

FICHE SIGNALÉTIQUE

SECTION 1 - IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE L'ENTREPRISE

Nom et adresse du fabricant

HENRYThe W.W. Henry Company
400 Ardex Park Drive
Aliquippa, PA, U.S.A.
15001No. de téléphone : (724) 203-8499
Visitez notre site Web: <http://www.wwhenry.com>

No. de téléphone en cas d'urgence

: CHEM-TEL: 1-800-255-3924 OU 1-813-248-0585 (à frais virés)

Identificateur du produit

: **HENRY 391 Adhésif à tapis "The Sticker"**

Famille chimique

: Mélange.

Dénomination Chimique

: S/O

Formule Chimique

: N/Ap

Nom Commercial et

: Henry® 391

Poids Moléculaire

: S/O

Synonymes

Utilisation du Produit

: Adhésif à base d'eau.

Classification SIMDUT

: Ce produit n'est pas un produit contrôlé SIMDUT au Canada.

Classification SIMD

* - Risque chronique 0- Aucun risque 1- Mineur 2- Modéré 3- Grave 4- Menace pour la vie

: Santé : 1 Inflammabilité 1 Réactivité : 0

SECTION 2 - INGRÉDIENTS DANGEREUX/COMPOSITION CHIMIQUE

Ingrédients	No. CAS	% (Poids)	ACGIH TLV		OSHA PEL	
			TWA	STEL	PEL	STEL
Kaolin	1332-58-7	15.00 - 40.00	2 mg/m3 (respirable)	P/D	15 mg/m3 (Poussière totale); 5 mg/m3 (respirable)	P/D
Urée	57-13-6	1.00 - 5.00	10 mg/m3 (AIHA WEEL)	P/D	P/D	P/D

Note: Ce produit ne contient PAS d'amiante.

Cette matière n'est pas classée comme dangereuse selon la réglementation OSHA (29 CFR Partie 1910.1200).

SECTION 3 - IDENTIFICATION DES DANGERS

EN CAS D'URGENCE

Liquide beige ayant une légère odeur.
Risque de causer une légère irritation respiratoire à des températures plus élevées.
Le contact avec les yeux ou la peau risque de causer une légère irritation.

EFFETS ÉVENTUELS POUR LA SANTÉ

Organes cibles : Poumons; yeux; Peau.

Voies d'exposition

: Inhalation: OUI Absorption cutanée: NON Peau & Yeux: OUI Ingestion: OUI

Signes et symptômes de l'exposition à court terme (aiguë)

Inhalation: Risque de causer une légère irritation respiratoire à des températures plus élevées.

Contact cutané: Risque de causer une légère irritation transitoire.

Contact oculaire: Risque de causer une légère irritation transitoire.

Ingestion:

L'ingestion de grandes quantités risque de causer l'irritation de l'estomac. Symptômes : la nausée et le vomissement.

Effets de l'exposition à long terme (chronique)

: Aucun rapporté par le fabricant.

Maladies aggravées par une surexposition

: Affections cutanées, troubles de la vue et trouble respiratoire déjà existants.

Cancérogénicité

: Consulter la Section 11 « Renseignements toxicologiques ».

Autres dangers importants

: Consulter la Section 11 « Renseignements toxicologiques ».

Effets environnementaux potentiels

: Consulter la Section 12 « Renseignements écologiques ».

SECTION 4 - PREMIERS SOINS**Inhalation**

: En cas d'inhalation, déplacer la personne à l'air frais. Si l'irritation persiste, demander rapidement des soins médicaux.

Contact cutané

: Enlever les vêtements contaminés. Laver au savon avec une grande quantité d'eau. Si l'irritation persiste, demander rapidement des soins médicaux.

Contact oculaire

: Rincer abondamment avec de l'eau. Si l'irritation persiste, demander rapidement des soins médicaux.

