

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

## 1. Identification du produit et de l'entreprise

[Identifiant du produit] Encre pour uni-ball Signo 207 Toutes les couleurs (0.38mm/0.5mm/0.7mm/1.0mm)

[Numéro de fichier] 305327F

[Date d'Emission] 2021/12/23

[Détails de fabrication]

Nom du fabricant: MITSUBISHI PENCIL CO., LTD.

Adresse: 5-23-37, HIGASHIOHI, SHINAGAWA, TOKYO, JAPAN

Numéro de téléphone +81-3-3458-6281 Numéro de fax +81-3-3450-0363  
(Seules les heures de bureau sont disponibles.)

[Détails du fournisseur]

Nom du fournisseur: Mitsubishi Pencil France S.A

Adresse: 32 Avenue Pierre Grenier, 92517 BOULOGNE BILLANCOURT CEDEX, FRANCE

Numéro de téléphone 33 (1) 46 94 33 33 Numéro de fax 33 (1) 46 94 33 00  
(Seules les heures de bureau sont disponibles.)

Numéro de téléphone d'urgence: 33 (1) 46 94 33 33

## 2. Identification des dangers

[Classification de la substance ou du mélange] Classification (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008)

### DANGERS POUR LA SANTÉ

Corrosion cutanée / irritation cutanée : Catégorie 3

Sensibilisant cutané : Catégorie 1

[Éléments d'étiquetage] Classification (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008)

Pictogramme :



Terme d'avertissement : attention

Mention de danger : Peut provoquer une allergie cutanée.

Conseils de prudence

- : Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/ aérosols.
- : Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/ du visage.
- : Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.
- : EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l' eau et au savon.
- : En cas d' irritation cutanée: consulter un médecin.
- : En cas d' irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.
- : Éliminer le contenu/récipient dans conformément à toutes les réglementations et normes en vigueur.

[Autres dangers]

Aucune information disponible.

### 3. Composition / informations sur les Ingrédients

[Le produit chimique est une substance ou une mixture]	Mélange		
[Nature chimique]	[Composants]	Encre	
Nom chimique	N° CAS	Gamme de concentration(% de poids)	Classification (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008)
Eau	7732-18-5	50-80	
Diethylene glycol	111-46-6	< 30	Acute Tox.4; H302
2-metil-pentan-2,4-diolo	107-41-5	< 10	Skin Irrit.2; H315 Eye Irrit2; H319
Propylène glycol	57-55-6	< 10	
Triéthanolamine	102-71-6	< 10	
Éthylèneglycol	107-21-1	< 10	Acute Tox.4; H302
1,3,5-Triazine-1,3,5 (2H, 4H, 6H) - triéthanol	4719-04-4	< 1	Acute Tox.4; H302 Skin Sens.1; H317
2-méthyl-4-isothiazolin-3-one	2682-20-4	< 1	Acute Tox.2; H330 Acute Tox.3; H311 Acute Tox.3; H301 Skin Corr.1B; H314 Eye Dam.1; H318 Skin Sens.1A; H317 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410

### 4. Premiers secours

[Description des mesures de premiers secours]

- Contact avec les yeux : Rincez-vous les yeux abondamment avec de l'eau pendant au moins 15 minutes.
- : Retirez les lentilles de contact si possible
- : Consultez un médecin selon les symptômes.
- Contact avec la peau : Enlever les vêtements et les chaussures contaminés et laver la peau avec de l'eau et du savon pendant au moins 15 minutes.
- : Consultez un médecin selon les symptômes.
- : Les vêtements sales, etc. sont lavés et séchés avant d'être réutilisés.
- Ingestion : Consultez un médecin selon les symptômes.
- Inhalation : En raison de sa faible pression de vapeur l'inhalation est peu probable à une température ambiante.
- : Si vous ne vous sentez pas bien, allez dans un lieu où il y a de l'air frais et reposez-vous.
- : Consultez un médecin selon les symptômes.

[La plupart des symptômes et des effets, les deux sont aigus et différés]

Aucune information disponible.

