



Fiche signalétique

24 heures - Numéros de téléphone en cas d'urgence
Urgence médicale/
Empoisonner le Contrôle:
Dans Les Etats-Unis: Appel
1-800-222-1222.

Hors Etats-Unis: Appeler le centre antipoison.

Urgence transport/Centre national de Réponse:

1-800-535-5053
1-352-323-3500

NOTE: Les numéros de téléphone en cas d'urgence doivent être utilisés uniquement lors de déversement, de fuite, d'incendie, d'exposition ou d'accident impliquant des produits chimiques.

IMPORTANT: Lire attentivement cette fiche signalétique avant de manipuler ou de disposer de ce produit. Remettre ces informations aux employés, clients et utilisateurs de ce produit. Ce produit est régi sous la gouverne de l'OSHA, Communication de renseignements à l'égard de matières dangereuses, et ce document a été préparé pour répondre aux exigences de ces standards. Les significations pour toutes les abréviations utilisées dans cette fiche signalétique sont décrites à la Section 16.

1. Identification de la préparation et de la Société/Entreprise

Nom:	Plastic Wood 3 IN 1 Repair Stick Marker All Colors	Date de Révision:	1/20/2021
Product UPC Number:	070798040908, 070798040915, 070798040922, 070798040939, 070798040946, 070798040953, 070798040960	Remplace:	12/30/2020
Manufactured For	DAP Products Inc. 2400 Boston Street Suite 200 Baltimore, MD 21224-4723 888-327-8477 (Affaires de ne pas urgence)	Product Use/Class:	Wood Stain Pen
	Fiche signalétique Coordinateur: MSDS@dap.com	SDS No:	7999104
	Emergency Telephone: 1-800-535-5053, 1-352-323-3500, 1-800-222-1222	Préparateur:	Affaires réglementaires et environnementales

2. Identification des dangers

Classification SGH

Irritation de la peau, catégorie 2, Lésion oculaire grave, catégorie 1, Liquide inflammable - catégorie 2, STOT, exposition répétée, catégorie 2, STOT, exposition simple, catégorie 3, NE, STOT, exposition simple, catégorie 3, RTI, Toxicité aiguë, par inhalation, catégorie 4

Symboles du produit**Mention d'avertissement**

Danger

Dangers spécifiques

24% Du mélange constitué de composants de toxicité aiguë inconnue

MENTIONS DE DANGER SGH

Liquide inflammable - catégorie 2	H225	Liquide et vapeurs très inflammables.
Irritation de la peau, catégorie 2	H315	Provoque une irritation cutanée.
Lésion oculaire grave, catégorie 1	H318	Provoque des lésions oculaires graves.
Toxicité aiguë, par inhalation, catégorie 4	H332	Nocif par inhalation.
STOT, exposition simple, catégorie 3, RTI	H335	Peut irriter les voies respiratoires.
STOT, exposition simple, catégorie 3, NE	H336	Peut provoquer somnolence ou vertiges.
STOT, exposition répétée, catégorie 2	H373	Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

SGH étiqueter les conseils de prudence

P210	Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.
P260	Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/ aérosols.
P264	Se laver ... soigneusement après manipulation.
P271	Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.
P280	Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/ du visage.
P302+P352	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon.
P303+P361+P353	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/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 ou un médecin.
P321	Traitement spécifique (voir ... sur cette étiquette).
P332+P313	En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.
P362	Enlever les vêtements contaminés.
P370+P378	En cas d'incendie: Utiliser... pour l'extinction.
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.
P501	Éliminer le contenu/récipient dans ...

Fiche de données de sécurité de prudence SGH

P240	Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception.
P241	Utiliser du matériel électrique/de ventilation/d'éclairage/.../ antidéflagrant.
P242	Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles.
P243	Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques.

3. Information sur les composants

Nom chimique	N° CAS	Poids %	Symbols GHS	Phrases GHS
Alcool éthylique	64-17-5	30-60	GHS02	H225
Toluène	108-88-3	10-30	GHS02-GHS07-GHS08	H225-304-315-332-335-336-373
Butan-1-ol	71-36-3	10-30	GHS02-GHS05-GHS07	H226-302-315-318-332-335-336
Acétate de l'éther monométhyle du propylène glycol	108-65-6	10-30	GHS02	H226
Distillat léger hydrotraité	64742-47-8	1-5	GHS06-GHS07-GHS08	H304-315-331-336
Alcool isopropylique	67-63-0	1-5	GHS02-GHS07	H225-302-319-336
Ethylcellulose	9004-57-3	1-5	Pas d'information	Pas d'information
Ether monométhyle du dipropylène glycol	34590-94-8	0.5-1.5	Pas d'information	Pas d'information
[[1-[[5-(1,1-Diméthylpropyl)-2-hydroxy-3-nitrophényl]azo]-2-naphtalénolato(2-)]-[1-[[2-hydroxy-5-nitrophényl]azo]-2-naphtalénolato(2-)]]-chromate(1-) de tert-alkyl(C12-14)ammonium	117527-94-3	0.5-1.5	Pas d'information	Pas d'information
Diarylide Jaune	5567-15-7	0.5-1.5	GHS06	H302-330

