

Mona Lisa Water-Based Sealer

Fiche de donnée de sécurité (SDS)

Version: 01

Date d'Émission: 15 décembre 2020

Classifié selon: À l'article 18(3)(a) du (CE) No 1272/2008

Section 1 – Identification

1.1 Identificateur du produit

Nom du Produit: Mona Lisa Water-Based Sealer
Autres moyens d'Identification: Aucun connu
Description du Produit: Un liquide à utiliser pour éviter que les projets d'art sur feuilles de métal ne ternissent.

Composants dangereux pour l'étiquetage:

- Aucun connu

1.2 Usage recommandé

Utilisation Identifiée Pertinente: Utiliser le produit conformément à sa destination pour les arts et l'artisanat.

1.3 Identificateur du fournisseur

Fournisseur: Speedball Art Products Co.
PO Box 5157
2301 Speedball Road
Statesville, NC 28677
Contact: 704-978-4166
Fax: 704-838-1472
Email: budmartin@speedballart.com

1.4 Numéro de téléphone d'urgence

Téléphone d'Urgence: Transport: 1-800-898-7224
Santé: 1-800-222-1222

Section 2 – Identification des dangers

2.1. Classification

Classifié selon: Règlement (CE) No 1272/2008 [CLP]

	Santé	Environnement	Physique
Classifié selon: Règlement (CE) No 1272/2008 [CLP]	Non classés	Non classés	Non classés
LCS ou ce factor M	N'est pas applicable	N'est pas applicable	N'est pas applicable
Procédure de classification	N'est pas applicable	N'est pas applicable	N'est pas applicable

2.2. Éléments d'étiquetage

Pictogramme:

Mention d'avertissement: Aucun connu

Mention de danger: H319: Aucun connu

Conseils de prudence: Aucun connu

2.3. Autres dangers

- Aucun connu

Section 3 – Composition / Information on Ingredients^{a, c}

Mélanger

<u>Nom chimique</u>	<u>Numéro de CAS</u>	<u>Numéro de EINECS</u>	<u>% en poids</u>	<u>Type d'identifiant de produit conformément à l'article 18, paragraphe 2, du règlement (CE) no 1272/2008</u>
Éther monobutylique de propylène glycol	5131-66-8	225-878-4	4.98%	Numéro de CAS

^a Les autres ingrédients du produit sont considérés comme non dangereux et n'ont donc pas été divulgués dans la FDS.

^c Le produit contient des polymères ayant entièrement réagi/durci et très stables, avec la présence de monomères résiduels négligeables.

Section 4 – Premier soins

4.1 Mesures de premiers soins

Contact avec les yeux: Aucune mesure spécifique de premiers secours n'est requise. En cas d'irritation, enlever les lentilles de contact si elles sont présentes et faciles à faire - rincer les yeux à l'eau. Si l'irritation des yeux persiste : Obtenir un avis médical/attention.

Contact avec la peau: Aucune mesure spécifique de premiers secours n'est requise. En cas d'irritation, laver abondamment à l'eau et au savon. Enlevez les vêtements contaminés. Si l'irritation de la peau persiste : Obtenir un avis médical/attention.

Inhalation: La voie d'exposition par inhalation n'est pas prévue dans le cadre de l'utilisation prévue. En cas d'exposition à des niveaux excessifs de matières dans l'air, déplacer la personne exposée à l'air frais. En cas de doute, consultez un médecin.

Ingestion: Aucune mesure spécifique de premiers secours n'est requise. Rincer la bouche avec de l'eau. Ne pas faire vomir. Ne jamais rien donner par la bouche à une personne inconsciente. En cas de doute, consulter un médecin.

4.2 Symptômes et effets les plus importants, qu'ils soient aigus ou retardés

- Se référer à la Section 11 – Information Toxicologique.

4.3 Prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial

- Non requis.

Section 5 – Mesures à prendre en cas d'incendie

5.1 Agents extincteurs

Agents extincteurs appropriés: Utiliser des moyens d'extinction appropriés pour la zone environnante si le matériau est impliqué dans un incendie (par exemple, brouillard d'eau, mousse, poudre chimique ou dioxyde de carbone).

Agents extincteurs inappropriés: Aucun connu.

5.2 Dangers spécifiques du produit

Risques inhabituels d'incendie et d'explosion:

- Des vapeurs ou fumées irritantes peuvent se former si le produit est impliqué dans un incendie:
 - Dioxyde de carbone
 - Monoxyde de carbone
 - Oxyde d'azote
- Se référer à la Section 10 - Stabilité et réactivité.

5.3 Précautions pour les pompiers

- Portez un appareil respiratoire autonome pour vous protéger contre les fumées potentiellement irritantes.