[Indication de toute consultation médicale immédiate ou d'un traitement spécial requis]

Aucune information disponible.

### 5. Mesures de lutte contre l'incendie

[Moyen d'extinction] Poudre chimique normale, dioxyde de carbone, eau, mousse ordinaire

[Dangers spécifiques résultant de la substance ou du mélange]

Aucunes autres informations pertinentes n'est disponible.

[Conseils pour les pompiers]

Placez-vous contre le vent et tenez-vous à l'écart des zones basses et évitez l'inhalation de matières ou de sous-produits de combustion.

Portez l'équipement de protection approprié.

## 6. Mesures a prendre en cas de dispersion accidentelle

### [Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence]

Délimitez la zone pour contenir la fuite et interdisez l'entrée sauf pour les personnes autorisées.

Portez l'équipement de protection approprié.

Ne pas travailler sous le vent

### [Précautions environnementales]

Ramassez les matières provenant de la fuite dans un conteneur vide après avoir emmené l'écoulement dans un lieu sûr contenant de la terre et du sable.

Ne pas laisser des substances qui fuient polluer les rivières, les

### [Méthodes et matériels de confinement et de nettoyage]

Essayez avec un chiffon sec et lavez avec de l'eau.

Éliminer les substances collectées conformément aux réglementations du gouvernement national et des gouvernements locaux.

### [Références aux autres sections]

Aucune information disponible.

## 7. Manipulation et stockage

### [Précautions à prendre pour une manipulation sans danger]

Évitez tout contact avec la peau et les yeux.

Ne pas oublier de fermer le bouchon après utilisation. Veuillez rester hors de la portée des enfants.

Ne pas lécher ou avaler.

### [Conditions pour un stockage en toute sécurité, y compris toutes incompatibilités]

Tenez à l'écart d'agents oxydant, de sources de chaleur, de hautes températures et de la lumière directe du soleil.

Ne placez pas l'encre intégrée dans un autre récipient

Température recommandée : 0-40° C

### [Utilisation finale spécifique]

Aucune information disponible.

## 8. Contrôle de l'exposition / protection individuelle

### [Paramètres de contrôle]

Nom chimique	OSHA	ACGIH
Éthylèneglycol	-	(STEL)100mg/m3
Triéthanolamine	-	(TWA)5mg/m3

### [Contrôles d'exposition]

Équipement protecteur	: Il n'y a pas de mesures spécifiques requises.
Protection respiratoire	: Il n'y a pas de mesures spécifiques requises.
Protection des mains	: Bien que cela ne soit pas nécessaire en particulier, il est recommandé aux personnes présentant une hypersensibilité de porter des gants de protection en termes de protection de contact.
Lunettes de protection	: Aucun équipement de protection spécial n'est requis, mais il est conseillé aux personnes hypersensibles de porter des lunettes de protection.
Protection de la peau et du corps	: Aucun équipement de protection spécial n'est requis, mais les personnes hypersensibles recommandent de porter des vêtements de protection.

## 9. Propriétés physiques et chimiques

[Informations sur les propriétés physiques et chimiques de base]

État physique	: Liquide
Couleur	: Aucune information disponible.
Odeur	: Aucune information disponible.
Point de fusion / point de congélation	: Aucune information disponible.
Point d'ébullition ou point d'ébullition initial	: Aucune information disponible.[Eau 100.0°C]
Limites d'explosivité inférieures et supérieures / limites d'inflammabilité Limites d'explosion	: Aucune information disponible.
Point d'éclair	: Aucune information disponible.[Éthylèneglycol 111.0°C]
Température d'auto-ignition	: Aucune information disponible.[Diethylene glycol 365.0°C]
pH	: Aucune information disponible.
Solubilité de l'eau	: Aucune information disponible.
Densité et / ou densité relative	: Aucune information disponible.
Densité de vapeur relative (Air = 1)	: Aucune information disponible.
Taux d'évaporation	: Aucune information disponible.
[Autres informations]	Aucune information disponible.

