

Nom du produit: Aron Alpha Type 201

Section 1 - IDENTIFICATION DE PRODUIT ET COMPAGNIE

Nom du produit

Aron Alpha Type 201

Synonymes

AA148, 431, 480, 490, 500, 591

Famille chimique

Colle contenant de l'acide cyanacrylique.

Restrictions d'utilisations

Aucun connu.

Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Krazy Glue Co.,

Div. of Toagosei America Inc.

1450 West Main Street

West Jefferson, OH 43162

Telephone: (614) 879-9411

Emergency Phone Number:

CHEMTREC (800) 424-9300

Section 2 - Identification des Risques

Classification conformément au paragraphe (d) à la norme 29 CFR 1910.1200

Liquides inflammables - Catégorie 4

Lésions oculaires graves/irritation oculaire - Catégorie 2A

Sensibilisation de la Peau - Catégorie 1A

Toxicité pour la Reproduction - Catégorie 2

Toxicité Spécifique pour Certains Organes Cibles - Seule Exposition - Catégorie 3

Éléments d'étiquetage SGH

Symbole(s)



SIGNAL MOT

MISE EN GARDE

Nom du produit: Aron Alpha Type 201

Mention(s) de danger

Liquide combustible.

Provoque une sévère irritation des yeux.

Peut causer des réactions cutanées allergiques.

Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.

Peut irriter les voies respiratoires.

Énoncés des précautions

Prévention

Se procurer les instructions avant utilisation.

Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.

Tenir à l'écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/des surfaces chaudes. — Ne pas fumer.

Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.

Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/ du visage.

Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/ aérosols.

Se laver soigneusement après manipulation.

Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.

Réponse

En cas d'incendie: utiliser les médias appropriés pour l'extinction.

EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin.

EN CAS D'INHALATION: transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer.

Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise.

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 CUTANÉ : Laver la zone touchée avec beaucoup d'eau et de savon.

En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.

Laver les vêtements contaminés avant de les remettre.

Traitement spécifique (voir sur cette étiquette).

Stockage

Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.

Tenir au frais.

Garder sous clef.

Élimination

Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

Autres dangers

Aucun renseignement supplémentaire n'est disponible.

Nom du produit: Aron Alpha Type 201

Section 3 - Composition / Information sur les Ingrédients

CAS	Nom du Composant	pour cent
7085-85-0	2-Cyanoacrylate d'éthyle	>99
119-47-1	p-Cresol, 2,2'-methylenebis(6-tert-butyl-	<0.2

L'identité et / ou le pourcentage de la composition chimique est retenu comme secret commercial.

Section 4 - Premiers soins

Description des Mesures Nécessaires

EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: Consulter un médecin.

inhalation

Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise.

peau

Laver abondamment à l'eau et au savon. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant de les réutiliser. Séparer les surfaces en les pelant ou en les roulant à l'aide d'un bord émoussée, comme le manche d'une spatule ou d'une cuillère.

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.

ingestion

Se rincer aussitôt la bouche et boire beaucoup d'eau. NE PAS faire vomir. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON.

Symptômes/Effets les Plus Importants**Aiguë**

Peut irriter les voies respiratoires, irritation oculaire. Peut causer des réactions cutanées allergiques.

Différés

Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.

Section 5 - Lutte contre l'Incendie Mesures

Moyens d'extinction**Procédé d'Extinction Adéquat**

Utilisez du dioxyde de carbone, de la poudre classique, de la mousse ou de l'eau.

Nom du produit: Aron Alpha Type 201**Moyens Extinction Inadéquat**

Ne pas utiliser de jets d'eau haute pression.

Dangers Particuliers Liés au Produit Chimique

Liquide combustible

Produits Dangereux Résultant de la Combustion

oxydes de carbone

Conseils aux pompiers

Les vapeurs peuvent former avec l'air un mélange explosif. Les vapeurs risquent de parcourir des distances considérables avant d'atteindre une source d'allumage, de s'allumer, de provoquer le retour des flammes ou une explosion. Les vapeurs sont plus lourdes que l'air. Empêcher la pénétration du produit déversé dans les voies d'eau, les égouts, les sous-sols ou les zones confinées. Peut exploser si chauffé.

