

1. IDENTIFICATION**Identificateur de produit****Nom du produit** AM-0295**Autres moyens d'identification****Code(s) du produit** AM-0295**No ONU** UN 1133**Type de produit** Adhésif**Utilisation recommandée pour le produit chimique et restrictions en matière d'utilisation****Utilisation recommandée** Pour une application industrielle seulement.**Utilisations contre-indiquées** Aucun renseignement disponible**Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité****Adresse du fournisseur**Dural
550 Marshall Ave.
Dorval, PQ
Canada
H9P 1C9**Téléphone de l'entreprise**

800-361-2340

Numéro d'appel d'urgence**Numéros de téléphone d'urgence** CANUTEC 613-996-6666**2. IDENTIFICATION DES DANGERS****Classification****Statut réglementaire de l'OSHA**

Ce produit chimique est considéré comme dangereux selon la norme sur la communication des renseignements à l'égard des matières dangereuses de 2012 de l'OSHA (29 CFR 1910.1200)

Corrosion cutanée/irritation cutanée	Catégorie 2
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	Catégorie 2
Sensibilisation de la peau	Catégorie 1
Toxicité pour la reproduction	Catégorie 2
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)	Catégorie 3
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée)	Catégorie 2
Toxicité par aspiration	Catégorie 1
Liquides inflammables	Catégorie 2

Éléments d'étiquetage**Vue d'ensemble des procédures d'urgence****Mot indicateur** Danger**Mentions de danger**

CAUSE UNE IRRITATION DE LA PEAU

Provoque une sévère irritation des yeux

Peut provoquer une allergie cutanée

Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus
Peut être nocif en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires
Liquide et vapeurs inflammables



Aspect Incolore

État physique Liquide

Odeur Cétones

Conseils de prudence - Prévention

Se procurer les instructions avant l'utilisation
Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité
Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage
Se laver le visage, les mains et toute surface de peau exposée soigneusement après manipulation
Il ne faut pas que les vêtements de travail contaminés quittent le lieu de travail
Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols
Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé

Conseils de prudence - Réponse

EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée : consulter un médecin
Traitement spécifique (voir Section 4 sur cette étiquette)
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
Si l'irritation oculaire persiste : consulter un médecin
EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : laver abondamment à l'eau et au savon
Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation
En cas d'irritation ou d'éruption cutanée : consulter un médecin
EN CAS D'INHALATION : Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer
EN CAS D'INGESTION : appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin
NE PAS faire vomir

Conseils de prudence - Entreposage

Garder sous clef
Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche
Craint le gel

Conseils de prudence - Élimination

Éliminer conformément aux règlements fédéraux, provinciaux et locaux

HNOC (danger non classé autrement)

UN LIQUIDE INFLAMMABLE ACCUMULANT LA STATIQUE PEUT DEVENIR ÉLECTROSTATIQUEMENT CHARGÉ, MÊME AVEC DE L'ÉQUIPEMENT MIS À LA MASSE ET MIS À LA TERRE
Tenir à l'écart de la chaleur, des étincelles, des flammes et autres sources d'inflammation (c.-a-d., veilleuses, moteurs électriques et électricité statique)
Les vapeurs peuvent causer un feu à inflammation instantanée ou une explosion

Autres informations

Toxicité aiguë inconnue 4.54842 % du mélange est constitué de composants d'une toxicité inconnue

3. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Substance

Nom Chimique	No. CAS	% en poids	Secret commercial
Acetone	67-64-1	30-60	*
Hexane	110-54-3	15-30	*
Toluene	108-88-3	15-30	*
3-Methylpentane	96-14-0	5.0-15	*

2-Methylpentane	107-83-5	1-5%	*
Rosin	8050-09-7	<1.0%	*

*Le pourcentage exact (concentration) de la composition est retenue comme secret commercial.

