

**FICHE DE DONNEES DE
SECURITE DU PRODUIT
RETOUCH PLUS
COLLE DE QUALITE MEDICALE POUR CONTACT AVEC LA PEAU**

PARAMÈTRES TYPIQUES:

Teneur en solides:	69 +/-2%
Viscosité CPS:	4000-9000
Poids par Gallon (4l):	8,4 (3,7 kg)
Stabilité de froid/dégel	Bonne
VOC: (Composé Volatil Organique)	>0,5%
Pégosité d'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: RETOUCH PLUS
 Poids par Gallon (4l) : 8,4 lb (3,7kg).
 Taux d'évaporation: aucun
 Apparence et parfum: liquide blanc avec un arôme agréable.
 Pourcentage volatil par volume: 45-65%
 Domaine d'ébullition: 212 F
 Densité de la vapeur: SO
 Pression de la vapeur: de l'eau
 Solubilité à l'eau: totale

II. INGREDIENTS DANGEREUX	CAS#	OSHA TWA ppm	ACGIA TWA ppm
Diocylmaleate Copolymère	26061-64-3	SO	SO

Le produit est une dispersion stable de très petites particules de polymère dans l'eau. L'émulsion contient du formaldéhyde de concentrations en dessous de 0,1% en poids. Pas d'autres solvants à réactivité photochimique ou solvants à réactivité chimique ne sont ajoutés. Le teneur en solides est de 45-65% en poids, qui comprend du polymère, d'agent de surface et/ou d'hydrocolloïde de sels inorganiques. La portion de 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 à une évaluation d'une version modifiée du 'repeated insult patch test' de Shelanski et Shelanski et 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 un allergène. L'investigateur en conclut, donc, que les résultats ne fournissent pas de bases pour le contact contre-indication entre la matière du test et la peau humaine, sous les conditions qui sont moins rigoureux que ceux qui existent pendant la procédure. Ce polymère peut aussi être utilisé selon les règles FDA 21CFR175.105 pour trouver l'irradiation des aliments gazeux ou gras.

III. DONNEES D'INCENDIE ET D'EXPLOSION

Point d'éclair t: >200 degrés Fahrenheit

Méthode: TCC

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

Dangers d'incendie et d'explosion rares: Aucun

Procédures spéciales de lutte contre l'incendie: éteindre les appareils d'engrenage et SCBA

IV. DONNEES DE REACTIVITE

Polymérisation dangereuse: Ne se produira pas

Conditions à éviter: SO

Matières à éviter: SO

Produits de décomposition dangereuse: dioxyde de carbone, monoxyde de carbone, oxydes d'azote

V. DONNEES DE RISQUES PHYSIOLOGIQUES

Effets de surexposition:

Ingestion: pas connu

Absorption de la peau: Rien de prévu

Contact avec la peau: Rien de prévu

Contact avec les yeux: irritation cornéenne

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.

Ingestion: Ne pas provoquer le vomissement. Consulter un médecin.

Inhalation: irritation du canal respiratoire supérieur. L'inhalation des vapeurs pendant la pulvérisation de ce produit peut causer une irritation des poumons.

VI. PROCEDURES 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 : Selon les règles locales, d'état et fédérales.

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

VIII. INFORMATION SUR LE TRANSPORT

D.O.T. Nom à l'expédition: aucun

D.O.T. Classe dangereuse: aucune

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

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

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

Hair & Compounds, Inc. recommande aux utilisateurs un test de deux jours sur le porteur.

Révisé 07/2000