Mesures de Lutte contre l'Incendie

Porter un équipement complet de protection de lutte contre l'incendie incluant un appareil de respiration autonome pour vous protéger contre de possibles expositions. S'il n'y a pas de danger, déplacer le contenant à l'écart des lieux d'incendie. Attaquer les incendies de la plus grande distance possible ou alors utiliser des supports à tuyau autonomes ou des canons à eau. Refroidir les contenants avec de l'eau pulvérisée et continuer bien après que le feu soit éteint. Pour les incendies massifs, utiliser des supports à tuyau autonomes ou des canons à eau ; si cela s'avère impossible, évacuer les lieux et laisser l'incendie se consumer. Ne pas disperser la matière déversée avec des jets d'eau à haute pression.

Section 6 - Procédures en cas de déversement

Précautions Personnelles, Équipement de Protection et Procédures d'Urgence

Porter des vêtements et un équipement de protection individuelle (voir la section 8). Maintenir à l'écart les personnes non autorisées, isoler la zone dangereuse et interdire l'entrée. Rester contre le vent et éviter les espaces bas. Ventiler les espaces fermés avant d'y entrer.

Méthodes et Matières pour le Confinement et le Nettoyage

Éliminez toutes sources d'allumage. Ne pas toucher le produit déversé ou marcher sur celui-ci. Si possible, arrêter la fuite s'il n'y a pas de danger. Empêcher la pénétration du produit déversé dans les voies d'eau, les égouts, les sous-sols ou les zones confinées. Réduire les vapeurs avec de l'eau pulvérisée. Absorber avec de la terre, du sable ou autre matériau non combustible et transférer dans un contenant. Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles. Déversements importants: Endiguer pour élimination ultérieure.

Précautions environnementales

Éviter le rejet dans l'environnement.

Section 7 - Manipulation et Entreposage

Précautions à Prendre pour une Manipulation sans Danger

Se procurer les instructions avant utilisation. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Tenir à l'écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/des surfaces

Nom du produit: Aron Alpha Type 201

chaudes. — Ne pas fumer. Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/ du visage. Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. Se laver soigneusement après manipulation. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.

Conditions Nécessaires pour Garantir la Sécurité du Stockage, y Compris Toute Incompatibilité

Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.

Tenir au frais.

Garder sous clef.

Éviter le contact avec l'eau ou l'humidité. Tenir à l'écart de la chaleur et des sources d'inflammation. Tenir à l'écart des produits incompatibles. Protégez de la lumière du soleil.

Matériaux Incompatibles

alcools, amines, bases

Section 8 - Contrôle de l'Exposition / Protection Individuelle

Limites d'exposition des ingrédients

2-Cyanoacrylate d'éthyle	7085-85-0
ACGIH:	0.2 ppm TWA

UE – Exposition Professionnelle (98/24 /CE) - Valeurs Limites Biologiques Obligatoires et Mesures de Surveillance de la Santé

Il n'y a pas de valeurs limites biologiques à l'un des composants de ce produit.

ACGIH - Valeurs Limites d'Exposition- Les Indices Biologiques d'Exposition (BEI)

Il n'y a pas de valeurs limites biologiques à l'un des composants de ce produit.

Mesures d'ingénierie

Fournir un système de ventilation par évacuation locale. Assurez une ventilation adéquate.

Mesures de Protection Individuelle, telles qu'un Équipement de Protection Individuelle**Protection yeux/visage**

Porter des lunettes de protection contre les éclaboussures. Fournir une douche oculaire et une douche d'urgence dans les lieux de travail.

Protection de la Peau

Porter un vêtement approprié qui résiste aux produits chimiques.

Protection Respiratoire

Dans des conditions d'utilisation fréquente ou d'exposition forte, une protection respiratoire peut être nécessaire. Un respirateur de purification d'air agréé NIOSH, équipé d'une bidon, peut s'avérer utile dans certains cas où des concentrations dans l'air sont sensées excéder les limites d'exposition.

Gants Recommandations

Porter des gants appropriés qui résistent aux produits chimiques.

Nom du produit: Aron Alpha Type 201

Section 9 - PROPRIÉTÉS PHYSIQUE ET CHIMIQUE

Apparence	transparent incolore liquide	Etat physique	liquide
Odeur	odeur irritante	Couleur	Pas disponible
Seuil d'Odeur	Pas disponible	pH	Pas disponible
Point de fusion	Pas disponible	Point d'ébullition	62 °C
Point de congélation	-29 °C	Taux d'évaporation	Pas disponible
Plage d'ébullition	Pas disponible	Inflammabilité (solide, gaz)	Pas disponible
Ignition spontanée	Pas disponible	Point d'éclair	83 °C
Limite inférieure d'explosivité	Pas disponible	Décomposition	Pas disponible
Limite supérieure d'explosivité	Pas disponible	Tension de vapeur	0.13 mmHg (@ 20 °C)
Densité de la vapeur	~3	Densité	Pas disponible
Solubilité d'Eau	insoluble (causes rapid polymerization)	Coefficient de partage : n-octanol/eau	Pas disponible
Viscosité	2 cps @ 25 °C	Solubilité (Autre)	Pas disponible
Densité	1.05 g/cm ³	COV (composé organique volatil)	0 g/L (SCAQMD Method 316B)
Masse moléculaire	Pas disponible		

Section 10 – STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité

Peut se polymériser si chauffé. Éviter le contact avec l'eau ou l'humidité. Éviter le contact avec la lumière.

Stabilité chimique

Instable aux températures élevées.

Possibilité de Réactions Dangereuses

Peut se polymériser. Éviter le contact avec l'eau ou l'humidité.

Nom du produit: Aron Alpha Type 201**Conditions à Éviter**

Éviter la chaleur, les flammes, les étincelles et les autres sources d'inflammation. Les contenants risquent d'éclater ou d'exploser si exposés à la chaleur. Ne pas déverser dans le système d'approvisionnement en eau et les égouts. Éviter le contact avec l'eau ou l'humidité.

Matériaux Incompatibles

alcools, amines, bases

Produits de décomposition dangereux

oxydes de carbone

Section 11 - Informations Toxicologiques

Renseignements sur les Voies Possibles d'Exposition**inhalation**

Peut irriter les voies respiratoires.

contact cutané

Peut causer des réactions cutanées allergiques.

contact oculaire

Provoque une irritation oculaire.

ingestion

Pas d'information sur les effets indésirables significatifs.

Toxicité aiguë et chronique**Analyse des ingrédients - DL50/CL50**

Les composants de ce matériel ont été révisés dans des sources variés et les suivants points finals sélectionnés sont publiés:

2-Cyanoacrylate d'éthyle (7085-85-0)

LD50 Oral rat >5 mL/kg

p-Cresol, 2,2'-methylenebis(6-tert-butyl- (119-47-1)

LD50 Oral rat >10000 mg/kg

Dermique LD50 lapin >10000 mg/kg

Effets immédiats

Peut irriter les voies respiratoires, irritation oculaire. Peut causer des réactions cutanées allergiques.

Effets retardés

Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.

Données sur l'Irritation et la Corrosivité

Peut irriter les voies respiratoires, irritation oculaire.

Sensibilisation Respiratoire

Aucune information disponible pour ce produit.

Sensibilisation Cutanée

Peut causer des réactions cutanées allergiques.

Nom du produit: Aron Alpha Type 201

Cancérogénicité des ingrédients

Aucun des composants de ce produit sont listés par ACGIH, IARC, NTP, DFG ou OSHA

Mutagénicité des Cellules Germinales

Aucune information disponible pour ce produit.

Données oncogènes

Aucune donnée disponible

Toxicité pour la Reproduction

Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.

Toxicité Spécifique pour Certains Organes Cibles - Seule Exposition

système respiratoire

Toxicité pour Certains Organes Cibles - Exposition Répétée

Aucun organe cible identifié.

Risque d'aspiration

Aucune information disponible pour ce produit.

Troubles de santé susceptibles de s'aggraver suite à une exposition

Aucune donnée disponible.

Section 12 - Informations Écologiques

Composant Analyse - Toxicité Aquatique

Pas d' LOLI données d'écotoxicité sont disponible pour les composants de ce produit

Section 13 - Élimination des Résidus

Méthodes Traitement

Éliminer selon les règlements en vigueur.

Section 14 - INFORMATION TRANSPORT

Information DOT (É.-U.):

UN/NA#: Not Regulated

Information IATA:

UN#: Not Regulated

Information TMD:

UN#: Not Regulated

Nom du produit: Aron Alpha Type 201
Section 15 - Données réglementaires
Régulations Fédéral des États- Unis

Aucun composants de ce produit est listés sous la Sections 302/304 SARA (40 CFR 355 Appendis A), SARA Section 313 (40 CFR 372.65), CERCLA (40 CFR 302.4), TSCA 12 (b), ou avoir besoin d'un processus de plan de sécurité d'OSHA.

SARA Section 311/312 (40 CFR 370 sections B et C)

Santé Aiguë: Yes **Santé Chronique:** Yes **INCENDIE:** Yes **Pression:** No **RÉACTIVITÉ:** No

Régulations de l'État des États-Unis

Les composants suivants paraissent sur une ou plus d'une des listes suivantes de dangereuses substances de l'état :

composant	CAS	CA	MA	MN	NJ	Pa
2-Cyanoacrylate d'éthyle	7085-85-0	Non	Non	Non	Oui	Non

Non répertorié Proposition 65 de Californie
Liste de divulgation des ingrédients (IDL) du Système d'information sur les matières dangereuses utilisées au travail (SIMDUT) du Canada

Les composants de ce produit sont soit ne figurent pas sur l'IDL ou sont présents en dessous de la limite de seuil figurant sur l'IDL.

Classification SIMDUT

B3, D2A, D2B

Renseignements relatifs aux différents ingrédients - Inventaires

2-Cyanoacrylate d'éthyle (7085-85-0)

EU	CA	UE	AU	pH	JP - ENCS	JP - ISHL	KR - KECI/KECL	KR - TCCA	CN	NZ	MX	TW
Oui	DSL	EIN	Oui	Oui	Oui	Non	Oui	Non	Oui	Oui	Oui	Oui

p-Cresol, 2,2'-methylenebis(6-tert-butyl- (119-47-1)

EU	CA	UE	AU	pH	JP - ENCS	JP - ISHL	KR - KECI/KECL	KR - TCCA	CN	NZ	MX	TW
Oui	DSL	EIN	Oui	Oui	Oui	Non	Oui	Non	Oui	Oui	Oui	Oui

Nom du produit: Aron Alpha Type 201

Section 16 - Autres Renseignements

Classement des dangers selon la NFPA

Santé: 2 INCENDIE: 2 RÉACTIVITÉ: 1

Degré du danger: 0 = Minimal 1 = Léger 2 = Modéré 3 = Grave 4 = Extrême

Résumé des Modifications

New SDS: 3/17/2015

Légende/Abréviations

ACGIH - Conférence Américaine des Hygiénistes Industriels Gouvernementaux; ADR - Européen du Transport Routier; AU - Australie; DBO - Demande Biochimique en Oxygène; C - Celsius; CA - Canada; CAS - Chemical Abstracts Service; CERCLA - Réponse Globale de l'Environnement, de la Rémunération, et Loi sur la Responsabilité; CLP - Classification, Etiquetage et Emballage; CN - Chine; RPC - Règlement sur les Produits Contrôlés; DFG - Fondation Allemande pour la Recherche; DOT - Ministère des Transports; DSD - La directive relative aux substances dangereuses; DSL - Liste Intérieure des Substances; CEE - Communauté Economique Européenne; EINECS - Inventaire Européen des Substances Chimiques Commerciales Existantes; EPA - Agence de Protection Environnementale; UE - Union Européenne; F - Fahrenheit; CIRC - Centre International de Recherche sur le Cancer; IATA - Association Internationale du Transport Aérien; OACI - Organisation de l'Aviation Civile Internationale; IDL - Liste de Divulgarion des Ingrédients; IDLH - Danger Immédiat pour la Vie et la Santé; IMDG - Code Maritime International des Marchandises Dangereuses; JP - Japon; Koe - Octanol/Eau Coefficient de Partage; KR - Corée; LIE - Limite Inférieure d'Explosivité; LLV - Limite du niveau de la valeur; LOLI - List Of List™ - Base de Données de Réglementation de ChemADVISOR; MAK - Concentration Maximale en Milieu de Travail; MEL - Limites Maximales de l'Exposition; NFPA - l'Agence National de Protection Contre l'Incendie NIOSH - Institut National de Sécurité et la Santé; NJTSR - New Jersey Commerce Registre Secrète; NTP - Programme de Toxicologie National; NZ - Nouvelle-Zélande; OSHA - l'Administration de Sécurité et la Santé; PH - Philippines; RCRA - Loi de Conservation des Ressources et sur le Recouvrement; REACH - Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals; RID - Européenne des Transports Ferroviaires; SARA - Superfund et Loi de Réautorisation; STEL - Limite d'Exposition à Court Terme; TMD - Transport des marchandises dangereuses; TSCA - Loi de Contrôle des Substances Toxiques; TWA - Moyenne pondérée; LSE - Limite Supérieure d'Explosivité; ÉU - États-Unis.

Renseignements divers**Désistement**

Au meilleur de la connaissance, à l'information contenue dans ce document est exacte. Toutefois, ni Toagosei America Ltd. ni aucune de ses filiales déclinent toute responsabilité quant à l'exactitude ou l'exhaustivité de l'information contenue 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 sont décrits ici, nous ne pouvons pas garantir que ce sont les seuls risques qui existent.