

Numéro de révision:010.0

Date d'émission:27/09/2022

1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE L'ENTREPRISE

Nom du produit :	LOCTITE BLEUE	Numéro IDH :	209728
Type de produit/utilisation :	Adhésif, Fixation	Numéro d'article:	78-0125 (250 ml) 78-0150 (50 ml.) 78-0110 (10 ml)
Restriction d'utilisation :	Aucun identifié	Région:	CANADA
Adresse de la société:	SOLUTION AMÉTA 1392 Avenue de la gare Mascouche, Québec Canada J7K 2Z2 info@ametasolution.com www.ametasolution.com	Informations de contact:	Téléphone : +1 (888) 452-6382
		Numéro d'urgence/	CANUTEC numéro 24 heures 613-996-6666

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

APERÇU DES URGENCES

ATTENTION: PROVOQUE UNE IRRITATION DE LA PEAU ET DES YEUX.
PEUT CAUSER DES DOMMAGES AUX ORGANES PAR EXPOSITION
PROLONGEE OU REPETEE.

CLASSE DE DANGER	CATÉGORIE DE DANGER
IRRITATION DE LA PEAU	2
IRRITATION DE L'OEIL	2B
TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITION RÉPÉTÉE	2

PICTOGRAMME(S)



Conseils de prudence

La prévention:	Ne pas respirer les vapeurs, brouillards ou aérosols. Laver soigneusement la zone affectée après manipulation. Portez des gants de protection.
Réponse:	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : Laver abondamment à l'eau. EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Retirez les lentilles de contact, si elles sont présentes et faciles à faire. Continuez à rincer. Consultez un médecin si vous ne vous sentez pas bien. En cas d'irritation cutanée : Consulter un médecin. Si l'irritation oculaire persiste : Consulter un médecin. Enlever les vêtements contaminés.
Stockage:	Non prescrit
Disposition:	Éliminer le contenu et/ou le récipient conformément aux réglementations gouvernementales fédérales, étatiques/provinciales et locales.

La classification est conforme à la norme de communication des risques OSHA (29 CFR 1910.1200) et est conforme aux dispositions du Système général harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques (SGH) des Nations Unies.

Voir la section 11 pour des informations toxicologiques supplémentaires.

3. COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES INGRÉDIENTS

Composants dangereux)	Numero CAS	Pourcentage*
Acide oléique 5.5EO	9004-96-0	20 - 30
Saccharine	81-07-2	1 - 5
Silice, amorphe, fumée, sans cristaux	112945-52-5	1 - 5
Hydroperoxyde de cumène	80-15-9	1 - 5

Propane-1,2-diol	57-55-6	1 - 5
Cumène	98-82-8	0.1 - 1
Le dioxyde de titane	13463-67-7	0.1 - 1

* Les pourcentages exacts peuvent varier ou sont des secrets commerciaux. La plage de concentration est fournie pour aider les utilisateurs à fournir des protections appropriées.

4. PREMIERS SECOURS

Inhalation:	Déplacez-vous à l'air frais. Si la respiration est difficile, donner de l'oxygène. En cas d'arrêt respiratoire, pratiquer la respiration artificielle. Obtenez des soins médicaux.
Contact avec la peau:	Rincer immédiatement la peau à grande eau (avec du savon, si disponible). Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Laver les vêtements avant de les réutiliser. Obtenez des soins médicaux.
Lentilles de contact:	Rincer immédiatement et abondamment à l'eau, également sous les paupières, pendant au moins 15 minutes. Obtenez des soins médicaux.
Ingestion:	NE PAS faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Ne portez rien à la bouche d'une personne inconsciente. Obtenez des soins médicaux.
Les symptômes:	Voir l'article 11.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyens d'extinction:	Eau pulvérisée (brouillard), mousse, produit chimique sec ou dioxyde de carbone.
Procédures spéciales de lutte contre l'incendie :	Porter un appareil respiratoire autonome et des vêtements de protection complets, comme une tenue de nettoyage. En cas d'incendie, refroidir les récipients avec de l'eau pulvérisée.
Risques inhabituels d'incendie ou d'explosion :	Une polymérisation incontrôlée peut se produire à des températures élevées entraînant des explosions ou la rupture des conteneurs de stockage.
Produits de combustion dangereux:	Oxydes de carbone. Oxydes de soufre. Oxydes d'azote. Vapeurs organiques irritantes.