Le texte des états de danger du SGH ci-dessus (le cas échéant) est donnée dans la section «Autres renseignements».

4. Premiers secours

En cas d'exposition par inhalation: Amener la personne exposée à l'air frais.

En cas de contact avec la peau: Laver avec de l'eau et du savon.

En cas de contact avec les yeux: Tout de suite les yeux d'éclat avec les grandes quantités d'eau pour au moins 15 minutes jusqu'à ce que l'irritation se baisse. Obtenir l'attention médicale.

En cas d'ingestion: En cas d'ingestion, NE PAS FAIRE VOMIR. Obtenir des soins médicaux immédiatement.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

RISQUES INHABITUELS D'INCENDIE ET D'EXPLOSION: Extrêmement inflammable!Éliminer toute source d'ignition : chaleur, équipement électrique, étincelles et flamme. Liquide inflammable. Les vapeurs peuvent former un mélange inflammable avec l'air. Les vapeurs peuvent se déplacer le long des surfaces, atteindre une source d'allumage même éloignée, et s'enflammer brusquement. Les vapeurs peuvent former des mélanges explosifs avec l'air. Entreposer loin des produits caustiques et des agents oxydants. Les contenants peuvent exploser si exposés à des chaleurs extrêmes. Les contenants vides contiennent des résidus de matériau (liquide et/ou vapeurs). Les vapeurs peuvent s'enflammer et possiblement causer une explosion.

PROCÉDURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE SPÉCIALES: Porter un respirateur autonome à pression d'air (approuvé NIOSH ou équivalent) et un équipement de protection personnel complet. Utiliser une lance-brouillard afin de refroidir les contenants exposés. Inflammable. Refroidissez les conteneurs exposés au feu à l'aide d'un jet d'eau.

En cas d'incendie, les agents d'extinction préconisés sont : Mousse d'alcool, Dioxyde de carbone, Sécher Chimique, Mousse, Water Spray or Fog

6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Précautions pour la protection de l'environnement: Pas d'information

ETAPES A SUIVRE EN CAS DE MATERIAU DEVERSE OU REPANDU: A NOTER : Consultez la section sur les risques d'incendie avant de procéder au nettoyage. Éliminer immédiatement toute source d'ignition. Garder les personnes à l'écart de l'endroit de l'écoulement/de la fuite et dans un lieu protégé du vent. Eviter que le produit arrive dans les égouts. Imbiber d'un matériau absorbant inerte et évacuer comme un déchet spécial. Lire toutes instructions de produit avant d'utiliser. L'équipement protectif personnel doit inclure des gants imperméables, l'usage d'oeil protective, et les vêtements de travail convenables. Gratter le matériau sec puis déposer dans un contenant.

7. Manipulation et stockage

MANIPULATION: TENIR HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS!NE PAS AVALER. Enlever toute source d'ignition. Tenir à l'abri des flammes nues, des surfaces chaudes et des sources d'inflammation. Éviter de respirer les vapeurs. Veiller à une ventilation adéquate. Maintenir à l'abri de la chaleur, d'étincelles et de flammes nues. Porter un équipement de protection individuel approprié. Utilisez dans un espace bien aéré. Les contenants vides contiennent des résidus de matériau (liquide et/ou vapeurs). Les vapeurs peuvent s'enflammer et possiblement causer une explosion. Ne pas utiliser dans les endroits où des décharges électrostatiques peuvent être générées.

Stockage: Entreposer loin de toute source d'ignition et de la chaleur. Tenir à l'écart de la chaleur et des sources d'ignition. Ne pas entreposer à des températures supérieures à 120° F (48,8° C). Entreposer les contenants loin de la chaleur excessive ou du froid

excessif. Entreposer loin des produits caustiques et des agents oxydants. Conserver le récipient bien fermé.

