



B.S.C. Inc.
Blended Specialty Chemicals

BSC INC.
109 IBER ROAD, UNIT #3
OTTAWA, ON., K2S 0X5
CANADA
613-831-7343

PRODUIT: Lavender One

CODE: BSCLAVEND-ONE

SECTION 01: IDENTIFICATION

Identificateur de produit.....	Lavender One
Autres moyens d'identification.....	BSCLAVEND-ONE
Famille chimique.....	Mélange.
Utilisation recommandée du produit et restrictions éventuelles	Aucune restriction connue.
Identificateur du fournisseur initial.....	BSC Inc. Blended Specialty Chemicals 109 Iber Road, Unit #3 Ottawa ON K2S 0X5 613-831-7343
Numéro de téléphone à composer en cas d'urgence et toute restriction d'utilisation de ce numéro	BSC Inc: 613-831-7343 (L-V; 9:00 - 5:00). Dans le cas d'un transport d'urgence communiquer avec CANUTEC au (613) 996-6666. .

SECTION 02: IDENTIFICATION DES DANGERS



Classification des dangers.....	Lésions oculaires graves — Catégorie 1. Sensibilisant cutané — Catégorie 1. Corrosion cutanée — Catégorie 1. Liquide inflammable - Catégorie 2. Toxicité aiguë (voie orale) — catégorie 4. Toxicité spécifique pour certains organes cibles — Exposition unique — Catégorie 3. Aiguë aquatique - catégorie 2. Aquatique chronique - Catégorie 2.
Mot indicateur.....	DANGER.
Mentions de danger.....	H225 Liquide et vapeur très inflammables. H302 Nocif en cas d'ingestion. H314 Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux. H317 Peut provoquer une réaction allergique cutanée. H318 Provoque de graves lésions des yeux. H335 Peut irriter les voies respiratoires. H336 Peut causer la somnolence ou des étourdissements.
Déclarations de précaution Prévention.....	P210 Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre sources d'igniton. Ne pas fumer. P233 Garder le récipient hermétiquement fermé. P240 Mise à la terre et liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception. P241 Utiliser du matériel antidéflagrant. P242 Utiliser d'outils ne produisant pas des étincelles. P243 Prendre des mesures contre les décharges électrostatiques. P260 Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. P261 éviter de respiré la poussière, les vapeurs, brumes ou aérosols. P264 Se laver peau soigneusement après manipulation. P270 Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. P272 Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. P271 utilisation uniquement à l'extérieur ou dans un bien aéré. P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.
Réponse.....	P301 + P312 EN CAS D'INGESTION : Appeler un CENTRE ANTIPOISON / un médecin en cas de malaise. P301+P330+P331 EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche, ne PAS faire vomir. P302+P352 EN CAS DE CONTACTE AVEC LA PEAU : laver abondamment à l'eau. P303+P361+P353 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux) : Enlever immédiatement tout les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau ou se doucher. P304+P340 EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. P305+P351+P338 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. P310 Appeler immédiatement Un CENTRE ANTIPOISON. P312 appeler un centre antipoison, si vous vous sentez mal. P321 Traitement spécifique voir section 4 sur cette fiche. P330 Rincer la bouche. P333 + P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Consulter un médecin. P362+P364 Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. P363 Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. P370 + P378 En cas d'incendie - utiliser de la poudre chimique sèche, du CO2 ou la mousse pour l'extinction.
Stockage.....	P403+P233 Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. P403+P235 Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais. P405 Garder sous clef.

PRODUIT: Lavender One

CODE: BSCLAVEND-ONE

SECTION 02: IDENTIFICATION DES DANGERS

Élimination..... P501 Éliminer le contenu/réceptacle conformément à la réglementation locale.
 Autres dangers..... Aucun connu.