6. MESURES EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Utiliser la protection individuelle recommandée dans la section 8, isoler la zone dangereuse et refuser l'accès au personnel inutile et non protégé.

Précautions environnementales:	Ne pas laisser le produit pénétrer dans les égouts ou les cours d'eau.
Méthodes de nettoyage :	Supprimer toute source d'incendie potentiel. Evacuer et ventiler la zone de déversement ; endiguer le déversement pour empêcher l'entrée dans le système d'eau ; porter un équipement de protection complet pendant le nettoyage. Enlever avec un matériau absorbant inerte (par ex. sable, gel de silice, liant acide, liant universel, sciure de bois). Ramassez le plus de matériau possible. Conserver dans un récipient partiellement rempli et fermé jusqu'à son élimination. Reportez-vous à la section 8 "Contrôles d'exposition/ protection individuelle" avant le nettoyage.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Manutention:	À utiliser seulement avec une ventilation adéquate. Eviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Ne pas respirer les vapeurs et brouillards. Se laver soigneusement après manipulation. Gardez le récipient fermé. Reportez-vous à la rubrique 8.
Stockage:	Pour un stockage sûr, entreposer entre -20 °C (-4 °F) et 50 °C (122 °F) Conserver dans un endroit frais et bien aéré, loin de la chaleur, des étincelles et des flammes nues. Conserver le récipient bien fermé jusqu'à ce qu'il soit prêt à l'emploi.

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

Les employeurs devraient effectuer une évaluation de tous les lieux de travail afin de déterminer la nécessité et la sélection de contrôles d'exposition et d'équipements de protection appropriés pour chaque tâche effectuée.

Composants dangereux)	VLE ACGIH	PEL OSHA	AIHA WEEL	AUTRE
Acide oléique 5.5EO	Aucun	Aucun	Aucun	Aucun
Saccharine	Aucun	Aucun	Aucun	Aucun
Silice, amorphe, fumée, sans cristaux	10 mg/m3 TWA Poussière inhalable. 3 mg/m3 TWA Fraction respirable. 3 mg/m3 TWA Particules respirables. 10 mg/m3 TWA Particules inhalables.	20 MPPCF TWA 0,8 mg/m3 TWA 50 MPPCF TWA Poussière totale. 5 mg/m3 TWA Fraction respirable. 15 mg/m3 TWA Totale poussière. 15 MPPCF TWA Fraction respirable.	Aucun	Aucun
Hydroperoxyde de cumène	Aucun	Aucun	1 ppm (6 mg/m3) TWA (PEAU)	Aucun
Propane-1,2-diol	Aucun	Aucun	10 mg/m3 TWA Aérosol.	Aucun
Cumène	5 ppm TWA	50 ppm (245 mg/m3) PEL (PEAU)	Aucun	Aucun
Le dioxyde de titane	10 mg/m3 TWA	15 mg/m3 PEL totale poussière. 15 MPPCF TWA Fraction respirable. 15 mg/m3 TWA Totale poussière. 50 MPPCF TWA Poussière totale. 5 mg/m3 TWA Fraction respirable.	Aucun	Aucun

Contrôles techniques :

Fournir une ventilation par aspiration locale adéquate pour maintenir l'exposition des travailleurs en dessous des limites d'exposition.

Protection respiratoire:

Utiliser un respirateur approuvé NIOSH s'il y a un potentiel de dépassement des limites d'exposition.

Protection des yeux/du visage :

Lunettes de sécurité ou lunettes de sécurité avec écrans latéraux. Une protection complète du visage doit être utilisée s'il existe un risque d'éclaboussures ou de pulvérisation de produit. Des douches de sécurité et des douches oculaires doivent être disponibles.

Protection de la peau :

Portez des vêtements imperméables et résistants aux produits chimiques, y compris des gants et un tablier ou une combinaison pour éviter tout contact avec la peau. Gants en néoprène. Gants en caoutchouc butyle. Gants en caoutchouc naturel.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

État physique:

Liquide

Couleur:

Bleu

Odeur:

Bénil

Seuil olfactif :

Indisponible.

pH :

N'est pas applicable

La pression de vapeur:

< 5 mm hg (27 °C (80,6 °F))

Point/intervalle d'ébullition :

> 149 °C (> 300,2 °F)

Point/intervalle de fusion :

Non disponible.

Gravité spécifique :

1,1 à 23,9 °C (75,02 °F) Non

Densité de vapeur:

disponible.

Point de rupture:

> 93,3 °C (> 199,94 °F) Tagliabue coupe

Projection de flamme :

fermée Sans objet

Limites d'inflammabilité/d'explosivité - inférieures :

2,6 % (propylène glycol)

Limites d'inflammabilité/d'explosivité - supérieures :

12,5 % (propylène glycol)

Température d'auto-inflammation :

Non déterminé

Inflammabilité:

N'est pas applicable

Taux d'évaporation:

Indisponible.

Solubilité dans l'eau:

Léger

Coefficient de partage (n-octanol/eau) :

Indisponible.

Numéro IDH: 209728

Nom du produit : LOCTITE 242 MS TL connu sous le nom de LOC 6ML 242BLUE TLOCKER H 12PG

Page 3 sur 6

Teneur en COV : 0,56 % ; 6,17 g/l (California SCAQMD Method 316B) (Estimation) Non disponible.
Viscosité:
Température de décomposition: Indisponible.

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

La stabilité: Stable dans des conditions normales de stockage et d'utilisation.

Réactions dangereuses : Aucun dans le cadre d'un traitement normal. La polymérisation peut se produire à température élevée ou en présence de matériaux incompatibles.

Produits de décomposition dangereux: Oxydes de carbone. Oxydes de soufre. Oxydes d'azote. Vapeurs organiques irritantes.

Matériaux incompatibles : Agents oxydants puissants. Initiateurs de radicaux libres. Agents réducteurs puissants. Alcalis. Épurateurs d'oxygène. Autres initiateurs de polymérisation. Cuivre. Le fer. Zinc. Aluminium. Rouiller.

Réactivité: Indisponible.

Condition à éviter : Températures élevées. Chaleur, flammes, étincelles et autres sources d'inflammation. Stocker à l'écart des matériaux incompatibles.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Voies d'exposition pertinentes : Peau, Inhalation, Yeux, Ingestion

Effets/symptômes potentiels sur la santé

Inhalation: L'inhalation de vapeurs ou de brouillards du produit peut irriter le système respiratoire. Provoque une irritation cutanée.
Contact avec la peau:
Lentilles de contact: Provoque une irritation des yeux.
Ingestion: Peut provoquer une irritation du tractus gastro-intestinal en cas d'ingestion.

Composants dangereux)	LD50 et LC50	Effets immédiats et différés sur la santé
Acide oléique 5.5EO	Aucun	Irritant
Saccharine	DL50 orale (Souris) = 17 g/kg	Aucun organe cible
Silice, amorphe, fumée, sans cristaux	Aucun	Poussière nuisible
Hydroperoxyde de cumène	Aucun	Allergène, Système nerveux central, Corrosif, Irritant, Mutagène
Propane-1,2-diol	DL50 orale (Lapin) = 18 g/kg DL50 orale (Souris) = 23,9 g/kg DL50 orale (Rat) = 30 g/kg	Irritant
Cumène	DL50 orale (rat) = 2,91 g/kg DL50 orale (rat) = 1 400 mg/kg	Système nerveux central, Irritant, Poumon
Le dioxyde de titane	CL50 par inhalation (rat, 4 h) = > 6,82 mg/l CL50 par inhalation (rat, 4 h) = > 2,28 mg/l CL50 par inhalation (rat, 4 h) = > 3,56 mg/l	Irritant, Respiratoire, Certains signes de cancérogénicité

Composants dangereux)	NTP Cancérogène	CIRC Cancérogène	Cancérogène OSHA (spécifiquement réglementé)
Acide oléique 5.5EO	Non	Non	Non
Saccharine	Non	Non	Non
Silice, amorphe, fumée, sans cristaux	Non	Non	Non
Hydroperoxyde de cumène	Non	Non	Non
Propane-1,2-diol	Non	Non	Non
Cumène	raisonnablement prévu d'être un cancérogène humain.	Groupe 2B	Non
Le dioxyde de titane	Non	Groupe 2B	Non

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Information écologique: Indisponible.

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Les informations fournies sont destinées uniquement aux produits non utilisés.

Méthode d'élimination recommandée :

Suivez toutes les réglementations locales, étatiques, fédérales et provinciales pour l'élimination.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Les informations de transport fournies dans cette section ne s'appliquent qu'au matériau/formulation lui-même et ne sont spécifiques à aucun emballage/configuration.

US Department of Transportation Ground (49 CFR) Nom

d'expédition correct : RQ, substance dangereuse pour l'environnement, liquide, nos 9
Classe ou division de danger :
Numéro d'identification : ONU 3082
Groupe d'emballage : III
Substance(s) dangereuse(s) DOT : alpha,alpha-diméthylbenzylhydroperoxyde

Transport aérien international (OACI/IATA)

Nom d'expédition: RQ, substance dangereuse pour l'environnement, liquide, nos 9
Classe ou division de danger :
Numéro d'identification : ONU 3082
Groupe d'emballage : III

Transport maritime (IMO/IMDG)

Nom d'expédition: RQ, SUBSTANCE DANGEREUSE POUR L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, NSA 9
Classe ou division de danger :
Numéro d'identification : ONU 3082
Groupe d'emballage : III

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Informations réglementaires aux États-Unis

TSCA 8 (b) État de l'inventaire : Tous les composants sont répertoriés comme actifs ou sont exemptés de l'inscription sur l'inventaire de la Loi sur le contrôle des substances toxiques (TSCA).

TSCA 12 (b) Notification d'exportation : Aucun au-dessus du rapport de minimis

CERCLA/SARA Section 302 EHS : Aucun au-dessus des rapports de minimis.
CERCLA/SARA Section 311/312 : Santé immédiate, santé retardée
CERCLA/SARA Section 313 : Ce produit contient les produits chimiques toxiques suivants soumis aux exigences de déclaration de la section 313 de la loi de 1986 sur la planification d'urgence et le droit de savoir de la communauté (40 CFR 372). Saccharine (CAS # 81-07-2). Hydroperoxyde de cumène (CAS # 80-15-9). Cumène (CAS# 98-82-8).

Quantité à déclarer CERCLA : Hydroperoxyde de cumène (CAS# 80-15-9) 10 lbs. (4,54 kg)

Proposition 65 de la Californie : Ce produit contient un produit chimique connu dans l'État de Californie pour causer le cancer. Ce produit contient un produit chimique reconnu par l'État de Californie pour causer des malformations congénitales ou d'autres troubles de la reproduction.

Informations réglementaires au Canada

Statut CEPA LIS/LES : Contient un ou plusieurs composants répertoriés sur la liste extérieure des substances. Tous les autres composants sont inscrits ou exemptés de l'inscription sur la Liste intérieure des substances. Les composants répertoriés sur la NDSL doivent être suivis par tous les importateurs canadiens officiels, comme l'exige Environnement Canada. Ils peuvent être importés au Canada en quantités limitées. Veuillez contacter les Affaires réglementaires pour plus de détails.

16. AUTRES INFORMATIONS

Cette fiche de données de sécurité contient des modifications par rapport à la version précédente dans les paragraphes :7, 8, 11, 15

Préparé par: Sécurité des produits et affaires réglementaires

Date d'émission: 27/09/2022

CLAUSE DE NON-RESPONSABILITÉ: Les données contenues dans ce document sont fournies à titre indicatif et sont considérées comme fiables. Cependant, Ameta et ses filiales n'assument aucune responsabilité pour les résultats obtenus par des personnes sur les méthodes desquelles Ameta n'a aucun contrôle. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de déterminer l'adéquation des produits d'Ameta ou de toute méthode de production mentionnée ici à un usage particulier, et d'adopter les précautions qui peuvent être recommandées pour la protection des biens et des personnes contre tout danger pouvant être impliqué dans la manipulation et l'utilisation de tout produit Ameta. À la lumière de ce qui précède, Ameta décline expressément toute garantie, expresse ou implicite, y compris les garanties de qualité marchande et d'adéquation à un usage particulier, découlant de la vente ou de l'utilisation des produits Henkel.

Cette fiche de données de sécurité a été générée sur la base de la norme de communication des risques OSHA (29 CFR 1910.1200) et fournit des informations conformément à la loi fédérale américaine uniquement. Aucune garantie ou représentation de quelque nature que ce soit n'est donnée en ce qui concerne les lois de fond ou d'exportation de toute autre juridiction ou pays. Veuillez confirmer que les informations fournies dans le présent document sont conformes aux lois de fond sur l'exportation ou à toute autre loi de toute autre juridiction avant l'exportation. Veuillez contacter Ameta Product Safety and Regulatory Affairs pour une assistance supplémentaire.