4. PREMIERS SOINS

Description des premiers soins

Contact avec les yeux	Rincer immédiatement à grande eau. Après avoir rincé une première fois, enlever toute lentille de contact et continuer à rincer pendant au moins 15 minutes. Si les symptômes persistent, appeler un médecin.
Contact avec la peau	Laver immédiatement avec du savon et beaucoup d'eau. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. En cas d'irritation de la peau ou de réactions allergiques, consulter un médecin.
Inhalation	Déplacer à l'air frais en cas d'inhalation accidentelle de vapeurs. Si les symptômes persistent, appeler un médecin.
Ingestion	Une consultation médicale immédiate est requise. Appeler immédiatement un médecin ou un centre anti-poison. NE PAS faire vomir. Ne jamais rien administrer par la bouche à une personne inconsciente. Danger d'aspiration par ingestion - peut pénétrer dans les poumons et causer des lésions. L'aspiration dans les poumons peut produire de graves lésions pulmonaires. Observer le risque d'aspiration en cas de vomissements. En cas de vomissements spontanés, garder la tête plus basse que les hanches pour empêcher une aspiration.
Notes au médecin	Peut entraîner une sensibilisation par inhalation et par contact avec la peau. Les effets liés à l'exposition (inhalation, ingestion ou contact avec la peau) peuvent être retardés. Potentiel pour une aspiration en cas d'ingestion. Observer le risque d'aspiration en cas de vomissements.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Agents extincteurs appropriés

mousse antialcool, Pulvérisation ou brouillard d'eau

Petits feux

Pour de petits incendies seulement, on peut utiliser un produit chimique en poudre, du dioxyde de carbone, du sable ou de la terre.

Moyens d'extinction inappropriés

Ne pas utiliser un jet d'eau solide pour éviter la dispersion et la propagation du feu.

Dangers spécifiques du produit

Ne pas laisser le ruissellement provenant de la lutte contre un incendie pénétrer dans les canalisations ou les cours d'eau. Des contenants étanches peuvent se rompre sous l'effet de la chaleur. Matière combustible. Tenir le produit et les récipients vides à l'écart de la chaleur et des sources d'ignition. Les vapeurs peuvent former des mélanges explosifs avec l'air. Peut s'enflammer par exposition à la chaleur, aux étincelles ou aux flammes.

Données sur les risques d'explosion

Sensibilité au choc

Aucun.

Sensibilité à la décharge électrostatique

Peut s'enflammer par exposition à la chaleur, aux étincelles ou aux flammes. Ce liquide peut accumuler de l'électricité statique lorsque du remplissage de contenants correctement mis à la terre. Prendre les mesures nécessaires pour éviter une décharge d'électricité statique (qui pourrait causer l'inflammation de vapeurs organiques).

Équipement de protection et précautions pour les pompiers

Comme avec tout incendie, porter un appareil respiratoire autonome à demande de pression, MSHA/NIOSH (homologué ou équivalent) et une tenue de protection complète.

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTAL

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Précautions personnelles

Utiliser de l'équipement de protection individuelle. S'assurer une ventilation adéquate. En cas d'irritation ou de dépassement des limites d'exposition, vous devez porter une

protection respiratoire approuvée NIOSH/MSHA. Une protection respiratoire doit être fournie conformément à la réglementation locale en cours. Tenir les gens à l'écart des, et contre le vent par rapport aux, déversements/fuites. Éviter l'accumulation de charges électrostatiques. Éliminer toutes les sources d'inflammation.

Précautions pour la protection de l'environnement

Précautions pour la protection de l'environnement Consulter la section 12 pour des données écologiques supplémentaires.

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes de nettoyage Ramasser et transférer dans des contenants correctement étiquetés. Empêcher les rejets dans l'environnement en accord avec les exigences réglementaires. L'élimination doit être conforme aux lois et aux réglementations régionales, nationales et locales. Éviter l'accumulation de charges électrostatiques. Endiguer pour recueillir de gros déversements liquides. Ramasser le produit avec un produit non combustible inerte et humide à l'aide d'outils antiétincelles propres et le mettre dans des contenants en plastique sans serrer pour une élimination ultérieure. Après avoir recueilli le produit, nettoyer la zone avec de l'eau.

7. MANUTENTION ET STOCKAGE

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Manutention Manipuler conformément aux bonnes pratiques de sécurité et d'hygiène industrielle. Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Tenir à l'écart des flammes, des surfaces chaudes et des sources d'inflammation. Ne pas respirer les vapeurs ou la brume. En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié.

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

Entreposage Conserver les récipients bien fermés dans un endroit frais et bien ventilé. Craint le gel.

Produits incompatibles Agents oxydants forts.

