Fiche de données de sécurité
selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 08/11/2020 *Numéro de version 1* *Révision: 04/04/2019*

1 Identification

· ***Identificateur de produit***

· ***Nom du produit:*** ***Wax Disc***

· ***Emploi de la substance / de la préparation*** *Disque en cire pour la technologie CAD/CAM*

· ***Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité***
· ***Producteur/fournisseur:***
Manufacturer:
Sagemax Bioceramics, Inc.
34210 9th Avenue South, Suite 118
Federal Way, WA 98003 USA
Tel. +1 253-214-0389 / +1 877-386-0389
Fax +1 888-856-2615

EC Representative:
AB Ardent
Generatorgatan 8
SE-19560 Arlandastad / Sweden
Tel. +46 8594 412 57
Fax +46 8591 161 83

· ***Service chargé des renseignements:***
Quality Assurance / Regulatory Affairs
USA: support@sagemax.com
EU: info@sagemax.com
Quality Assurance / Regulatory Affairs
· ***Numéro d'appel d'urgence:***
24 Hour Emergency Assistance:
Emergency-Call USA - Infotrac: 1-800-535-5053
Emergency-Call Canada - Canutec: 1-613-996-6666

General SDS Assistance:
US: 1-800-533-6825
Canada: 1-800-263-8182

2 Identification des dangers

· ***Classification de la substance ou du mélange***
Le produit n'est pas classifié selon le Système Général Harmonisé (GHS).

· ***Éléments d'étiquetage***
· ***Éléments d'étiquetage SGH*** *néant*

· ***Pictogrammes de danger*** *néant*
· ***Mention d'avertissement*** *néant*
· ***Mentions de danger*** *néant*
· ***Système de classification:***
· ***NFPA données (gamme 0-4)***



Santé = 0
Inflammabilité = 1
Réactivité = 0

· ***HMIS données (gamme 0-4)***



Santé = 0
Inflammabilité = 1
Réactivité = 0

(suite page 2)

Fiche de données de sécurité
selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 08/11/2020 *Numéro de version 1* *Révision: 04/04/2019*

Nom du produit: Wax Disc

(suite de la page 1)

· **Autres dangers**
Traitement mécanique:
Eviter de respirer les poussières de ponçage.
Traitement thermique:
En fusion, le produit peut provoquer des brûlures.
Gaz/vapeurs irritants

3 Composition/information sur les ingrédients

· **Caractérisation chimique: Mélanges**
· **Description:** *Cire*
· **Indications complémentaires:** *Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.*

4 Premiers soins

· **Description des premiers secours**
· **Remarques générales:** *Aucune mesure particulière n'est requise.*
· **Après inhalation:**
Donner de l'air frais ou de l'oxygène; demander d'urgence une assistance médicale.
En cas d'inconscience, coucher et transporter la personne en position latérale stable.
· **Après contact avec la peau:**
En règle générale, le produit n'irrite pas la peau.
Après contact avec le produit fondu, rafraîchir rapidement avec de l'eau froide.
· **Après contact avec les yeux:**
Poussières: Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières. Si les troubles persistent, consulter un médecin.
Effets mécaniques uniquement.
· **Après ingestion:**
Si les troubles persistent, consulter un médecin.
Rincer la bouche et boire beaucoup d'eau.
· **Indications destinées au médecin:**
· **Principaux symptômes et effets, aigus et différés** *Non disponibles.*
· **Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires** *Non disponibles.*

5 Mesures à prendre en cas d'incendie

· **Moyens d'extinction**
· **Moyens d'extinction:**
CO2, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.
· **Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange** *Non disponibles.*
· **Conseils aux pompiers**
· **Equipement spécial de sécurité:** *Porter un appareil de protection respiratoire.*

6 Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

· **Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence** *Pas nécessaire.*
· **Précautions pour la protection de l'environnement:**
Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.
· **Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:** *Recueillir par moyen mécanique.*
· **Référence à d'autres rubriques**
Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre 7.