SECTION 03: COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

DÉNOMINATION CHIMIQUE ET LES SYNONYMES	# CAS	% POIDS
Alcools en C9-11 éthoxylés	68439-46-3	1-5
Benzaldéhyde	100-52-7	0.1-1
Alcool Isopropyle	67-63-0	3-7
Benzalkonium Chloride	68424-85-1	1-5
Alcool éthylique	64-17-5	0.1-1
NO TRANSLATION AVAILABLE	25265-71-8	0.1-1
Acétate de n-amyle	628-63-7	0.1-1
Benzoate de benzyle	120-51-4	0.1-1
Phénylméthoxyméthylbenzène	103-50-4	0.1-1

<<Les concentrations réelles retenues comme un secret commercial>>

SECTION 04: PREMIERS SOINS**PREMIERS SOINS**

Orale..... NE PAS FAIRE VOMIR. Rincer la bouche avec de l'eau, puis boire un verre d'eau. Consulter un médecin. Ne rien donner à la victime si inconscient ou convulsions. Placer la victime en position de rétablissement pour réduire les risques de vomissement.

Inhalation..... Si inhalé, amener la victime à l'air frais. Si elle ne respire pas, pratiquer la respiration artificielle. Si la respiration est difficile, donner de l'oxygène. Obtenir des soins médicaux. Placer la victime en position de récupération pour éviter l'aspiration dans les poumons en cas de vomissements.

Cutanée..... En cas de contact, rincer immédiatement la peau à grande eau pendant au moins 15 minutes tout en retirant les chaussures et les vêtements contaminés. Laver la peau abondamment à l'eau et du savon ou utiliser un nettoyant peau reconnue. Laver les vêtements avant des réutiliser. Chaussures propres soigneusement avant des réutiliser. Consulter immédiatement un médecin. Les brûlures chimiques DOIVENT être traitées par un médecin.

Oculaire..... Obtenez une attention médicale immédiate. Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant les paupières supérieures et inférieures. Vérifier et enlever les lentilles de contact. Continuer à rincer jusqu'à ce que les services médicaux d'urgence sont arrivés. Rincer les yeux pendant au moins 15 minutes.

Symptômes et effets les plus importants, aigus et retardés... Une exposition répétée et/ou prolongée à de faibles concentrations de vapeurs et/ou d'aérosols peut causer : Maux de gorge. Maladie des yeux. Asthme. Troubles cutanés et allergies. Peut causer de la somnolence, des étourdissements, des maux de tête, des nausées ou des vomissements. Des brûlures aux yeux sont possibles. Des lésions oculaires permanentes, y compris la cécité, pourraient en résulter. L'aspiration peut provoquer un œdème pulmonaire et une pneumopathie.

Soins médicaux et un traitement special... Traiter selon les symptômes. Dans le cas d'un incident impliquant ce produit, assurez-vous que les autorités médicales reçoivent une copie de cette fiche de données de sécurité.

SECTION 05: MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

Agents extincteurs appropriés..... Utiliser un agent extincteur approprié pour le feu environnant.
 Agents extincteurs inadaptés..... Jet d'eau à haute pression.
 Dangers spécifiques du produit dangereux, notamment la nature de tout produit de combustion dangereux... Par le feu : protection contre les émanations potentiellement toxiques et irritantes. Ce matériau peut accumuler des charges statiques. Les vapeurs peuvent former un mélange explosif avec l'air. La vapeur peut s'accumuler dans des zones basses ou confinées ou parcourir une distance considérable jusqu'à une source d'inflammation et de retour éclair, provoquant un incendie ou une explosion. Pour réduire le risque de décharge statique, utilisez des procédures de collage et de mise à la terre appropriées. Le produit flottera au-dessus de l'eau et peut s'enflammer. Au cours de l'incendie, les gaz dangereux pour la santé peuvent être formés. Arrêtez la fuite si vous pouvez le faire en toute sécurité. Les contenants fermés peuvent se rompre s'ils sont exposés à un excès de chaleur ou de flamme en raison d'une accumulation de pression interne. Utilisez un vaporisateur d'eau pour refroidir les contenants.

PRODUIT: Lavender One

CODE: BSCLAVEND-ONE

SECTION 05: MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

Équipements de protection spéciaux et ...
précautions spéciales pour les pompiers

Utiliser un respirateur portable et un équipement complet pour la lutte contre les incendies. Les produits de décomposition et de combustion peuvent être toxiques. Refroidir les récipients exposés au feu avec jet d'eau froide. Chaleur provoquera l'accumulation de pression vers le haut et peut causer une rupture explosive. Déplacer les conteneurs du foyer d'incendie s'il est sécuritaire de le faire.

