

FICHE DE DONNEES DE SECURITE DU PRODUIT

Perfector COLLE DE QUALITE MEDICALE POUR CONTACT AVEC LA PEAU

PARAMETRES TYPIQUES:

Contenu de Solides:	69 +/-2%
Viscosité CPS:	4000-9000
Poids par Gallon (app. 4 litres):	8,4
Stabilité de froid/dégel	Bonne
VOC: (Composé Organique Volatil)	>0, 5%
Adhérence à sec	4, 5 PLI
Test d'adhésion à 178 degré:	4 heures à 500 grammes

I. IDENTIFICATION DE LA MATIERE & DONNEES PHYSIQUES

Nom du produit: Perfector
 Classe de Produit: PSA à base d'eau
 Poids par Gallon: 8,5 lb (3,14 kg).
 Taux d'évaporation: de l'eau
 Apparence et parfum: liquide blanc avec un parfum agréable.
 Pourcentage volatil par volume: 45-65%
 Domaine d'ébullition: 212 F
 Densité de la vapeur: N/A
 Pression de la vapeur: de l'eau
 Solubilité dans l'eau: Totale

II. INGREDIENTS DANGEREUX

CAS#	OSHA TWA ppm	ACGIA TWA ppm
Dioctylmaleate Copolymère	26061-64-3	SO

Le produit est une dispersion stable de très petites particules de polymère dans l'eau. L'émulsion contient du formaldéhyde de concentrations inférieures à 0,1% de poids. Aucun autre solvants à réactivité photochimique ou solvant à réactivité chimique n'est ajouté. Le contenu de solides est de 45-65% de poids, qui comprend du polymère, d'agent de surface et/ou d'hydrocolloïde de sels inorganiques. La partie solide est combustible et se décompose dans les conditions de pyrolyse. Les niveaux de monomères résiduels polymérisés sont de moins de 0,5% du produit total. Un échantillon de ce polymère a été soumis pour une évaluation d'une version modifiée de Shelanski et Shelanski patch test répété et insult qui a été utilisé par l'investigateur pour effectuer cette évaluation dans un groupe de plus de 50 adultes qui ont volontairement participé comme sujets. Le contact occlusif a été effectué pendant toute l'évaluation en apposant des tampons webril comprenant approximativement 0,2ml de la matière du test, à la peau de chaque sujet sous des timbres d'adhésion imperméables. Avant l'application, les timbres préparés sont séchés pendant deux minutes à 70 degrés Celsius. Dans les conditions de test, il n'est pas évident que la matière du test ait agi comme sensibilisateur. L'investigateur en conclut, donc, que les résultats ne fournissent pas de bases pour le contact contre-indicateur entre la matière du test et la peau humaine, dans les conditions qui sont moins rigoureuses que celles qui existent pendant ce procédé. Ce polymère peut aussi être utilisé selon les règles FD/21CFR175.105 pour trouver l'irradiation des aliments gazeux ou gras.

III. DONNEES D'INCENDIE ET D'EXPLOSION

Point d'éclair: >200 degrés Fahrenheit

Méthode: TCC

Moyens d'extinction: CO₂, agent chimique en poudre, mousse, eau

Dangers d'incendie et d'explosion rares: le produit peut spontanément brûler, exposé à une chaleur excessive.

Procédés spéciaux de lutte contre l'incendie: éteindre les appareils d'engrenage et SCBA. S'éloigner de la fumée.

IV. DONNEES DE REACTIVITE

Polymérisation dangereuse: peut se produire si le produit est chauffé.

Conditions à éviter : chaleur excessive

Matières à éviter: acides ou bases puissants

Produits de décomposition dangereuse: Acide acétique, Acrocinonide, Acétaldéhyde, Aldéhyde crotonique, Acétone

V. DONNEES DE RISQUES PHYSIOLOGIQUES

Effets desurexposition:

Ingestion: inconnue

Absorption de la peau: Rien de prévu

Contact avec la peau: Rien de prévu

Contact avec les yeux: Pas un irritant primaire des yeux

Effets chroniques de surexposition: le contact direct à long terme avec le produit peut causer des éruptions cutanées ou dermatose.

Données d'urgence & premiers soins:

Contact avec les yeux: laver les yeux avec de l'eau pendant 15 minutes. Consulter un médecin.

Contact avec la peau: laver la partie avec du savon et de l'eau.

Ingestion: Recouvrir de larges quantités >1 oz. de l'estomac par aspiration. Consulter un médecin.

Inhalation: En raison de la nature physique de ce produit, l'inhalation n'est pas une route d'entrée viable. Sortir à l'air frais. En cas de difficultés respiratoires, administrer la respiration artificielle.

VI. PROCEDE DE DEVERSEMENT ET FUITE

Mesures à prendre en cas de déversement ou fuite de la matière: Absorber le produit sur l'argile ou la sciure.

Méthode d'évacuation des résidus : Eliminer selon les règles locales, d'état et fédérales.

VII. PRECAUTIONS SPECIALES: Comme tout autre produit chimique, ce produit doit être manipulé avec précaution et respect. Vérifier avec votre agent de maîtrise de fabrication ou le fabricant si des questions s'élevaient concernant l'utilisation adéquate et la manipulation de ce produit chimique.

VIII. INFORMATION SUR LE TRANSPORT

D.O.T. Nom de l'expédition: Resin compound

D.O.T. Classe dangereuse: Rien

D.O.T. Etiquette(s): Rien

D.O.T. UN/NA Nombre: Rien

A notre connaissance, l'information mentionnée ci-joint est exacte. Cependant, Hair & Compounds, Inc. n'est pas responsable de l'exactitude de toutes les informations présentes ici. La décision finale d'adaptation d'une matière est la seule responsabilité de l'utilisateur. Toutes les matières peuvent présenter des risques de santé inconnus et doivent être utilisées avec précaution. Bien que quelques risques soient décrits ici, nous ne pouvons garantir que ce sont les seuls qui existent.

Hair & Compounds, Inc. recommande aux utilisateurs de mener une période de test de deux jours sur l'utilisateur.

Révisé 07/2000