(suite page 3)

Fiche de données de sécurité
selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 08/11/2020 *Numéro de version 1* *Révision: 04/04/2019*

Nom du produit: Wax Disc

(suite de la page 2)

Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8.
Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.

7 Manutention et stockage

· **Manipulation:**
· **Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**
La manipulation de ce produit doit être réservée au personnel convenablement formé.
Réservé à l'usage dentaire.
· **Préventions des incendies et des explosions:** *Aucune mesure particulière n'est requise.*

· **Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**
· **Stockage:**
· **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:** *Ne conserver que dans le fût d'origine.*
· **Indications concernant le stockage commun:** *Pas nécessaire.*
· **Autres indications sur les conditions de stockage:**
Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil.
· **Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** *Non disponibles.*

8 Contrôle de l'exposition/ protection individuelle

· **Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques:**
Sans autre indication, voir point 7.

· **Paramètres de contrôle**
· **Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:**
Le produit ne contient pas en quantité significative des substances présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail.
· **Remarques supplémentaires:**
Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

· **Contrôles de l'exposition**
· **Equipement de protection individuel:**
· **Mesures générales de protection et d'hygiène:**
Une hygiène adéquate est à respecter.
Tenir à l'écart des produits alimentaires, des boissons et de la nourriture pour animaux.
Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.
· **Filtre recommandé pour une utilisation momentanée:**
N'est pas nécessaire si la pièce dispose d'une bonne ventilation.
Utiliser un appareil de protection respiratoire contre les effets de vapeurs/poussière/aérosol.
· **Protection des mains:**
Il est impératif de porter des gants de protection pendant le traitement mécanique et thermique
Après l'utilisation de gants, appliquer des produits de nettoyage et de soin de la peau.
· **Matériau des gants**
Le choix de gants appropriés ne dépend pas seulement du matériau, mais également d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre.
· **Temps de pénétration du matériau des gants** *Non disponibles.*
· **Protection des yeux:**
Toujours porter des lunettes de protection lors d'un traitement mécanique (poncer, scier, (dé)couper, fraiser).

(suite page 4)

Fiche de données de sécurité
selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 08/11/2020 Numéro de version 1 Révision: 04/04/2019

Nom du produit: Wax Disc

(suite de la page 3)

9 Propriétés physiques et chimiques

· **Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**	
· **Indications générales**	
· **Aspect:**	
Forme:	Solide
Couleur:	Bleu
· **Odeur:**	Inodore
· **Seuil olfactif:**	Non déterminé.
· **valeur du pH:**	Non applicable.
· **Changement d'état**	
Point de fusion/point de congélation:	~115,6 °C
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:	Non déterminé.
· **Point d'éclair**	~301,7 °C
· **Inflammabilité (solide, gaz):**	Non déterminé. Non applicable.
· **Température de décomposition:**	Non déterminé.
· **Température d'auto-inflammabilité:**	Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
· **Propriétés explosives:**	Le produit n'est pas explosif.
· **Limites d'explosion:**	
Inférieure:	Non déterminé.
Supérieure:	Non déterminé.
· **Pression de vapeur:**	Non applicable.
· **Densité à 20 °C:**	~0,92 g/cm³
· **Densité relative**	Non déterminé.
· **Densité de vapeur:**	Non applicable.
· **Taux d'évaporation:**	Non applicable.
· **Solubilité dans/miscibilité avec l'eau:**	Insoluble
· **Coefficient de partage: n-octanol/eau:**	Non déterminé.
· **Viscosité:**	
Dynamique:	Non déterminé.
Cinématique:	Non déterminé.
· **Teneur en solvants:**	
Teneur en substances solides:	100,0 %
· **Autres informations**	Non disponibles.

10 Stabilité et réactivité

· **Réactivité** Non disponibles.
· **Stabilité chimique** Stable dans les conditions normales de stockage et de manipulation.
· **Décomposition thermique/conditions à éviter:** Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
· **Possibilité de réactions dangereuses** Aucune réaction dangereuse connue.
· **Conditions à éviter** Non disponibles.
· **Matières incompatibles:** Non disponibles.