SECTION 06: MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence

Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes gênantes ou non protégées. NE PAS TOUCHER ni marcher dans le produit répandu. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Assurer une ventilation adéquate. Porter un appareil respiratoire approprié lorsque le système de ventilation est inadéquat. Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8), Méfiez-vous des vapeurs basses qui peuvent former des concentrations explosives. Éliminer les sources d'inflammation.

Précautions environnementales.....

Éviter la dispersion des matières déversées et le ruissellement entrant en contact avec le sol, les cours d'eau, les drains et les égouts.

Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Attention - les déversements peuvent être glissants. Ventiler la zone. Arrêter l'écoulement du matériel, si ce n'est sans risque. Endiguer la matières déversées, lorsque cela est possible. Utiliser une substance inerte pour contenir et absorber les matières déversées. Pelleter dans des contenants de récupération correctement identifiés. Sceller les contenants de récupération pour élimination.

SECTION 07: MANUTENTION ET STOCKAGE

Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention

..... Éviter tout contact avec la peau et les yeux. Ne pas avaler. Ne pas respirer les gaz/fumées/vapeurs/aérosols. Utiliser seulement dans des zones bien ventilées. Manipuler et ouvrir le récipient avec soin. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Lors de l'utilisation, ne pas manger ou boire. Se laver les mains avant de manger, de boire ou de fumer. Éloignez-vous de la chaleur, des étincelles, des flammes nues et de la lumière directe du soleil. Garder le récipient fermé lorsqu'il est au. Conserver à l'écart de la nourriture. Les employés doivent se laver les mains et le visage avant de manger ou de boire. Connexion à la terre et collage lors du transfert de matériel. Conteneur au sol et cautionnement et équipement de réception.

Conditions de sûreté en matière de stockage, y compris les incompatibilités

..... Conserver le récipient bien fermé dans un endroit bien aéré. Entreposer à l'écart des matières incompatibles. Entreposer à l'écart du soleil direct. Entreposer dans un endroit sec, frais et bien ventilé. Évitez de stocker des matériaux presque incompatibles. Utiliser de bonnes pratiques de manipulation et d'hygiène industrielles. Ne pas congeler. Les peroxydes peuvent être explosifs. Les peroxydes peuvent se former si ce produit est stocké en contact avec l'air. Conserver à 15 - 20 C.

SECTION 08: CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

INGRÉDIENTS	TWA	ACGIH TLV STEL	OSHA PEL STEL	NIOSH REL
Alcools en C9-11 éthoxylés	pas disponible Not available	pas disponible	pas disponible	pas disponible
Benzaldéhyde	pas disponible Not available	pas disponible	pas disponible	pas disponible
Alcool Isopropyle	200 ppm	400 ppm	400 ppm (980 mg/m3)	500 ppm (1225 mg/m3) 400 ppm (980 mg/m3)
Benzalkonium Chloride	ON: TWA: 200 ppm Pas disponible Not available	STEL: 400 ppm Pas disponible	Pas disponible	Pas disponible
Alcool éthylique	Pas disponible	1,000 ppm 15 minutes ON: STEL 1000 ppm	1,000 ppm	Pas disponible
NO TRANSLATION AVAILABLE	Not available	Not available	Not available	Not available
Acétate de n-amyle	Not available pas disponible	pas disponible	pas disponible	pas disponible