8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Paramètres de contrôle

Directives relatives à l'exposition

Nom Chimique	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH	AIHA - WEEL
Acetone 67-64-1	BEI: 25 mg/L urine 500 ppm STEL TWA: 250 ppm	TWA: 1000 ppm TWA: 2400 mg/m ³ (vacated) TWA: 750 ppm (vacated) TWA: 1800 mg/m ³ (vacated) STEL: 2400 mg/m ³ (vacated) STEL: 1000 ppm	IDLH: 2500 ppm TWA: 250 ppm TWA: 590 mg/m ³	-
Hexane 110-54-3	BEI: 0.4 mg/L urine TWA: 50 ppm Skin	TWA: 500 ppm TWA: 1800 mg/m ³ (vacated) TWA: 50 ppm (vacated) TWA: 180 mg/m ³ (vacated) TWA: 500 ppm (vacated) TWA: 1800 mg/m ³ (vacated) STEL: 1000 ppm (vacated) STEL: 3600 mg/m ³	IDLH: 1100 ppm TWA: 50 ppm TWA: 180 mg/m ³	-
Toluene 108-88-3	BEI: 0.02 mg/L blood BEI: 0.03 mg/L urine BEI: 0.3 mg/g creatinine urine TWA: 20 ppm	TWA: 200 ppm (vacated) TWA: 100 ppm (vacated) TWA: 375 mg/m ³ (vacated) STEL: 150 ppm (vacated) STEL: 560 mg/m ³ Ceiling: 300 ppm	IDLH: 500 ppm TWA: 100 ppm TWA: 375 mg/m ³ STEL: 150 ppm STEL: 560 mg/m ³	-
3-Methylpentane 96-14-0	1000 ppm STEL (listed under Hexane isomers other than n-hexane) 1000 ppm STEL TWA: 500 ppm	(vacated) TWA: 500 ppm (vacated) TWA: 1800 mg/m ³ (vacated) STEL: 1000 ppm (vacated) STEL: 3600 mg/m ³	Ceiling: 510 ppm Ceiling: 1800 mg/m ³ TWA: 100 ppm TWA: 350 mg/m ³	-
2-Methylpentane 107-83-5	1000 ppm STEL (listed under Hexane isomers other than n-hexane) 1000 ppm	(vacated) TWA: 500 ppm (vacated) TWA: 1800 mg/m ³ (vacated) STEL: 1000 ppm	Ceiling: 510 ppm Ceiling: 1800 mg/m ³ TWA: 100 ppm	-

	STEL TWA: 500 ppm	(vacated) STEL: 3600 mg/m ³	TWA: 350 mg/m ³	
Rosin 8050-09-7	-	(vacated) TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	-

Contrôles techniques appropriés

Mesures techniques Vérifier que la ventilation est adéquate, en particulier dans des zones confinées. Douches. Douches oculaires.

Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

Protection des yeux/du visage Éviter le contact avec les yeux. écran facial. Lunettes de sécurité avec protections latérales.

Protection de la peau et du corps Porter des gants de protection/des vêtements de protection.

Protection respiratoire Utiliser uniquement avec une ventilation adéquate. Si les limites d'exposition sont dépassées ou qu'une irritation est observée, un appareil de protection respiratoire approuvé par NIOSH/MSHA approuvé pour les vapeurs organiques doit être porté.

Mesures d'hygiène Manipuler conformément aux bonnes pratiques de sécurité et d'hygiène industrielle. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant le produit. Se laver les mains avant les pauses/arrêts et immédiatement après avoir manipuler le produit. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique	Liquide	Odeur	Cétones
Aspect	Incolore	Seuil de perception de l'odeur	Aucune donnée disponible
Couleur	Transparent; Natural		

<u>Propriété</u>	<u>Valeurs</u>	<u>Remarques • Méthode</u>
pH	Sans objet	
Point de fusion / point de congélation	Aucun renseignement disponible	
Point d'ébullition / intervalle d'ébullition	Aucune donnée de test spécifique n'est disponible pour la substance ou le mélange	
Point d'éclair	-18 °C	
Taux d'évaporation	Aucun renseignement disponible	
Inflammabilité (solide, gaz)	Aucun renseignement disponible	
Limites d'inflammabilité dans l'air		
Limite supérieure d'explosivité	Aucune donnée de test spécifique n'est disponible pour la substance ou le mélange	
Limite inférieure d'explosivité	Aucune donnée de test spécifique n'est disponible pour la substance ou le mélange	
Pression de vapeur	Négligeable	
Densité de vapeur	Aucune donnée de test spécifique n'est disponible pour la substance ou le mélange	
Densité	0.80	
Solubilité dans l'eau	Légèrement soluble	
Solubilité dans d'autres solvants	Aucune donnée de test spécifique n'est disponible pour la substance ou le mélange	
Coefficient de partage	Aucun renseignement disponible	
Température d'auto-inflammation	223 °C	
Température de décomposition	Aucun renseignement disponible	
Viscosité cinématique	Aucun renseignement disponible	
Viscosité dynamique	180-220 cps	
Propriétés explosives	Aucun renseignement disponible	
Propriétés comburantes	Aucun renseignement disponible	