8. Contrôle de l'exposition - Protection individuelle

Valeurs limites d'exposition selon INRS ND 1945-153-93(1996) et ND 2022-163-96

Nom chimique	ACGIH TLV-TWA	ACGIH-TLV STEL	OSHA PEL-TWA	OSHA PEL-CEILING
Alcool éthylique	N.E.	1000 ppm STEL	1000 ppm TWA, 1900 mg/m3 TWA	N.E.
Toluène	20 ppm TWA	N.E.	200 ppm TWA	300 ppm Ceiling
Butan-1-ol	20 ppm TWA	N.E.	100 ppm TWA, 300 mg/m3 TWA	N.E.
Acétate de l'éther monométhyle du propylène glycol	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.
Distillat léger hydrotraité	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.
Alcool isopropylique	200 ppm TWA	400 ppm STEL	400 ppm TWA, 980 mg/m3 TWA	N.E.
Ethylcellulose	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.
Éther monométhyle du dipropylène glycol	100 ppm TWA	150 ppm STEL	100 ppm TWA, 600 mg/m3 TWA	N.E.
[[1-[5-(1,1-Diméthylpropyl)-2-hydroxy-3- nitrophényl]azo]-2-naphtalénolato(2-)]-[1- [(2-hydroxy-5-nitrophényl)azo]-2- naphtalénolato(2-)]-chromate(1-) de tert- alkyl(C12-14)ammonium	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.
Diarylde Jaune	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.

Conseils supplémentaires: MEL = Maximum Exposure Limit OES = Occupational Exposure Standard SUP = Recommandation du fournisseur Sk = sensibilisateur de la peau NE = Non établi

Protection individuelle



Équipement de protection respiratoire: Lorsque la concentration dépasse les niveaux limites spécifiés, il est recommandé d'utiliser un masque entier à adduction d'air pur, agréé par NIOSH. Lorsque la concentration dépasse le facteur de protection de ce type de masque, il peut être nécessaire d'utiliser un appareil respirateur autonome. Un programme de protection respiratoire défini selon les normes de l'OSHA 1910.134 et de l'ANSI Z88.2 doit être appliqué à chaque fois que les conditions sur les lieux de travail exigent de porter un respirateur.



Protection de la peau: gants résistants aux solvants



Protection des yeux: Lunettes étanches ou lunettes de sécurité avec boucliers latéraux.



L'AUTRE MATÉRIEL DE PROTECTION: Pas d'information



PRATIQUES HYGIÉNIQUES: Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

9. Propriétés physiques et chimiques

Caractéristiques:	Coloré	Etat Physique:	Liquide
Odeur :	Dissolvant insignifiant	Seuil de l'odeur:	Pas Etabli.
Densité, g/cm3:	0.85 - 1.16	pH:	Non applicable
Freeze Point, °C:	Pas Etabli.	Viscosité (mPa.s):	Pas Etabli.
Solubilité dans l'eau:	Pas d'information	Partition Coeff., n-octanol/water:	Pas Etabli.
Température de décomposition:	Pas Etabli.	Limites d'explosion, %:	N.E. - N.E.
Plage du point d'ébullition:	78.3 - 78.3	Température d'auto-inflammation	Pas Etabli.
Point d'éclair minimum, ° C:	12.8	Pression de vapeur, en mmHg:	Pas Etabli.
Taux d'évaporation:	Pas Etabli.	Méthode Flash:	Pensky-Martens Closed Cup
Densité de vapeur:	Pas Etabli.	Flammability, NFPA:	Flammable Liquid Class IB
Poussières combustibles:	Ne supporte pas la combustion		

(Voir la section «Autres renseignements» pour la signification des abréviations)

(Si le produit est un aérosol, le point d'éclair déclaré ci-dessus est celui de l'agent propulseur.)

10. Stabilité et réactivité

Stabilité : Stable dans les conditions recommandées de stockage.

Conditions à éviter: Chaleur excessive ou froid excessif. Tenir à l'abri des flammes nues, des surfaces chaudes et des sources d'inflammation. Tenir à l'écart des agents oxydants, des produits fortement alcalins et fortement acides afin d'éviter des réactions exothermiques. Ne pas fumer.

INCOMPATIBILITÉ: des flammes nues, des surfaces chaudes et des sources d'inflammation. Maintenir éloigné des agents oxydants forts, de la chaleur et de flammes nues. Incompatible avec les bases fortes et les oxydants.

Produits de décomposition dangereux: Produits de décomposition habituels : oxydes de carbone (COx) et oxydes d'azote (NOx).