PRODUIT: Lavender One

CODE: BSCLAVEND-ONE

SECTION 08: CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

INGRÉDIENTS	TWA	ACGIH TLV STEL	PEL	OSHA PEL STEL	REL	NIOSH
	50 ppm					
Benzoate de benzyle	pas disponible Not available	pas disponible	pas disponible	pas disponible	pas disponible	pas disponible
Phénylméthoxyméthylbenzène	pas disponible Not available	pas disponible	pas disponible	pas disponible	pas disponible	pas disponible
Contrôles d'ingénierie appropriés.....	N'utiliser qu'avec une ventilation adéquate. Utilisation processus enclos, locales d'échappement de ventilation ou autres mesures d'ingénierie pour maintenir l'exposition des travailleurs aux contaminants atmosphériques au-dessous des limites recommandées ou légales. L'ingénierie contrôle aussi la nécessité de maintenir les gaz, les concentrations de poussières ou de vapeurs au-dessous des limites d'explosibilité. Utiliser les équipements de ventilation antidéflagrant.					
Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle:						
Yeux/Type.....	Porter des lunettes de sécurité chimique pour empêcher tout contact avec les yeux. Consultez votre fournisseur d'équipement de protection individuelle pour obtenir des instructions supplémentaires sur l'utilisation appropriée.					
Gants/Type.....	Consultez votre fournisseur d'équipement de protection individuelle pour obtenir des instructions supplémentaires sur l'utilisation appropriée.					
Chaussures/Type.....	Porter des bottes de sécurité conformément aux réglementations locales. Consultez votre fournisseur d'équipement de protection individuelle pour obtenir des instructions supplémentaires sur l'utilisation appropriée.					
Vêtements/Type	Vêtements résistants aux produits chimiques. Consultez votre fournisseur d'équipement de protection individuelle pour obtenir des instructions supplémentaires sur l'utilisation appropriée.					
Respiratoire/Type.....	Respirateur approuvé par le NIOSH/MSHA recommandé si la limite d'exposition de brume dépassée. *NO TRANSLATION AVAILABLE*.					
Autres/Type.....	Douche et station de lavage oculaire d'urgence doivent être disponibles. Toute personne qui manipule ce produit devrait se laver les mains et visage avant de manger, boire ou utiliser les produits du tabac. Respecter les mesures de prudence habituellement applicables lors de la mise en oeuvre des produits chimiques. Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé. Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser.					

SECTION 09: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Apparence / l'état physique	Liquide.
Couleur.....	Mauve.
Odeur.....	Lavande.
Seuil de l'odeur (ppm).....	Non disponible.
pH.....	6.
Point de fusion/congélation.....	0 C.
Point d'ébullition initial/intervalle d'ébullition	100.
Point d'éclair (deg C), méthode.....	Non disponible.
Taux d'évaporation.....	Non disponible.
Inflammabilité (solide/gaz).....	Ne s'applique pas.
Limite supérieure d'inflammabilité (% vol.)	Non disponible.
Limite inférieure d'inflammabilité (% vol.)....	Non disponible.
(Mm Hg) de pression de vapeur.....	Non disponible.
Densité de vapeur (Air = 1).....	Non disponible.
Densité relative/densité.....	0.987.
Solubilité.....	Soluble.
Coefficient de partage n-octanol/eau.....	Non disponible.
Température d'auto-ignition (deg C).....	Non disponible.
Température de décomposition.....	Non disponible.
Viscosité.....	Non disponible.

SECTION 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité.....	Cette substance est considérée non réactive dans des conditions normales d'utilisation.
Stabilité chimique.....	Stable à des températures et pressions normales.
Risque de réactions dangereuses.....	Ne sera pas polymériser.
Conditions à éviter, y compris les décharges d'électricité statique, les chocs et les vibrations	Évitez les flammes nues, les températures élevées et la chaleur. Décharge statique. Évitez la lumière directe du soleil.

PRODUIT: Lavender One

CODE: BSCLAVENT-ONE

SECTION 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Matières incompatibles..... Agents oxydants forts. Bases fortes. Agents réducteurs puissants. Acides forts. Halogènes. Matière organiques halogénées. Aldéhydes.
 Produits de décomposition dangereux..... Dioxyde de carbone, monoxyde de carbone. Fragments d'hydrocarbures inflammables. Aldéhydes.

SECTION 11: DONNÉES TOXICOLOGIQUES

INGRÉDIENTS	LC50	LD50
Alcools en C9-11 éthoxylés	pas disponible	> 2,000 mg/kg (orale, rat); 3,300 mg/kg (dermique, rat)
Benzaldéhyde	pas disponible	pas disponible
Alcool Isopropyle	51.045 mg/L (Rat) 8 h.; 72600 mg/m3 (Rat) 4 h	1870 mg/kg (Orale, rat); 4059 mg/kg (cutanée, lapin)
Benzalkonium Chloride	Pas disponible	Pas disponible
Alcool éthylique	20,000 ppm 10 heures rat	36.2 g/kg orale rat
NO TRANSLATION AVAILABLE	Not available	Not available
Acétate de n-amyle	3000 ppm 6 Heures rat	6400 mg/kg Orale rat 17,5 mg/kg Dermique lapin
Benzoate de benzyle	pas disponible	Not available
Phénylméthoxyméthylbenzène	pas disponible	pas disponible
Voie d'exposition.....	Contact cutané, contact oculaire, inhalation, ingestion.	
Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques	Provoque des brûlures de sereve à la peau. Provoque de graves lésions oculaires. Des lésions oculaires permanentes, y compris la cécité, pourraient en résulter.	
Effets d'une exposition aiguë.....	Aspiration de liquide dans les poumons peut causer une pneumonie chimique. Provoque une irritation grave de la peau et des yeux. Peut causer une irritation des voies respiratoires. Les symptômes peuvent inclure des picotements, larmoiement, rougeur, gonflement et vision brouillée. Nocif si ingéré.	
Effets d'une exposition chronique.....	Une exposition répétée et/ou prolongée à de faibles concentrations de vapeurs et/ou d'aérosols peut causer : Maux de gorge. Maladie oculaire., Asthme., Affections cutanées et allergies.	
Risque d'aspiration.....	Pas un risque d'aspiration.	
Lésions oculaires graves/irritation.....	Provoque une grave irritation oculaire.	
Corrosion/irritation cutanée.....	Provoque une irritation sévère de la peau.	
Cancérogénicité.....	Aucun des composants présents dans cette matière à une concentration égale ou supérieure à 0,1 % n'est classé comme cancérogène par l'IARC, NTP, OSHA ou ACGIH .	
Toxicité pour la reproduction.....	Aucune donnée disponible.	
Mutagénicité.....	Aucune donnée disponible.	
Sensibilisation.....	Ce produit répond aux critères de la catégorie de sensibilisation cutanée 1. Ce produit ne répond pas aux critères de sensibilisation respiratoire de catégorie 1.	
Toxicité pour certains organes cibles - exposition unique	Peut irriter les voies respiratoires. Peut causer de la somnolence ou des étourdissements.	
Toxicité pour certains organes cibles - exposition répété	Aucune donnée disponible.	

SECTION 12: DONNÉES ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité..... Nocif pour la vie aquatique.
 Persistance et dégradabilité..... Données de produit non disponibles.
 Potentiel de bioaccumulation..... Aucune donnée produit disponible.
 Mobilité dans le sol..... Aucune donnée produit disponible.
 Autres effets nocifs..... Données de produit non disponibles.

SECTION 13: DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION

Renseignements concernant la manipulation sécuritaire en vue de l'élimination et les méthodes d'élimination, y compris en ce qui concerne les emballages contaminés Éliminer les déchets conformément à toutes les réglementations fédérales, provinciales/d'État et les règlements locaux.

PRODUIT: Lavender One

CODE: BSCLAVENT-ONE

SECTION 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

TMD..... Non réglementé.
Preuve de la Classification..... Conformément à la partie 2.2.1 du règlement sur le transport de marchandises dangereuses (2 juillet 2014) - nous confirme que la classification de ce produit est exacte.

SECTION 15: INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION

Statut de la LCPE..... Tous les composants de ce produit sont inscrits sur la Liste intérieure des substances (LIS) ou sont exemptés.
LNRP..... (CAS # 67-63-0 - CAT 1A & CAT 5). (CAS # 64-17-5 - CAT 5).
Catégorisation CMP..... Satisfait aux critères énoncés au paragraphe 73(1). Des rapports supplémentaires peuvent être exigés. (CAS # 100-52-7). (CAS # 64-17-5). (CAS # 67-63-0). (CAS # 68439-46-3). (CAS # 68424-85-1).
Statut de l'inventaire TSCA..... Tous les composants figurent sur la TSCA ou sont dispensés.

SECTION 16: AUTRES INFORMATIONS

Préparé par Les Investissements B.S.C. Inc.
Clause de non-responsabilité..... Information for this material safety data sheet was obtained from sources considered technically accurate and reliable. While every effort has been made to ensure full disclosure of product hazards, in some cases data is not available and is so stated. No warranty, expressed or implied, is made and supplier will not be liable for any losses, injuries for consequential damages, which may result from the use or reliance on any information contained in this form. .
Date de la plus récente version révisée de la fiche de données de sécurité 2023-09-14