Section 6 – Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

6.1 Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence

Précautions individuelles: Utiliser des gants de protection, des lunettes de protection et des vêtements de protection appropriés. Ne pas fumer, utiliser un feu ouvert ou d'autres sources d'inflammation. Observez les conseils d'EPI dans la **Section 8 - Contrôles De L'exposition / Protection Individuelle**.

Procédures d'urgence: Indisponible.

6.2 Précautions relatives à l'environnement:

Empêcher l'entrée et le contact avec le sol, les drains, les égouts et les cours d'eau. Informer les autorités locales / régionales / nationales / internationales compétentes.

6.3 Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Mesures de confinement / nettoyage: Contenir le déversement s'il est sécuritaire de le faire. Éliminer les sources d'inflammation. Rincer la zone de déversement à l'eau tiède une fois le ramassage des matières terminé. Rincez la zone avec de l'eau. Évitez la formation de vapeur. Éliminer le contenu/récipient scellé et l'eau de lavage conformément aux réglementations locales/régionales/nationales/internationales.

6.4 Référence à d'autres sections

- Se référer à la **Section 8 - Contrôles De L'exposition / Protection Individuelle** et à la **Section 13 – Données Sur L'élimination**

Section 7– Manutention et Stockage

7.1 Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention

- Se laver soigneusement les mains après manipulation.
- Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.
- Les employés doivent être formés à l'utilisation et à la manipulation en toute sécurité des matières chimiques.
- Se référer à la **Section 8 - Contrôles De L'exposition / Protection Individuelle**.

7.2 Conditions de sûreté en matière de stockage

- Gardez le récipient bien fermé pour éviter les déversements.
- Conserver dans un endroit frais et sec.

7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

- Se référer à la **Section 1.2 - Usage recommandé**.

Section 8– Contrôles De L'exposition / Protection Individuelle

8.1 Paramètres de contrôle:

- Il n'y a pas de valeurs d'exposition disponibles pour les substances chimiques contenues dans ce produit.

8.2 Contrôles d'exposition:

Contrôles d'ingénierie appropriés

- Utiliser la ventilation ou d'autres contrôles techniques pour maintenir de faibles concentrations dans l'air.
- Réduire au minimum le contact avec les yeux, la peau et les vêtements en appliquant de bonnes pratiques d'hygiène.
- Des évier et des douches oculaires doivent être disponibles dans la zone de travail.

8.3 Mesures de protection individuelle

Remarque: Tenez compte de la concentration et de la quantité de produit sur le lieu de travail lors de la sélection de l'EPI. Utilisez l'équipement de protection requis.

Protection de voies respiratoires: Dans les conditions normales d'utilisation, un respirateur n'est généralement pas nécessaire. Si la ventilation est inadéquate, utilisez un respirateur approuvé tel qu'un respirateur à haute efficacité contre les particules d'air (HEPA) et une cartouche filtrante autorisés par les normes réglementaires.

Protection des yeux et du visage: S'il y a un risque d'éclaboussure ou de pulvérisation, portez des lunettes de protection contre les produits chimiques approuvées par les normes réglementaires appropriées.

Protection des mains: Si un contact avec la peau est probable, porter des gants résistant aux produits chimiques. Si nécessaire, se référer aux normes réglementaires appropriées.

Protection du corps: Si un contact avec le corps est probable, portez des vêtements de protection. Si nécessaire, se référer aux normes réglementaires appropriées.

Dangers thermiques: Aucun connu.

Contrôles d'exposition environnementale: Indisponible.

Section 9 – Propriétés Physiques et Chimiques

9.1 Propriétés physiques et chimiques de base

Remarque: Les données ci-dessous sont des valeurs typiques et ne constituent pas une spécification.

Apparence: État physique: Couleur: Odeur:	Liquide Pas disponibles Pas disponibles	Coefficient de partage n-octanol/eau: Température d'auto-inflammation:	Pas disponibles Pas disponibles
pH (tel que fourni):	Pas disponibles	Température de décomposition:	Pas disponibles
Point de congélation:	Pas disponibles	Viscosité dynamique:	Pas disponibles
Point d'ébullition:	Pas disponibles	Poids moléculaire:	Pas disponibles
Point d'ignition:	Pas disponibles	Goût:	Pas disponibles
Taux d'évaporation:	Pas disponibles	Propriétés explosives:	Pas disponibles
Inflammabilité:	Pas disponibles	Propriétés oxydantes:	Pas disponibles
Limites supérieures / inférieures d'explosivité:	Pas disponibles	Tension superficielle:	Pas disponibles
Pression de vapeur:	Pas disponibles	Composant volatil:	Pas disponibles
Solubilité dans l'eau:	Pas disponibles	Groupe de gaz:	Pas disponibles
Densité de vapeur (air = 1) :	Pas disponibles	pH (comme une solution):	Pas disponibles
Gravité spécifique (eau = 1):	Pas disponibles	COV:	Pas disponibles
Densité relative :	Pas disponibles	Taille des particules:	Pas disponibles

9.2 Autre information

Pas d'autres données disponibles.