(suite page 5)

Fiche de données de sécurité
selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 08/11/2020 *Numéro de version 1* *Révision: 04/04/2019*

Nom du produit: Wax Disc

(suite de la page 4)

· **Produits de décomposition dangereux:** *Aucun, dans les conditions normales de stockage et d'utilisation.*

11 Données toxicologiques

· **Informations sur les effets toxicologiques**
· **Indications toxicologiques complémentaires:** *Non disponibles.*

· **Catégories cancérogènes**

· **NTP / PNT (Programme National de Toxicologie)**
Aucun des composants n'est compris.

12 Données écologiques

· **Toxicité**
· **Toxicité aquatique:** *Non disponibles.*
· **Persistance et dégradabilité** *Non disponibles.*
· **Comportement dans les compartiments de l'environnement:**
· **Potentiel de bioaccumulation** *Non disponibles.*
· **Mobilité dans le sol** *Non disponibles.*
· **Autres indications écologiques:**
· **Indications générales:**
Catégorie de pollution des eaux 1 (D) (Classification propre): peu polluant
Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.
· **Résultats des évaluations PBT et VPVB**
· **PBT:** *Non applicable.*
· **vPvB:** *Non applicable.*
· **Autres effets néfastes** *Non disponibles.*

13 Données sur l'élimination

· **Méthodes de traitement des déchets**
· **Recommandation:**
Acheminer dans une décharge agréée ou dans une usine d'incinération de déchets, en observant les prescriptions des autorités locales.

· **Emballages non nettoyés:**
· **Recommandation:** *Evacuation conformément aux prescriptions légales.*

14 Informations relatives au transport

· **Numéro ONU**	
· **DOT/TMD, ADR, ADN, IMDG, IATA**	*néant*
· **Désignation officielle de transport de l'ONU**	
· **DOT/TMD**	*néant*
· **ADR, ADN, IMDG, IATA**	*néant*
· **Classe(s) de danger pour le transport**	
· **DOT, ADR, ADN, IMDG, IATA**	
· **Classe**	*néant*

(suite page 6)

Fiche de données de sécurité
selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 08/11/2020 *Numéro de version 1* *Révision: 04/04/2019*

Nom du produit: Wax Disc

(suite de la page 5)

· **Groupe d'emballage** · **DOT/TMD, ADR, IMDG, IATA**	*néant*
· **Dangers pour l'environnement:** · **Marine Pollutant:**	*Non*
· **Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**	*Non applicable.*
· **Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC**	*Non applicable.*
· **Indications complémentaires de transport:**	*Non classé comme marchandise dangereuse selon les règlements de transport (ADR, IMDG, IATA).*
· **"Règlement type" de l'ONU:**	*néant*

15 Informations sur la réglementation

· **Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**

· **TSCA (Loi sur le contrôle des substances toxiques)**	
CAS: 9002-88-4	Polyethylene low density
CAS: 63231-60-7	cires de paraffine et cires d'hydrocarbures microcristallines
CAS: 128-37-0	2,6-di-tert-butyl-p-crésol
CAS: 108-05-4	acétate de vinyle

· **Informations de danger relatives aux produit:**
Le produit n'est pas sujet aux réglementations d'identification conformément aux directives sur les Produits dangereux.
· **Éléments d'étiquetage SGH** *néant*
· **Pictogrammes de danger** *néant*
· **Mention d'avertissement** *néant*
· **Mentions de danger** *néant*
· **Évaluation de la sécurité chimique:** *Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.*

16 Autres informations

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

· **Date de la plus récente version révisée de la fiche de données de sécurité** *08/11/2020 / -*
· **Acronymes et abréviations:**
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
DOT: US Department of Transportation
IATA: International Air Transport Association
NFPA: National Fire Protection Association (USA)
HMIS: Hazardous Materials Identification System (USA)
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative