



Low Tack

Article Information Sheet

according to Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations
Issue date: 9/13/2021 Revision date: 1/1/2021

SECTION 0: General Information

This product is an article according to 29 CFR 1910.1200(c). There is no obligation to provide a Safety Data Sheet for this product according to 29 CFR 1910.1200(b)(6)(v). GDI Adhesives, however, is committed to communicating the appropriate information to its customers for assuring the safe handling and use of its products and therefore provides this Article Information Sheet in lieu of a Safety Data Sheet.

SECTION 1: Identification

1.1. Identification

Product form : Article
Trade name : Low Tack

1.2. Recommended use and restrictions on use

Recommended use : Adhesive, General Bonding

1.3. Supplier

Manufacturer

GDI Adhesives, LLC
N117 W18711 Fulton Drive
Germantown, 53022
United States
T 888-688-7131
gdiadhesives.com

1.4. Emergency telephone number

Emergency number : CHEMTREC:1-800-424-9300 (USA); +1 703-527-3887 (International)

SECTION 2: Hazard(s) identification

2.1. Classification of the substance or mixture

GHS US classification

Not classified

2.2. GHS Label elements, including precautionary statements

According to the corresponding national regulations there is no labelling obligation for this product.

2.3. Other hazards which do not result in classification

No additional information available

2.4. Unknown acute toxicity (GHS US)

Not applicable

SECTION 3: Composition/Information on ingredients

3.1. Substances

Not applicable

Low Tack

Article Information Sheet

according to Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

3.2. Mixtures

This mixture does not contain any substances to be mentioned according to the criteria of section 3.2 of HazCom 2012

SECTION 4: First-aid measures

4.1. Description of first aid measures

First-aid measures after inhalation	: Not applicable with normal use.
First-aid measures after skin contact	: Not required for normal conditions of use.
First-aid measures after eye contact	: In case of contact with eyes, rinse immediately with plenty of water and seek medical advice.
First-aid measures after ingestion	: Call a poison center/doctor/physician if you feel unwell.

4.2. Most important symptoms and effects (acute and delayed)

No additional information available

4.3. Immediate medical attention and special treatment, if necessary

Treat symptomatically.

SECTION 5: Fire-fighting measures

5.1. Suitable (and unsuitable) extinguishing media

Suitable extinguishing media : Water spray. Dry powder. Foam.

5.2. Specific hazards arising from the chemical

Hazardous decomposition products in case of fire : Toxic fumes may be released.

5.3. Special protective equipment and precautions for fire-fighters

Protection during firefighting : Do not attempt to take action without suitable protective equipment. Self-contained breathing apparatus. Complete protective clothing.

SECTION 6: Accidental release measures

6.1. Personal precautions, protective equipment and emergency procedures

6.1.1. For non-emergency personnel

Emergency procedures : Ventilate spillage area.

6.1.2. For emergency responders

Protective equipment : Do not attempt to take action without suitable protective equipment. For further information refer to section 8: "Exposure controls/personal protection".

6.2. Environmental precautions

Avoid release to the environment.

6.3. Methods and material for containment and cleaning up

Methods for cleaning up : Mechanically recover the product.
Other information : Dispose of materials or solid residues at an authorized site.

6.4. Reference to other sections

For further information refer to section 13.

Low Tack

Article Information Sheet

according to Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

SECTION 7: Handling and storage

7.1. Precautions for safe handling

Precautions for safe handling : Wear personal protective equipment.
Hygiene measures : Always wash hands after handling the product.

7.2. Conditions for safe storage, including any incompatibilities

Storage conditions : Keep container closed when not in use. Protect from sunlight.

SECTION 8: Exposure controls/personal protection

8.1. Control parameters

8.2. Appropriate engineering controls

Appropriate engineering controls : Ensure good ventilation of the work station, ventilate curing ovens to prevent emissions in the workplace.
Environmental exposure controls : Avoid release to the environment.

8.3. Individual protection measures/Personal protective equipment

Hand protection:

Protective gloves

Eye protection:

Safety glasses with side shields

Skin and body protection:

Wear suitable protective clothing

Respiratory protection:

In case of insufficient ventilation, wear suitable respiratory equipment

Personal protective equipment symbol(s):



SECTION 9: Physical and chemical properties

9.1. Information on basic physical and chemical properties

Physical state : Solid
Color : Light Yellow
Odor : characteristic
Odor threshold : No data available
pH : No data available
Melting point : 215 °F
Freezing point : Not applicable
Boiling point : No data available
Flash point : > 500 °F
Relative evaporation rate (butyl acetate=1) : No data available

Low Tack

Article Information Sheet

according to Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Flammability (solid, gas)	: Non flammable.
Vapor pressure	: No data available
Relative vapor density at 20 °C	: No data available
Relative density	: No data available
Density	: 0.98 g/cm ³
Solubility	: Material insoluble in water.
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	: No data available
Auto-ignition temperature	: Not applicable
Decomposition temperature	: No data available
Viscosity	: Not applicable
Viscosity, dynamic	: 1,900 cP @350F
Explosion limits	: Not applicable
Explosive properties	: Not explosive.
Oxidizing properties	: Non oxidizing material.

9.2. Other information

No additional information available

SECTION 10: Stability and reactivity

10.1. Reactivity

The product is non-reactive under normal conditions of use, storage and transport.

10.2. Chemical stability

Stable under normal conditions.

10.3. Possibility of hazardous reactions

No dangerous reactions known under normal conditions of use.

10.4. Conditions to avoid

None under recommended storage and handling conditions (see section 7).

10.5. Incompatible materials

No additional information available

10.6. Hazardous decomposition products

Under normal conditions of storage and use, hazardous decomposition products should not be produced.

SECTION 11: Toxicological information

11.1. Information on toxicological effects

Acute toxicity (oral)	: Not classified
Acute toxicity (dermal)	: Not classified
Acute toxicity (inhalation)	: Not classified
Skin corrosion/irritation	: Not classified
Serious eye damage/irritation	: Not classified
Respiratory or skin sensitization	: Not classified
Germ cell mutagenicity	: Not classified
Carcinogenicity	: Not classified
Reproductive toxicity	: Not classified
STOT-single exposure	: Not classified

Low Tack

Article Information Sheet

according to Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

STOT-repeated exposure : Not classified
Aspiration hazard : Not classified
Viscosity, kinematic : Not applicable

SECTION 12: Ecological information

12.1. Toxicity

Ecology - general : The product is not considered harmful to aquatic organisms or to cause long-term adverse effects in the environment.

12.2. Persistence and degradability

No additional information available

12.3. Bioaccumulative potential

No additional information available

12.4. Mobility in soil

No additional information available

12.5. Other adverse effects

No additional information available

SECTION 13: Disposal considerations

13.1. Disposal methods

Waste treatment methods : Dispose of contents/container in accordance with licensed collector's sorting instructions.

SECTION 14: Transport information

In accordance with DOT / TDG / IMDG / IATA

14.1. UN number

Not regulated for transport

14.2. UN proper shipping name

Proper Shipping Name (DOT) : Not applicable
Proper Shipping Name (TDG) : Not applicable
Proper Shipping Name (IMDG) : Not applicable
Proper Shipping Name (IATA) : Not applicable

14.3. Transport hazard class(es)

DOT

Transport hazard class(es) (DOT) : Not applicable

TDG

Transport hazard class(es) (TDG) : Not applicable

IMDG

Transport hazard class(es) (IMDG) : Not applicable

Low Tack

Article Information Sheet

according to Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

IATA

Transport hazard class(es) (IATA) : Not applicable

14.4. Packing group

Packing group (DOT) : Not applicable
Packing group (TDG) : Not applicable
Packing group (IMDG) : Not applicable
Packing group (IATA) : Not applicable

14.5. Environmental hazards

Other information : No supplementary information available.

14.6. Special precautions for user

DOT

No data available

TDG

No data available

IMDG

No data available

IATA

No data available

14.7. Transport in bulk according to Annex II of MARPOL 73/78 and the IBC Code

Not applicable

SECTION 15: Regulatory information

15.1. US Federal regulations

Commercial status of components according to the United States Environmental Protection Agency's Toxic Substances Control Act (TSCA):

Name	CAS-No.	Listing	Commercial status	Flags
------	---------	---------	-------------------	-------

15.2. International regulations

CANADA

No additional information available

EU-Regulations

No additional information available

National regulations

No additional information available

15.3. US State regulations

California Proposition 65 - This product does not contain any substances known to the state of California to cause cancer, developmental and/or reproductive harm

SECTION 16: Other information

according to Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Revision date : 01/01/2021

Low Tack

Article Information Sheet

according to Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

NFPA health hazard

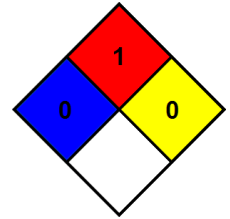
: 0 - Materials that, under emergency conditions, would offer no hazard beyond that of ordinary combustible materials.

NFPA fire hazard

: 1 - Materials that must be preheated before ignition can occur.

NFPA reactivity

: 0 - Material that in themselves are normally stable, even under fire conditions.



Safety Data Sheet (SDS), USA

This information is based on our current knowledge and is intended to describe the product for the purposes of health, safety and environmental requirements only. It should not therefore be construed as guaranteeing any specific property of the product.



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

DATE DE PRÉPARATION :
May 25, 2017

NUMÉRO DE TÉLÉPHONE POUR RENSEIGNEMENTS : 888-688-7131
NUMÉROS DE TÉLÉPHONE EN CAS D'URGENCE : 888-688-7131

CHAPITRE 1 – IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE L'ENTREPRISE

Nom du produit : Colle faible adhésion
Numéro de produit : 100
Utilisation du produit : Adhésif thermofusible sensible à la pression
Nom de l'entreprise : Glue Dots
Adresse de l'entreprise : N117 W18711 Fulton Drive Germantown, WI. 53022

CHAPITRE 2 - IDENTIFICATION DES RISQUES

ASPECT : Couleur caractéristique
CLASSE DE PRODUIT : Adhésif thermosensible
VOIES D'ENTRÉE : Yeux, peau, ingestion et inhalation

RISQUES POTENTIELS SUR LA SANTÉ :

Yeux : Rincer immédiatement les yeux avec de l'eau
Peau : Laver à l'eau savonneuse
Ingestion : Consulter un médecin
Inhalation: Déplacer la personne à l'air frais et consulter un médecin

DANGERS IMMÉDIATS POUR LA SANTÉ : N/C

DANGERS CHRONIQUES POUR LA SANTÉ : N/C

PROBLÈMES DE SANTÉ POUVANT ÊTRE AGGRAVÉS PAR L'EXPOSITION : Aucun connu

Tel que défini dans la note 29 CFR §1910.1200 : AUCUN

CHAPITRE 3 – COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES INGRÉDIENTS

Les ingrédients ne figurant pas sur la liste ne sont pas « dangereux » selon les normes OSHA et/ou la liste des ingrédients du SIMDUT.

CHIMIQUE/N° CAS	Pourcentage	OSHA PEL	ACGIH TVL
Huile minérale blanche	20-30 %	5 mg/m ³ (vapeur d'huile)	5 mg/m ³ (vapeur d'huile)

CHAPITRE 4 – MESURES DE PREMIER SECOURS

YEUX : Rincer immédiatement et abondamment le globe oculaire et la surface interne de la paupière avec de l'eau. Ne pas essayer de retirer l'adhésif thermosensible.

PEAU : En cas de contact avec le produit fondu, immerger ou rincer immédiatement la peau abondamment avec de l'eau froide pour atténuer la chaleur. Ne pas tenter d'enlever la matière de la peau ou le vêtement contaminé car la chair endommagée peut facilement être arrachée. Obtenir des soins médicaux rapidement.

INGESTION : Si la personne peut déglutir, lui donner un verre d'eau ou de lait. Ne pas faire vomir. Demander un avis médical immédiatement. Ne rien donner, par voie orale, à une personne inconsciente.

INHALATION: Amener la personne au grand air et obtenir des soins médicaux en cas de symptômes de troubles respiratoires.



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

CHAPITRE 5 – MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

POINT D'IGNITION : Supérieur à 450 F

Classification de danger NFPA	SANTÉ : 1	INFLAMMABILITÉ : 1	RÉACTIVITÉ : 0
Classification de danger SIMD	SANTÉ : 1	INFLAMMABILITÉ: 1	RÉACTIVITÉ : 0

MOYENS D'EXTINCTION : Utiliser de la mousse, un agent chimique sec, du dioxyde de carbone ou de l'eau pulvérisée.
TECHNIQUES SPÉCIALES DE LUTTE CONTRE LES INCENDIES : Éviter d'utiliser un jet d'eau direct qui aurait tendance à propager un incendie.

RISQUES PARTICULIERS D'INCENDIE ET D'EXPLOSION : Aucun connu.

PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX : Une combustion incomplète peut produire de l'hydrocarbure de faible poids moléculaire, du monoxyde de carbone.

CHAPITRE 6 – MESURES EN CAS DE REJET ACCIDENTEL

FUITE D'ADHÉSIF FONDU : Laisser le matériau en fusion se solidifier à température ambiante, le gratter et le mettre dans le conteneur à déchets.

ÉLIMINATION : Consulter le 40 CFR 261 pour la liste RCRA des définitions de déchet dangereux. Ne pas jeter dans les égouts, sur le sol ou dans tout autre plan d'eau. Consulter les autorités locales compétentes pour les égouts avant de rejeter dans les égouts.

Tous les règlements fédéraux, provinciaux et locaux applicables concernant la sécurité et la pollution doivent être suivis lors de l'élimination de l'eau contaminée ou de la substance récupérée.

CHAPITRE 7 - MANIPULATION ET STOCKAGE

Renseignements sur la manipulation : Éviter de respirer les vapeurs/fumées du produit en fusion. Utiliser uniquement avec une ventilation appropriée. Éviter le contact avec le produit fondu.

Informations sur le STOCKAGE : Pour un entreposage approprié, les produits Glue Dots doivent être stockés dans un environnement propre et sec dans leur emballage sans une exposition prolongée aux températures extrêmes, à une forte humidité, aux rayons du soleil et à tout autre source de lumières UV.

CHAPITRE 8 – CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION PERSONNELLE

VENTILATION ET MESURES D'INGÉNIERIE : Lors du traitement de matériaux en fusion, toujours travailler dans des zones correctement ventilées.

PROTECTION RESPIRATOIRE : Généralement non exigée.

PROTECTION DES YEUX : Lunettes de protection. Porter des lunettes de protection en cas de risques d'éclaboussures.

PROTECTION DE LA PEAU : Des gants isolants sont fortement recommandés lors du traitement d'adhésif en fusion.

BONNES PRATIQUES EN MATIÈRE D'HYGIÈNE : Bien se laver après manipulation, plus particulièrement avant de manger, de boire, de fumer ou lors de l'utilisation de toilettes.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

CHAPITRE 9 : PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

État physique :	Solide
Couleur :	Couleur caractéristique
Odeur :	Neutre
Seuil olfactif :	Pas établi
Poids par Gallon	8.17 lbs.
Densité spécifique	0.95
pH :	NC
Intervalle d'ébullition :	NC (si fourni)
Point de congélation/fusion :	Non établi
Pression de vapeur :	Non établi
Densité de vapeur :	NC
Taux d'évaporation :	NC
Coefficient de partage eau/huile :	Non établi
COV	Les niveaux négligeables d'émissions de composé organique volatile sont prévues à des températures et des pressions ambiantes.

CHAPITRE 10 - STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

STABILITÉ : Stable
INCOMPATIBILITÉ (SUBSTANCE À ÉVITER) : Aucune connue
PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX OU SOUS-PRODUITS : Aucune donnée
POSSIBILITÉ DE RÉACTIONS DANGEREUSES : Le produit ne subira pas de polymérisation dangereuse
CONDITIONS À ÉVITER : Aucune connue

CHAPITRE 11 – INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES : Aucune donnée disponible

CHAPITRE 12 – INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

PERSISTANCE/BIODÉGRADABILITÉ : Matière persistante.

STABILITÉ ENVIRONNEMENTALE : N'est pas considéré dangereux pour l'environnement. Les données habituellement disponibles sur la substance indiquent que des libérations non contrôlées dans le sol, les eaux souterraines ou les eaux de surface pourraient entraîner des effets écologiques graves et/ou chroniques, selon la quantité et la concentration de telles libérations. Les contrôles doivent être pensés afin d'empêcher toute libération dans l'environnement, y compris les procédures pour empêcher les fuites, le rejet atmosphériques et le rejet dans les réseaux fluviaux.

CHAPITRE 13 - CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

MÉTHODE D'ÉLIMINATION : Respecter toutes les réglementations locales, nationales et régionales pour l'élimination



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

CHAPITRE 14 - INFORMATIONS SUR LE TRANSPORT

MINISTÈRE AMÉRICAIN DU TRANSPORT (DOT)

Nom correct DOT d'expédition : Non réglementé
Désignation d'expédition IATA : Non réglementé

Selon nous, les informations fournies ci-après peuvent être utilisées pour le transport de ce produit conformément à la réglementation sur le transport des matières dangereuses au Canada.

CHAPITRE 15 – INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

RÉGLEMENTATIONS FÉDÉRALES AMÉRICAINES

TSCA (Loi relative au contrôle des substances toxiques) :

Section 8(b) – État des stocks

Tous les composants de ce produit sont inscrits sous les réglementations de la loi relative au contrôle des substances toxiques.

SARA Titre III

Section 313 Ce produit ne contient pas les niveaux réglementés sur les produits chimiques toxiques assujettis aux obligations de déclaration de la section 313 du Titre III de l'acte de 1986 (SARA) du « Superfund Amendments and Reauthorization » et de la partie 372 du 40 XFR.

Réglementations nationales

California Proposition 65 : Proposition 65, Safe Drinking Water and Toxic Enforcement
Loi de 1986 :

Ce produit ne contient pas de niveaux admis de produit chimique connu de l'État de la Californie comme pouvant provoquer le cancer ou entraîner des troubles de la reproduction.

Identification SIMDUT/Autres réglementations internationales

Non réglementée

RÉGLEMENTATIONS NATIONALES : Aucune connue

RÉGLEMENTATIONS INTERNATIONALES : Aucune connue



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

CHAPITRE 16 – AUTRE INFORMATION

Côte SIMD

Santé -1

Inflammabilité -1

Réactivité -0

Les informations et recommandations contenues dans la présente fiche signalétique sont jugées correctes. Étant donné que certaines informations sont dérivées des données fournies à Glue Dots International par ses fournisseurs, Glue Dots International n'offre aucune garantie, expresse ou implicite, concernant l'exactitude desdites données et des résultats obtenus par son utilisation. Ces informations vous sont uniquement fournies à titre informatif et d'examen et Glue Dots International n'assume aucune responsabilité concernant l'utilisation ou la fiabilité du produit. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de produits Glue Dots International de respecter toutes les lois et réglementations fédérales, nationales et locales applicables.