Section 10 – Stabilité et Réactivité

10.1 Réactivité

- Ce matériau n'est pas considéré comme réactif dans des conditions normales de manipulation et de stockage.

10.2 Stabilité chimique

- Ce matériau est considéré comme stable dans des conditions normales de manipulation et de stockage.

10.3 Risque de réactions dangereuses

- Aucune réaction dangereuse n'est attendue.

10.4 Condition à éviter

- Exposition à des températures élevées.
- Acides forts.
- Des bases fortes.

- Oxydants forts.

10.5 Matériaux incompatibles

- Acides forts.
- Des bases fortes.
- Oxydants forts.

10.6 Produits décomposition dangereux

- Des produits de décomposition dangereux, notamment le monoxyde de carbone, le dioxyde de carbone et les oxydes d'azote, peuvent être libérés en cas d'incendie.

Section 11 – Toxicological Information

Voies d'exposition probables: Contact avec la peau

Signes et symptômes potentiels: Un contact direct avec la peau ou les yeux peut provoquer une irritation si le produit n'est pas utilisé comme prévu.

Toxicité orale aiguë:

Pratiquement non toxique selon les données disponibles sur l'utilisation animale et humaine. ATE >5000 mg/kg

Toxicité cutanée aiguë:

L'éther monobutylique de propylène glycol (CAS No. 5131-66-8) a été classé pour sa toxicité cutanée aiguë. Le produit est pratiquement non toxique sur la base des données disponibles sur l'utilisation animale et humaine.

Toxicité aiguë par inhalation:

Pratiquement non toxique selon les données disponibles sur l'utilisation animale et humaine.

Corrosion/irritation de la peau:

L'éther monobutylique de propylène glycol (CAS No. 5131-66-8) a été classé pour l'irritation cutanée. Les autres composants de ce produit ne sont pas des irritants cutanés.

Lésions oculaires graves/Irritation oculaire:

L'éther monobutylique de propylène glycol (CAS No. 5131-66-8) a été classé pour l'irritation des yeux. Les autres composants de ce produit ne sont pas des irritants pour les yeux.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée:

Les composants de ce produit ne sont pas sensibilisants pour la peau ou respiratoires sur la base des données disponibles.

Mutagénicité:

Aucun composant n'est classé en ce qui concerne la mutagénicité par le CIRC, le PTN et l'ACGIH.

Cancérogénicité:

Les composants de ce produit ne sont pas cancérogènes sur la base des informations disponibles, des études humaines et/ou animales.

Toxicité pour la reproduction:

Les composants de ce produit ne sont pas des dangers reproducteurs basés sur les informations disponibles, des études humaines et/ou animales.

Toxicité pour certains organes cibles (exposition unique):

Les composants de ce produit ne sont pas des dangers spécifiques de toxicité pour certains organes cibles (exposition unique) sur la base des informations disponibles et des études sur l'homme et / ou l'animal.

Toxicité pour certains organes cibles (expositions répétées)

Les composants de ce produit ne sont pas des dangers spécifiques de toxicité pour certains organes cibles (exposition répétée) sur la base des informations disponibles et des études sur l'homme et / ou l'animal.

Danger par aspiration:

Les composants de ce produit ne sont pas des dangers d'aspiration sur la base des informations disponibles, des études humaines et / ou animales.

Les références:

ECHA. 2020. REACH Registered Substances Database.

Section 12 – Connées Écologiques

12.1 Toxicité

- Ce produit ne devrait pas être nocif ou toxique pour la vie aquatique. Voir les données d'écotoxicité ci-dessous.

Nom chimique	Numéro de CAS	Espèce	Résultats de test (mg/L)
Éther monobutylique de propylène glycol	5131-66-8	Daphnia magna (Puce d'eau)	48-heure EC50 = 1919
		Pimephales promelas (tête de méné)	96-heure CL50 = >10,000

12.2 Persistance et dégradabilité

- L'éther monobutylique de propylène glycol (CAS No. 5131-66-8) a un faible potentiel de bioaccumulation.

12.3 Potentiel bioaccumulatif

- Aucun potentiel de bioaccumulation du m-périodate de sodium (CAS No. 7790-28-5)
- Aucune donnée disponible pour les autres composants du produit.