11. Informations toxicologiques

Inhalation: Lorsqu'il est utilisé dans des conditions normales, on ne s'attend pas à ce que ce produit ait des effets néfastes sur la santé. L'inhalation de vapeurs à haute concentration peut provoquer une légère irritation du système respiratoire (nez, bouche, muqueuses).

Contact avec la peau: Lorsqu'il est utilisé dans des conditions normales, on ne s'attend pas à ce que ce produit ait des effets néfastes sur la santé. Un contact excessif et répété avec la peau peut causer une légère irritation.

Contact avec les yeux: Lorsqu'il est utilisé dans des conditions normales, on ne s'attend pas à ce que ce produit ait des effets néfastes sur la santé. Le contact direct avec les yeux peut provoquer une irritation.

Ingestion: Lorsqu'il est utilisé dans des conditions normales, on ne s'attend pas à ce que ce produit ait des effets néfastes sur la santé.

Cancérogénicité: Pas d'information

RISQUE DE SANTE CHRONIQUE: Peut causer des lésions aux reins et au foie de même qu'une toxicité génétique et reproductive. Une exposition excessive ou une mauvaise utilisation du toluène peut causer des lésions au foie, aux reins et au cerveau de même que des anomalies cardiaques. Il y a eu des cas d'anémie de aplastic de toluene dans les expositions industrielles (ACGIH, 1992). Le temps augmenté de coagulation et réduit coagule des facteurs ont été aussi trouvés, qui sont des indicateurs de dommages à la moelle osseuse (Clayton & Clayton, 1994). Les symptômes incluent : perte de mémoire, perte de capacité intellectuelle et perte de coordination. Lorsqu'il est utilisé dans des conditions normales, on ne s'attend pas à ce que ce produit ait des effets néfastes sur la santé.

VOIE(S) PRIMAIRE(S) D'ENTREE: Inhalation, Peau le Contact

Valeurs de toxicité aiguë

Les effets aigus de ce produit n'ont pas été testés. Les données sur les composants individuels sont présentées ci-dessous

<u>N° CAS</u>	<u>Nom chimique</u>	<u>LD50 par voie orale</u>	<u>LD50 par voie cutanée</u>	<u>Vapeur CL50</u>
64-17-5	Alcool éthylique	17800 mg/kg Rat	17100 mg/kg Rabbit	124.7 mg/L Rat
108-88-3	Toluène	2600 mg/kg Rat	12000 mg/kg Rabbit	12.5 mg/L Rat

71-36-3	Butan-1-ol	700 mg/kg Rat	3402 mg/kg Rabbit	N.I.
108-65-6	Acétate de l'éther monométhyle du propylène glycol	8532 mg/kg Rat	>5000 mg/kg Rabbit	N.I.
64742-47-8	Distillat léger hydrotraité	>5000 mg/kg Rat	>2000 mg/kg Rabbit	>5.2 mg/L Rat
67-63-0	Alcool isopropylique	1870 mg/kg Rat	4059 mg/kg Rabbit	72.6 mg/L Rat
9004-57-3	Ethylcellulose	>5000 mg/kg Rat	N.I.	N.I.
34590-94-8	Éther monométhyle du dipropylène glycol	5350 mg/kg Rat	9500 mg/kg Rabbit	N.I.
117527-94-3	[[1-[[5-(1,1-Diméthylpropyl)-2-hydroxy-3-nitrophényl]azo]-2-naphtalénolato(2-)]-[1-[[2-hydroxy-5-nitrophényl]azo]-2-naphtalénolato(2-)]-chromate(1-) de tert-alkyl(C12-14) ammonium	N.I.	N.I.	N.I.
5567-15-7	Diarylde Jaune	>1750 mg/kg Rat	3000 mg/kg Rat	0.23 mg/L Rat

N.I. = Aucune information

12. Informations écologiques

INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES: Aucune dégradation de l'environnement n'est connue ou prévisible dans les conditions normales d'utilisation.

13. Considérations relatives à l'élimination

Informations sur l'évacuation: Les résidus et les matières déversées sont des déchets dangereux en raison de ignitability. Disposer de ce matériau en respectant les lois fédérales, provinciales et municipales. Les lois et restrictions provinciales et municipales sont complexes et peuvent différer des lois fédérales. La responsabilité de la disposition appropriée des déchets appartient au propriétaire des déchets. Ne pas déverser dans des eaux de surface ou dans les égouts. Ne pas jeter les résidus dans l'égout. Ne pas réutiliser les contenants vides. Le conteneur pour ce produit peut présenter des dangers d'explosion ou de feu, même quand vidées. Pour éviter tout risque de blessure, ne pas couper, percer ou souder sur ou à proximité de ce conteneur.

ETAPES A SUIVRE EN CAS DE MATERIAU DEVERSE OU REPANDU: A NOTER : Consultez la section sur les risques d'incendie avant de procéder au nettoyage. Éliminer immédiatement toute source d'ignition. Garder les personnes à l'écart de l'endroit de l'écoulement/de la fuite et dans un lieu protégé du vent. Éviter que le produit arrive dans les égouts. Imbiber d'un matériau absorbant inerte et évacuer comme un déchet spécial. Lire toutes instructions de produit avant d'utiliser. L'équipement protectif personnel doit inclure des gants imperméables, l'usure d'oeil protective, et les vêtements de travail convenables. Gratter le matériau sec puis déposer dans un contenant.

14. Informations relatives aux transports

DOT Numéro UN/NA: UN1993
 approprié Nom d'expédition: Flammable liquids, n.o.s.
 Nom technique: (Ethyl alcohol)
 Catégorie de risque: 3 Flammable liquid
 Sous-classe de danger: Pas Applicable
 Groupe d'emballage: II

15. Informations réglementaires

SARA SECTION 313:

Ce produit contient les substances suivantes assujetties aux normes de déclaration de la Section 313, du Titre III de la Superfund Amendments and Reauthorization Act de 1986 et du 40 CFR partie 372:

Absence d'éléments Sara 313 dans ce produit.

LOI SUR LE CONTRÔLE DES SUBSTANCES TOXIQUES:

Tous ingrédients dans ce produit sont ou sur la liste d'inventaire de TSCA, ou autrement exempter.

Ce produit contient les substances chimiques suivantes à déclarer selon les normes TSCA 12(B) si exporté à l'extérieur des États-Unis:

Absence d'éléments TSCA12(b) dans ce produit.

16. Autres informations

Date de Révision: 1/20/2021 Remplace: 12/30/2020

MOTIF DE LA RÉVISION: Substance and/or Product Properties Changed in Section(s):

02 - Hazards Identification
05 - Flammability Information
14 - Transportation Information
16 - Other Information
Revision Statement(s) Changed

Fiche de données de sécurité créé(e) par: Service des affaires réglementaires

Evaluations HMIS:

Santé:	Inflammabilité:	Réactivité:	Protection individuelle:
1	3	0	X

COV exempt d'eau et de solvant, g/L: 739.7

COV du matériau, g/L: 727

COV tel que défini par la réglementation des produits de consommation de la Californie, Poids %: 84.27

VOC Actual, Wt/Wt%: 85.6

Texte pour les mentions de danger SGH indiquées dans la Section 3 décrivant chaque ingrédient:

H225	Liquide et vapeurs très inflammables.
H226	Liquide et vapeurs inflammables.
H302	Nocif en cas d'ingestion.
H304	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
H315	Provoque une irritation cutanée.
H318	Provoque des lésions oculaires graves.
H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
H330	Mortel par inhalation.
H331	Toxique par inhalation.
H332	Nocif par inhalation.
H335	Peut irriter les voies respiratoires.
H336	Peut provoquer somnolence ou vertiges.
H373	Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

Icones pour pictogrammes SGH représentées à la Section 3 décrivant chaque ingrédient:

GHS02



GHS05



GHS06



GHS07



GHS08



Légende : N.A. - Non Applicable, N.E. - Non Etabli, N.D. - Non Déterminé

nous croit que les données et renseignements stipulés dans cette fiche signalétique sont précis à la date de rédaction de cette fiche. Ces données

sont offertes en toute bonne foi et représente des valeurs standard sans toutefois être des spécifications du produit. AUCUNE GARANTIE

SUR LA QUALITÉ MARCHANDE, GARANTIE D'APTITUDE POUR AUCUN TYPE D'EMPLOI PARTICULIER OU TOUTE AUTRE FORME DE GARANTIE N'EST EXPRESSÉMENT OU IMPLICITEMENT OFFERTE EN REGARD DES INFORMATIONS FOURNIES DANS CETTE FICHE OU DES INFORMATIONS RELATIVES AU PRODUIT. Cette fiche est produite uniquement à titre de guide pour les personnes formées à cet effet afin qu'elles puissent appliquer les procédures appropriées de

manutention auxquelles le produit réfère. Toutefois, c'est la responsabilité chaque utilisateur de revoir les recommandations selon le contexte

spécifique de l'utilisation prévue et de déterminer si ces procédures sont appropriées.