Ingestion

: Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente. Se rincer la bouche à l'eau. Ne PAS faire vomir. Donner à la victime un ou deux verres d'eau. Consulter immédiatement un médecin.

Notes au médecin

: Traiter de façon symptomatique.

SECTION 5 - MARCHE À SUIVRE EN CAS D'INCENDIE**Dangers d'incendie/conditions d'inflammabilité**

: Ininflammable en conditions d'utilisation normales. Les contenants fermés risquent d'éclater si exposé à une chaleur excessive ou aux flammes à cause de l'accumulation de la pression interne.

Classification d'inflammabilité (OSHA 29 CFR 1910.1200)

: Ininflammable.

Point d'éclair

: > 93.3°C / 200°F

Point d'éclair (méthode)

: Setaflash Closed Tester

Température**d'auto-inflammation**

: P/D

Limite d'inflammabilité inférieure (% selon le volume)

: P/D

Limite d'inflammabilité supérieure (% selon le volume)

: P/D

Caractéristiques oxydantes

: Aucun(e).

Projection de la flamme

: Non applicable.

Retour de flammes**observé**

: Non applicable.

Données d'explosibilité: Sensibilité aux chocs / décharges électrostatiques

: Sensibilité aux chocs ou aux décharges électrostatiques non prévue.

Moyens d'extinction adéquats

: Agent chimique en poudre, mousse, dioxyde de carbone et eau pulvérisée.

Marche à suivre/équipement spécial pour combattre les incendies

: Les pompiers devraient porter un équipement de protection approprié et un appareil respiratoire autonome muni d'un élément facial complet à pression positive. Déplacer les contenants des lieux d'incendie s'il n'y a pas de danger. L'eau pulvérisée peut être utile pour refroidir l'équipement exposé à la chaleur et aux flammes. Suivant l'extinction de l'incendie, bien nettoyer tout l'équipement et les surfaces exposées à la fumée.

Produits de combustion dangereux

: Oxydes de carbone; Oxydes de soufre; oxydes d'azote (NOx); styrène; Butadiène-1,3; Ammoniaque; autres composés organiques non identifiés.

SECTION 6 - REJETS ACIDENTELS**Précautions personnelles**

: Restreindre l'accès aux lieux jusqu'à ce que le nettoyage soit terminé. Toutes les personnes mises en cause lors du nettoyage doivent porter un équipement de protection approprié. Consulter la Section 8, « Contrôle de l'exposition et protection personnelles » pour plus de renseignements sur l'équipement de protection personnelle adéquat.

Précautions**environnementales**

: Éviter que le produit s'infilte dans les cours d'eau. Le produit ne doit pas contaminer les eaux souterraines.

- Nettoyage des déversements** : Ventiler le secteur du déversement. Éliminer toutes sources d'ignition. Arrêter la fuite ou le déversement à la source si cela est possible de façon sécuritaire. Contenir la matière et éviter que la matière s'infilte dans les canalisations d'égouts ou les cours d'eau. Utiliser une matière absorbante inerte et non combustible pour récupérer la matière déversée. Ramasser le produit et le placer dans un contenant pour élimination. Les résidus, même détrempés, peuvent être nettoyés avec de l'eau tiède et savonneuse. Se référer à la Section 13 pour l'élimination des matières contaminées. Aviser les autorités compétentes tel qu'exigé.
- Matières interdites** : Aucun à notre connaissance.
- Marche à suivre spéciale en cas de déversements** : Si la quantité déversée dans l'environnement excède la quantité rapportable par EPA, il faut immédiatement communiquer avec le National Response Center aux Etats-Unis (Tél: 1-800-424-8002).
Quantité rapportable (RQ) US CERCLA: Aucun rapporté.

