucune responsabilité pour des dommages ou des blessures corporelles pouvant résulter de l'utilisation de ce produit. L'utilisateur reconnaît les risques liés à l'usage de ce produit et se doit de consulter et de respecter les directives et les mises en garde de ce produit.