12.4 Mobilité dans le sol

- Pas de données disponibles.

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

- Pas de données disponibles.

12.6 Autres effets néfastes

- Pas d'autres données disponibles.

Les références:

ECHA. 2020. REACH Registered Substances Database.

Carolina Solvents Inc. 2019. Safety Data Sheet. Solvent PNB (C182

Section 13 – Données sur L'Élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets

Préparation des déchets en vue de leur élimination: Utilisez le produit aux fins prévues et recyclez-le si possible. Éliminez les déchets conformément aux réglementations locales, régionales, nationales et / ou internationales.

Section 14 – Transport Information

Remarque: Ce produit n'est pas réglementé comme marchandise dangereuse pour le transport. Examiner les exigences de classification avant d'expédier les matériaux à des températures élevées.

	ADR/RID/ADNR/DOT	IMO/IMDG	ICAO/IATA
14.1 Numéro ONU	Non réglementé	Non réglementé	Non réglementé
14.2 Nom d'expédition des Nations Unies	Non réglementé	Non réglementé	Non réglementé
14.3 Classe de danger pour le transport:	Non réglementé	Non réglementé	Non réglementé
14.4 Groupe d'emballage	Non réglementé	Non réglementé	Non réglementé
14.5 Dangers environnementaux	Aucune	Aucune	Aucune
14.6 Précautions particulières pour l'utilisateur	Aucune	Aucune	Aucune
14.7 Transport en vrac selon Annexe II de MARPOL 73/78 et l'IBC Code	N'est pas applicable	N'est pas applicable	N'est pas applicable

Section 15 – Informations Relatives au Transport

15.1 Réglementation relative à la sécurité, à la santé et à l'environnement

Union européenne

Directive seveso (2012/18/EU): Aucun composant de ce produit n'est répertorié.

Règlement (CE) No. 1005/2009, Annex I et II: Aucun composant de ce produit n'est répertorié.

Règlement (CE) No. 689/2008, Annex I, Parts I-III: Aucun composant de ce produit n'est répertorié.

Règlement (CE) No. 850/2004, Annex I: Aucun composant de ce produit n'est répertorié.

Directive 2004/42/CE: Aucun composant de ce produit n'est répertorié.

Internationale:

CIRC: Aucun composant de ce produit n'est classé en termes de cancérogénicité.

15.2 Évaluation de la sécurité chimique

- Aucun disponible pour les composants de ce produit.

Section 16 – Autres Informations

Liste des acronymes et abréviations:

ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists	IDLH: Immediately Dangerous to Life or Health
ADR: Transport International Des Marchandises Dangereuses Par Route	IMDG: Code Maritime International Des Marchandises Dangereuses
ADNR: Règlement Pour Le Transport De Matières Dangereuses Sur Le Rhin	IMO: Organisation Maritime Internationale
CAS: Chemical Abstract Service Number	MARPOL: Maritime Pollution
CLP: Classification, Labelling and Packaging Regulation (CE) No 1272/2008	mg/L: Milligrammes par Litre
CE: Commission européenne	NIH: National Institutes of Health
ECHA: European Chemicals Agency	NTP: le Programme de Toxicologie National
EINECS: European Inventory of Existing Chemical Substances	PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
HEPA: High Efficiency Particulate Air	REACH: Règles Internationales Régissant Le Transport Des Marchandises Dangereuses
IBC: International Bulk Chemical	RID: International rule for transport of dangerous
CIRC: Centre international de recherche sur le cancer	SDS: Fiche De Donnée De Sécurité
IATA: Association Du Transport Aérien International	vPvB: very Persistent, very Bioaccumulative
ICAO: Organisation D'aviation Civile Internationale	

Les références:

- European Chemicals Agency (ECHA) Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH).
- Agence européenne des produits classification et l'étiquetage base de données d'inventaire.
- Carolina Solvents Inc. 2019. Safety Data Sheet. Solvent PNB (C182)

Remarquer:

Au meilleur de nos connaissances, les informations contenues dans ce document sont exactes. Cependant, ni le fournisseur susmentionné ni aucune de ses filiales n'assument la moindre responsabilité quant à l'exactitude ou l'exhaustivité des informations contenues dans le présent document. La détermination finale de l'adéquation de tout matériau est de la seule responsabilité de l'utilisateur. Tous les matériaux peuvent présenter des dangers inconnus et doivent être utilisés avec prudence. Bien que certains dangers soient décrits ici, nous ne pouvons garantir que ce sont les seuls dangers qui existent.

Indicateur de révision: Il s'agit d'une nouvelle fiche de données de sécurité.

Date de création: 15 décembre 2020