SECTION 7 - MANUTENTION ET ENTREPOSAGE

- Manutention sécuritaire** : Porter l'équipement de protection adéquat durant la manutention. Utiliser avec une ventilation adéquate. La formation des travailleurs sur les risques potentiels par la vapeur, les poussières ou la fumée est importante pour assurer la santé des travailleurs. L'exposition à l'inhalation secondaire peut se produire pendant le nettoyage de l'équipement, en retirant ou en lavant les vêtements contaminés. Éviter d'inhaler les vapeurs, les fumées ou la poussière. Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Tenir à l'écart de la chaleur et des sources d'ignition. Tenir à l'écart des matières oxydantes. Éviter et contrôler les opérations génératrices de concentrations élevées de vapeurs ou de poussières. Garder les contenants hermétiquement fermés lorsqu'ils ne sont pas utilisés. Laver soigneusement après manipulation.
- Exigences en matière d'entreposage** : Entreposer dans un endroit frais, sec et bien ventilé. Interdiction de fumer dans le secteur. Ne pas entreposer près des matières incompatibles (voir Section 10). Les lieux d'entreposage doivent être identifiés clairement, libres de toute obstruction et accessibles au personnel qualifié et autorisé seulement. Protégez contre des dommages physiques.
- Matières incompatibles** : Voir Section 10.
- Matériaux d'emballage spéciaux** : Toujours garder dans des contenants fabriqués du même matériau que le contenant du fournisseur.

SECTION 8 - CONTRÔLE DE L'EXPOSITION ET PROTECTION PERSONNELLE

- Ventilation et mesures d'ingénierie** : Utiliser avec une ventilation adéquate. Fournir une circulation d'air transversale adéquate. Utiliser une ventilation générale ou à la source pour maintenir les concentrations dans l'air sous les limites d'exposition recommandées.
- Protection respiratoire** : N'est pas exigé en conditions de manutention normale. En cas de formation de buées ou en espaces clos, une protection respiratoire peut être requise. Respirateurs homologués NIOSH sont recommandés.
- Protection pour la peau** : En cas de contact, des gants imperméables sont recommandés. Obtenir les conseils des fournisseurs de gants.
- Protection pour les yeux / visage** : Lunettes de sécurité avec écrans latéraux devraient être utilisés avec ce produit.
- Autre équipement de protection** : Porter assez de vêtements de protection afin d'empêcher tout contact avec la peau. Un poste de douche oculaire et une douche d'urgence doivent être à proximité du secteur de travail.
- Hygiène personnelle** : Éviter le contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Éviter d'inhaler les vapeurs, les fumées ou la poussière. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Nettoyer tout l'équipement et les vêtements à la fin de chaque quart de travail.
- Limites d'exposition permises** : Pour les limites d'exposition pour chacun des ingrédients voir Section 2.

SECTION 9 - PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Forme physique	: pâte	Apparence	: Liquide beige ayant une légère odeur.
Odeur	: Faible odeur.	Seuil de l'odeur	: P/D
pH	: 9,1 - 9,4		
Point d'ébullition	: 100°C / 212°F	Densité	: 1,23
Point de fusion/congélation	: P/D	Coefficient de répartition eau/huile	: P/D
Pression de vapeur (mmHg @ 20° C/68° F)	: comme l'eau	Solubilité dans l'eau	: miscible
Densité de vapeur (Air = 1)	: comme l'eau	Taux d'évaporation (acétate n-butylique = 1)	: comme l'eau
Composés organiques volatils (COV)	: 4 g/L (calculé à 21°C / 70°F, SCAQMD)	% de matière volatile selon le poids	: 31 - 34 (30 min. @ 135°C / 275°F)
Taille des poussières	: P/D	Renseignement générique	: Poids/Gallon: 10,2 lbs. / 4,63 kg (eau = 8,3 lbs / 3,76 kg)

SECTION 10 - RÉACTIVITÉ ET STABILITÉ

Stabilité/Réactivité	: Stable dans les conditions recommandées et prescrites de manutention et d'entreposage.
Polymérisation dangereuse	: Une polymérisation dangereuse ne se produit pas.
Conditions à éviter	: Chaleur extrême.
Matières à éviter/Incompatibilité	: Oxydants.
Produits de décomposition dangereux	: Aucun connu, se référer aux produits de combustion dangereux à la Section 5.

SECTION 11 - RENSEIGNEMENTS TOXICOLOGIQUES

Données toxicologiques : Il n'existe aucune donnée pour le produit lui-même, seulement pour les ingrédients. Voir les données ci-dessous pour la toxicité aiguë.

<u>Ingrédients</u>	<u>CL₅₀(4hr)</u> <u>inh. rat</u>	<u>DL₅₀</u>	
		<u>orale</u>	<u>cutané</u>
Kaolin	P/D	P/D	P/D
Urée	P/D	8471 mg/kg (rat)	> 21 000 mg/kg (lapin)

Cancérogénicité	: Aucun des composants sont inscrits comme étant cancérogènes par ACGIH, IARC, OSHA ou NTP.
Effets sur la reproduction	: Aucun à notre connaissance.
Tératogénicité	: Aucun à notre connaissance.
Mutagénicité	: Aucun à notre connaissance.
Épidémiologie	: Pas disponible.
Sensibilisation à la matière	: N'est pas sensé être un sensibilisateur respiratoire ou cutané.
Matières synergiques	: P/D
Propriétés irritantes du produit	: Faible.
Autres dangers importants	: Voir Section 3 pour des renseignements supplémentaires

SECTION 12 - RENSEIGNEMENTS ÉCOLOGIQUES

Effets environnementaux : Le produit ne doit pas s'infiltrer dans les drains ou les cours d'eau, ou être déposé là où cela pourrait affecter les eaux de surface ou souterraines. Il n'existe pas d'information disponible pour le produit lui-même.

Caractéristiques environnementales importantes

: P/D

Renseignements écotoxicologiques

: Il n'existe pas d'information disponible pour le produit lui-même.



SECTION 13 - ÉLIMINATION DES DÉCHETS

Élimination : Manipuler les déchets conformément aux recommandations indiquées dans la section 7.

Méthodes d'élimination : Les contenants doivent être éliminés conformément à tous les règlements fédéraux, provinciaux et locaux applicables. Communiquer avec les agences locales, fédérales, provinciales pour connaître la réglementation spécifique.

RCRA : Si ce produit, tel que fourni, devient un déchet dans les États-Unis, il pourrait respecter les critères de classification d'un déchet dangereux tel que défini par RCRA, Title 40 CFR 261. Le générateur des déchets a la responsabilité de déterminer l'identification adéquate du déchet et de la méthode d'élimination. Pour disposer des déchets ou des matières inutilisées, vérifier avec les agences environnementales tant au niveau fédéral que local.

SECTION 14 - RENSEIGNEMENTS SUR LE TRANSPORT

Information sur la réglementation	Numéro ONU	Appellation réglementaire	Classe	Groupe d'emballage	Étiquette
Canada (TMD)	Aucun	Non réglementé.	non réglementé	aucun(e)	
Canada (TMD) Renseignements supplémentaires	Aucun(e).				
Les États-Unis (C)	Aucun	Non réglementé.	non réglementé	aucun(e)	
Les États-Unis (D) Renseignements supplémentaires	Aucun(e).				

SECTION 15 - RENSEIGNEMENTS SUR LA RÉGLEMENTATION

Renseignement canadienne :

Classification canadienne SIMDUT: Ce produit n'est pas un produit contrôlé selon le SIMDUT. Il ne respecte aucun critère de classification d'un produit contrôlé tel que fourni par la Partie IV du Règlement sur les produits contrôlés (RPC). Se reporter à la Section 1 pour la classification SIMDUT de ce produit.

Ce produit a été classé selon les critères de risque du RPC et la FDS contient toutes les informations exigées par le RPC.

Loi canadienne sur la protection de l'environnement (CEPA): Tous les composants de ce produit sont sur la liste canadienne DSL.

Renseignement fédéral É.-U :

TSCA: Tous les ingrédients énumérés apparaissent sur le registre Toxic Substances Control Act (TSCA).

CERCLA Reportable Quantity (RQ) (40 CFR 117.302): Aucun rapporté.

SARA TITLE III: Sec. 313 Toxic Chemicals Notification, 40 CFR 372: Cette matière n'est pas assujettie aux exigences de notification SARA, puisqu'elle ne contient pas de composants chimiques toxiques en concentrations supérieures aux exigences minimales.

Lois É.-U. "State Right to Know":

California Proposition 65: Au meilleur de notre connaissance, ce produit ne contient aucun produit chimique reconnu par l'État de la Californie comme causant le cancer ou autre effet nocif sur la reproduction.

SECTION 16 - AUTRES RENSEIGNEMENTS

Légende

: ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists
 CAS: Chemical Abstract Services
 CEPA: Canadian Environmental Protection Act
 CERCLA: Comprehensive Environmental Response, Compensation, and Liability Act of 1980
 CIRC: Centre international de recherche sur le cancer
 CFR: Code of Federal Regulations
 CST: Central Standard Time
 DOT: Department of Transportation (É.-U.)
 EPA: Environmental Protection Agency
 HMIS: Hazardous Materials Identification System
 HSDB: Hazardous Substances Data Bank
 IARC: International Agency for Research on Cancer
 IATA: International Air Transport Association
 LIS: Liste intérieure des substances
 NIOSH: National Institute of Occupational Safety and Health
 NTP: National Toxicology Program
 OACI: Organisation de l'aviation civile internationale
 OSHA: Occupational Safety and Health Administration
 P/D: Pas disponible
 PEL: Permissible Exposure Limit
 PMCC: Pensky Martens Closed Cup
 RCRA: Resource Conservation and Recovery Act
 RTECS: Registry of Toxic Effects of Chemical Substances
 SARA: Superfund Amendments & Reauthorization Act
 SIMDUT: Système d'information sur les matières dangereuses utilisées au travail
 S/O: Sans objet
 STEL: Short Term Exposure Limit
 TLV: Threshold Limit Values

Références

1. ACGIH, Threshold Limit Values and Biological Exposure Indices pour 2006.
2. International Agency for Research on Cancer Monographs, recherche 2007.
3. Canadian Centre for Occupational Health and Safety, bases de données CCInfoWeb 2007 (Chempendium et RTECs).
4. Fiche signalétique du fabricant.
5. US EPA Title III List of Lists version du 27 janvier 2005.
6. California Proposition 65 List version du 1 juin, 2006.

DÉNI DE RESPONSABILITÉ

Les renseignements contenus dans la présente fiche signalétique sont fournis à titre de guide pour ceux qui manutentionnent ou utilisent ce produit. Elle a été préparée de bonne foi par un personnel technique compétent. Ce document n'est probablement pas exhaustif. Les méthodes et les conditions d'utilisation et de manutention peuvent inclure d'autres considérations. Des méthodes de travail sécuritaires doivent être employées lorsque l'on travaille avec n'importe quelle matière. Il est important que l'utilisateur examine les méthodes de sécurité employées lors de l'utilisation du produit afin de s'assurer de leur pertinence.

Aucune garantie expresse ou implicite n'est émise. The W.W. Henry Company n'est pas responsable des dommages, pertes, blessures ou autres dommages accidentels qui pourraient survenir lors de l'utilisation du produit ou suite à l'interprétation des données contenues dans la présente fiche. Cette fiche signalétique est valide pour une période de trois (3) ans.

Préparée pour :

The W.W. Henry Company
 400 Ardex Park Drive
 Aliquippa, PA, U.S.A.
 15001

(724) 203-8499

Visitez notre site Web: <http://www.wwhenry.com>

Date de préparation de la fiche (dd/mm/yyyy)

: 06/07/2007

FIN DU DOCUMENT