

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 POSCA Couleurs métalliques (PC-1M/3M/5M/8K/17K, PCF-350, PC-1MR)		
[Numéro de fichier]	100662F	Or/Argent/Bronze/Bleu Metallique/Violet Metallique/ Rose Metallique/Rouge Metallique/Vert Metallique	
[Date d'Emission]	2021/09/27		
[Détails de fabrication]			
	Nom du fabricant:	MITSUBISHI PENCIL CO., LTD.	
	Adresse:	5-23-37, HIGASHIOHI, SHINAGAWA, TOKYO, JAPAN	
	Numéro de téléphone (Seules les heures de bureau sont disponibles.)	+81-3-3458-6281	Numéro de fax +81-3-3450-0363
[Détails du fournisseur]			
	Nom du fournisseur:	Mitsubishi Pencil France S.A	
	Adresse:	32 Avenue Pierre Grenier, 92517 BOULOGNE BILLANCOURT CEDEX, FRANCE	
	Numéro de téléphone (Seules les heures de bureau sont disponibles.)	33 (1) 46 94 33 33	Numéro de fax 33 (1) 46 94 33 00
	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)

Non classé comme dangereux selon le règlement (CE) n° 1907/2006.

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

Pictogramme : N'est pas applicable.

Terme d'avertissement : N'est pas applicable.

Mention de danger : N'est pas applicable.

Conseils de prudence
N'est pas applicable.

[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	
Aluminium (sous forme de pâte)	7429-90-5	< 10	Flam. Sol.1; H228 Water-react.2; H261
Glycérine	56-81-5	< 10	
Propylène glycol monométhyl éther	107-98-2	< 10	Flam. Liq.3; H226 STOT SE3; H336
Silice amorphe	7631-86-9	< 10	

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 à 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
Aluminium (sous forme de pâte)	–	(TWA)10ppm
Silice amorphe	–	(TWA)10mg/m3
Glycérine	–	(TWA)10mg/m3
Propylène glycol monométhyl éther	–	(TWA)100ppm (STEL)150ppm

[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	: Divers
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.
Température d'auto-ignition	: Aucune information disponible.[Aluminium (sous forme de pâte) 590.0°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)	
Classification impossible	: Aucune information disponible.
Toxicité aiguë (peau)	
Classification impossible	: Aucune information disponible.
Toxicité aiguë (vapeur d'inhalation)	
Classification impossible	: Aucune information disponible.
Corrosion cutanée / irritation cutanée	
Aucune information disponible.	
Graves lésions oculaires/Irritation oculaire	
Aucune information disponible.	
Sensibilisant respiratoire	
Aucune information disponible.	
Sensibilisant cutané	
Aucune information disponible.	
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]

L'encre et le crayon plomb sont fabriqués conformément à la norme ISO 8124-3 « Sécurité des jouets – Partie 3 »

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.

H226-Liquide et vapeurs inflammables.

H228-Matière solide inflammable.

H261-Dégage au contact de l'eau des gaz inflammables.

H336-Peut provoquer somnolence ou vertiges.

EAN Code	Mitsubishi Pencil Product Name
4902778665817	PC-1M GOLD(E)
4902778665824	PC-1M SILVER(E)
4902778089910	PC-1MR GOLD(E)
4902778089927	PC-1MR SILVER(E)
4902778089934	PC-1MR METALLIC BLUE(E)
4902778089880	PC-1MR METALLIC GREEN(E)
4902778089897	PC-1MR METALLIC PINK(E)
4902778089903	PC-1MR METALLIC RED(E)
4902778123713	PC-3M BRONZE(E)
4902778915929	PC-3M GOLD(E)
4902778915936	PC-3M SILVER(E)
4902778113547	PC-5M BRONZE(E)
4902778916261	PC-5M GOLD(E)
4902778916278	PC-5M SILVER(E)
4902778113554	PC-5M METALLIC BLUE(E)
4902778113578	PC-5M METALLIC GREEN(E)
4902778113585	PC-5M METALLIC PINK(E)
4902778113561	PC-5M METALLIC RED(E)
4902778113592	PC-5M METALLIC VIOLET(E)
4902778113622	PC-8K BRONZE(E)
4902778113608	PC-8K GOLD(E)
4902778113615	PC-8K SILVER(E)
4902778113639	PC-8K METALLIC BLUE(E)
4902778113653	PC-8K METALLIC GREEN(E)
4902778113660	PC-8K METALLIC PINK(E)
4902778113646	PC-8K METALLIC RED(E)
4902778113677	PC-8K METALLIC VIOLET(E)
4902778202296	PC-17K GOLD(E)
4902778202289	PC-17K SILVER(E)
4902778665831	PCF-350 GOLD(E)
4902778665848	PCF-350 SILVER(E)