## 10. Stabilité et réactivité

[Stabilité chimique]	Ce mélange est stable à température et pression normales.
[Réactivité]	Aucune donnée disponible.
[Conditions à éviter]	Évitez la chaleur, les flammes, les étincelles et d'autres sources d'inflammation. Évitez la lumière directe du soleil et une haute température.
[Matières incompatibles]	Aucune information disponible.
[Produits de décomposition dangereux]	Aucune information disponible.
[Possibilité de réactions dangereuses]	Aucune information disponible.

## 11. Informations toxicologiques

[Informations sur les effets toxicologiques]

Toxicité aiguë (voie orale)	
Non classés	: >2000 mg/kg (Estimation)
Toxicité aiguë (peau)	
Classification impossible	: Aucune information disponible.
Toxicité aiguë (vapeur d'inhalation)	
Classification impossible	: Aucune information disponible.
Corrosion cutanée / irritation cutanée	
2-metil-pentan-2,4-diolo	: Catégorie 2
Graves lésions oculaires/Irritation oculaire	
Aucune information disponible.	

**Sensibilisant respiratoire**

Aucune information disponible.

**Sensibilisant cutané**

1,3,5-Triazine-1,3,5 (2H, 4H, 6H) -triéthanol : Catégorie 1

2-méthyl-4-isothiazolin-3-one : Catégorie 1

**Mutagénicité sur la cellule germinale**

Aucune information disponible.

**Cancérogénicité**

Aucune information disponible.

**Toxique pour la reproduction**

Aucune information disponible.

**Toxicité spécifique pour un organe cible (exposition unique)**

Aucune information disponible.

**Toxicité spécifique pour un organe cible (exposition unique)**

Aucune information disponible.

**Risque d'aspiration**

Aucune information disponible.

**Danger pour l'environnement aquatique (Grave)**

Aucune information disponible.

**Danger pour l'environnement aquatique (Chronique)**

Aucune information disponible.

**12. Informations écologica**

[Toxicité pour le poisson]                      Aucune information disponible.

[Toxicité pour les crustacés]                      Aucune information disponible.

[Toxicité pour les algues]                      Aucune information disponible.

[Persistance et dégradabilité]                      Aucune information disponible.

[Potentiel de bioaccumulation]                      Aucune information disponible.

[Mobilité dans le sol]                      Aucune information disponible.

[Résultats de l'évaluation PBT et vPvB]                      Aucune information disponible.

[Autres effets indésirables]                      Aucune information disponible.

**13. Considérations relatives à l'élimination**

[Méthodes de traitement des déchets]

Éliminer conformément à tous les règlements et normes en vigueur.

Ne pas laisser écouler les déchets de liquide dans le système de tout-à-l'égout.

## 14. Informations relatives au transport

[Classe (s) de danger pour le transport]

N'est pas applicable.

[Numéro UN, nom d'expédition correct]

–

[Groupe d'emballage]

–

[Précautions particulières à prendre par l'utilisateur]

Lors du transport, assurez-vous qu'il n'y a pas de fuite dans le conteneur et chargez-le afin qu'il ne tombe pas, ne tombe pas et ne soit pas endommagé.

## 15. Informations réglementaires

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

Suivez toutes les réglementations de votre pays.

[Évaluation de la sécurité chimique]

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été réalisée pour ce produit.

## 16. Autres informations

- Les informations sont basées sur l'état actuel de nos connaissances à la date de publication, et sont uniquement conçues comme conseils en ce qui concerne la manipulation en toute sécurité, le traitement, le stockage, le transport, la mise au rebut et la sortie.
- Cela ne constitue pas une garantie pour toutes caractéristiques propres à un produit et ne donne pas lieu à un rapport juridique contractuel.

H301–Toxique en cas d'ingestion.

H302–Nocif en cas d'ingestion.

H311–Toxique par contact cutané.

H314–Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.

H315–Provoque une irritation cutanée.

H317–Peut provoquer une allergie cutanée.

H318–Provoque des lésions oculaires graves.

H319–Provoque une sévère irritation des yeux.

H330–Mortel par inhalation.

H400–Très toxique pour les organismes aquatiques.

H410–Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.