Autres informations

Point de ramollissement Solides

Aucune donnée de test spécifique n'est disponible pour la substance ou le mélange
18 %

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité

Aucun dans des conditions normales de traitement

Aucun dans des conditions normales de traitement

Stabilité chimique

Stable dans les conditions d'entreposage recommandées.

Possibilité de réactions dangereuses

Aucun dans des conditions normales de traitement.

Conditions à éviter

Tenir à l'écart des flammes, des surfaces chaudes et des sources d'inflammation.

Matières incompatibles

Agents oxydants forts

Produits de décomposition dangereux

Une décomposition thermique peut mener à l'émission de gaz et de vapeurs irritants. Oxydes de carbone.

11. DONNÉES TOXICOLOGIQUES

Informations sur les voies d'exposition probables

Inhalation

Peut causer une irritation des voies respiratoires. Éviter de respirer les vapeurs ou la brume. Les symptômes d'une surexposition comprennent des vertiges, des maux de tête, de la fatigue, des nausées, une perte de conscience et un arrêt respiratoire. Une mauvaise utilisation intentionnelle en concentrant délibérément et en inhalant le contenu peut être nocive ou mortelle. Peut entraîner une dépression du système nerveux central accompagnée de nausées, de maux de tête, de vertiges, de vomissements et d'une incoordination.

Contact avec les yeux

Gravement irritant pour les yeux.

Contact avec la peau

L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau. Un contact prolongé avec la peau peut dessécher la peau et entraîner une dermatite. Un contact répété ou prolongé avec la peau peut causer des réactions allergiques chez les personnes sensibles.

Ingestion

Pas une voie d'exposition prévue. Peut être nocif en cas d'ingestion.

Nom Chimique	DL50 par voie orale	DL50 par voie cutanée	CL50 par inhalation
Acetone 67-64-1	= 5800 mg/kg (Rat)	-	= 50100 mg/m ³ (Rat) 8 h
Hexane 110-54-3	= 25 g/kg (Rat) = 15000 mg/kg (Rat)	= 3000 mg/kg (Rabbit)	= 48000 ppm (Rat) 4 h
Toluene 108-88-3	= 2600 mg/kg (Rat)	= 12000 mg/kg (Rabbit)	= 12.5 mg/L (Rat) 4 h
3-Methylpentane 96-14-0	= 15000 mg/kg (Rat)	-	-
2-Methylpentane 107-83-5	= 15000 mg/kg (Rat)	-	-
Rosin 8050-09-7	= 7600 mg/kg (Rat)	> 2500 mg/kg (Rabbit)	= 1.5 mg/L (Rat) 4 h

Informations sur les effets toxicologiques

Symptômes

L'inhalation de concentrations élevées de vapeurs peut causer des symptômes comme des maux de tête, des vertiges, une fatigue, des nausées et des vomissements.

Effets retardés et immédiats et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée

Sensibilisation

Peut provoquer une sensibilisation chez les personnes sensibles.

Effets mutagènes

Aucune donnée de test spécifique n'est disponible pour la substance ou le mélange.

Cancérogénicité

Le tableau ci-dessous indique si chaque agence a inscrit un ingrédient comme un cancérogène.

Nom Chimique	ACGIH	CIRC	NTP	OSHA
Toluene 108-88-3	-	Group 3	-	-

Toxicité pour la reproduction Aucun renseignement disponible
STOT - exposition unique Aucun renseignement disponible.
STOT - exposition répétée Aucun renseignement disponible.
Effets neurologiques Une surexposition répétée ou prolongée à des solvants peut causer une lésion permanente au système nerveux.

Risque d'aspiration Risque de lésions graves aux poumons (par aspiration).

Mesures numériques de la toxicité - Renseignements sur le produit

Les valeurs suivantes sont calculées d'après le chapitre 3.1 du document du SGH

ETAmél (orale) 7,525.00
 ETAmél (cutané) 14,377.00

12. DONNÉES ÉCOLOGIQUES**Écotoxicité**

7.29911768 % du mélange est constitué de composants dont le risque qu'ils présentent pour l'environnement aquatique n'est pas connu

Nom Chimique	Algues/plantes aquatiques	Toxique pour les poissons	Daphnia magna
Acetone - 67-64-1	N/A	4.74 - 6.33: 96 h Oncorhynchus mykiss mL/L LC50 6210 - 8120: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 8300: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50	10294 - 17704: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 Static 12600 - 12700: 48 h Daphnia magna mg/L EC50
Hexane - 110-54-3	N/A	2.1 - 2.98: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through	N/A
Toluene - 108-88-3	433: 96 h Pseudokirchneriella subcapitata mg/L EC50 12.5: 72 h Pseudokirchneriella subcapitata mg/L EC50 static	15.22 - 19.05: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through 12.6: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 5.89 - 7.81: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 flow-through 14.1 - 17.16: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 static 5.8: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 semi-static 11.0 - 15.0: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static 54: 96 h Oryzias latipes mg/L LC50 static 28.2: 96 h Poecilia reticulata mg/L LC50 semi-static 50.87 - 70.34: 96 h Poecilia reticulata mg/L LC50 static	11.5: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 5.46 - 9.83: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 Static
Rosin - 8050-09-7	400: 72 h Desmodosmus subspicatus mg/L EC50	N/A	3.8 - 5.4: 48 h Daphnia magna mg/L EC50

Persistance et dégradabilité

Aucun renseignement disponible.

Bioaccumulation/Accumulation

Aucun renseignement disponible.

Nom Chimique	Log Poctanol/eau
Acetone 67-64-1	-0.24
Toluene 108-88-3	2.65

Autres effets néfastes

Aucun renseignement disponible

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION**Méthodes de traitement des déchets****Méthodes d'élimination**

Éliminer conformément aux règlements fédéraux, provinciaux et locaux. Sous sa forme

commerciale, ce produit est un déchet dangereux selon les règlements fédéraux (40 CFR 261).

Emballages contaminés

Les contenants vides posent un risque potentiel de feu ou d'explosion. Ne pas couper, percer ou souder les contenants. Éliminer conformément à la réglementation locale.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

DOT	Réglementé
No ONU	UN 1133
Nom officiel d'expédition	Adhésifs, (Acetone, Hexane, Toluene)
Classe de danger	3
Groupe d'emballage	II
Transport Label	



IATA Réglementé

IMDG/IMO Réglementé

15. INFORMATIONS SUR LE RÉGLEMENTATION

TSCA 8(b)	Est conforme à (aux)
DSL	Est conforme à (aux)

TSCA - États-Unis - Section 8 (b) de l'inventaire TSCA (loi réglementant les substances toxiques)
LIS/LES - liste intérieure des substances/liste extérieure des substances pour le Canada

Règlements fédéraux aux États-Unis

SARA 313

Section 313 du titre III de la loi du Superfund Amendments and Reauthorization Act de 1986 (SARA). Ce produit ne contient aucun produit chimique soumis aux exigences en matière de rapport de la Loi et du titre 40 du Code of Federal Regulations, Partie 372

Nom Chimique	% en poids	SARA 313 - Valeurs de seuil %
Hexane - 110-54-3	16.8025	1.0
Toluene - 108-88-3	16.2561	1.0

SARA 311/312 Catégories de dangers

Danger aigu pour la santé	Oui
Danger chronique pour la santé	Oui
Risque d'incendie	Oui
Danger de libération soudaine de pression	Non
Danger de réaction	Non

États-Unis - CAA (Loi sur la qualité de l'air) - 1990 Polluants atmosphériques dangereux

Ce produit contient les substances suivantes qui sont listés comme polluants atmosphériques dangereux (PAD) sous la section 112 du Clean Air Act:

Nom Chimique	% en poids	Données du HAPS
Hexane 110-54-3	15-30	Present
Toluene 108-88-3	15-30	Present

