

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ selon le règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Date de délivrance : 21/03/2025

### 1. Identification de la substance/du mélange et de l'entreprise/de l'entreprise

#### 【1.1. Identificateur de produit】

Nom du produit : ENCRE pour uni POSCA brush

[N° de produit] PC-5BR

[Couleur de l'encre] Noir/Blanc/Jaune/Orange/Vert clair/Vert/Bleu clair

Bleu/Violet/Rose/Rouge/Marron/Gris/ CorailRose/Rose clair/Beige

#### 【1.2. Utilisations pertinentes identifiées de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées.

Utilisation recommandée : Instrument d'écriture

#### 【1.3.Coordonnées du fournisseur de la fiche de données de sécurité】

##### [Fabricant]

Nom de l'entreprise : MITSUBISHI PENCIL COMPANY, LIMITED

Adresse : 5-23-37, Higashi-Ohi, Shinagawa-ku, Tokyo, Japon

Numéro de téléphone : +81-3-3458-6964

TÉLÉCOPIEUR : +81-3-3458-3713

##### [Fournisseur]

Nom de l'entreprise : Mitsubishi Pencil Europe SAS

Adresse : 32 Avenue Pierre Grenier, 92100 Boulogne-Billancourt, France

Téléphone : +33 (0)1 74 34 64 12

### 2. Identification des dangers

#### 【2.1.Classification de la substance ou du mélange】

Ce mélange n'est pas classé comme dangereux conformément au règlement (CE) n° 1272/2008

#### 【2.2.Éléments d'étiquetage】

Pictogramme : Non obligatoire.

Mention d'avertissement : Non obligatoire.

#### 【2.3.Autres dangers】

Aucun danger particulier n'est connu.

### 3. Composition/informations sur les ingrédients

#### 【3.2.Mélange】

Il n'y a aucune substance à déclarer dans cette section.

[Plus d'informations]

Ce produit est une encre à base d'eau.

### 4. Mesures de premiers secours

#### 【4.1.Descriptions des mesures de premiers secours】

[EN CAS D'INHALATION]

Obtenez des conseils ou des soins médicaux si vous ne vous sentez pas bien.

[EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux)]

Lavez délicatement avec beaucoup d'eau et de savon.

Lavez les vêtements contaminés avant de les réutiliser.

En cas d'irritation cutanée : Obtenez des conseils ou des soins médicaux.

---

**[SI DANS LES YEUX]**

Rincez avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes.

Retirez les lentilles de contact, si elles sont présentes et faciles à faire. Continuez à rincer.

Si l'irritation oculaire persiste : Obtenir des conseils ou des soins médicaux.

**[EN CAS D'INGESTION]**

Rincez-vous la bouche avec de l'eau. Donnez à la personne un ou deux verres d'eau.

Obtenez des conseils ou des soins médicaux si vous ne vous sentez pas bien.

**[4.2.Symptômes et effets les plus importants, aigus et retardés]**

Aucune donnée disponible.

**[4.3. Indication de toute attention médicale immédiate et traitement spécial nécessaire]**

Aucune donnée disponible.

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

**[5.1.Moyens extincteurs]**

[Agent extincteur approprié]

En cas d'incendie, utilisez du brouillard d'eau, de la mousse, de la poudre sèche, du CO2 pour éteindre.

[Agent extincteur inadapté]

Aucune donnée disponible.

**[5.2.Dangers spécifiques découlant de la substance ou du mélange]**

Aucune donnée disponible.

**[5.3.Conseils pour les pompiers]**

Combattez le feu avec des précautions normales à une distance raisonnable.

Coupez le carburant du feu si possible pour le faire sans danger.

Portez des gants de protection, des vêtements de protection, des lunettes de protection ou une protection faciale.

Les pompiers doivent porter un appareil respiratoire autonome avec une commande de paix faciale mode pression positive.

## **6. Mesures de rejet accidentel**

**[6.1.Précautions du personnel, équipement de protection et procédures d'urgence]**

Aucune mesure particulière n'est nécessaire.

**[6.2.Précautions environnementales]**

Empêchez les déversements de pénétrer dans les égouts, les cours d'eau ou les zones basses.

**[6.3 Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage]**

Recueillir et éliminer dans des contenants appropriés.

## **7. Manutention et stockage**

**[7.1 Précautions pour une manipulation en toute sécurité]**

Évitez tout contact avec la peau et les yeux.

Lavez soigneusement les pièces contaminées après manipulation.

Ne mangez pas, ne buvez pas et ne fumez pas lors de l'utilisation de ce produit.

Incompatibilités : Aucune donnée disponible.

**[Stockage 7.2]**

Restez au frais et à l'abri du soleil.

Conserver uniquement dans son emballage d'origine.

**[7.3 Utilisation(s) finale(s) spécifique(s)]**

Aucune donnée disponible.

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

**[8.1 Paramètres de contrôle]**

Aucune donnée disponible.

## 【8.2 Commandes d'exposition】

Mesures de protection individuelles : Non requises.

## 9. Propriétés physiques et chimiques

### 【9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques de base】

|                                                                     |                           |
|---------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| État physique                                                       | Liquide                   |
| Couleur                                                             | Divers                    |
| Odeur                                                               | Odeur modérée             |
| Seuil d'odeur                                                       | Aucune donnée disponible. |
| Point de fusion/Point de congélation                                | Aucune donnée disponible. |
| Point d'ébullition ou point d'ébullition initial                    | Aucune donnée disponible. |
| Plage d'ébullition                                                  | Aucune donnée disponible. |
| Inflammabilité (gaz, liquides et solides)                           | Aucune donnée disponible. |
| Limite inférieure et supérieure d'explosion/limite d'inflammabilité | Aucune donnée disponible. |
| Point d'éclair                                                      | Aucune donnée disponible. |
| Température d'auto-inflammation                                     | Aucune donnée disponible. |
| Température de décomposition                                        | Aucune donnée disponible. |
| Température de décomposition auto-accélérée/SADT                    | Aucune donnée disponible. |
| pH                                                                  | 7,0 à 9,8                 |
| Viscosité dynamique                                                 | Aucune donnée disponible. |
| Viscosité cinématique                                               | Aucune donnée disponible. |
| Solubilité dans l'eau                                               | Aucune donnée disponible. |
| Solubilité dans le solvant                                          | Aucune donnée disponible. |
| coefficient de partage n-octanol/eau                                | Aucune donnée disponible. |
| Pression de vapeur                                                  | Aucune donnée disponible. |
| Densité de vapeur                                                   | Aucune donnée disponible. |
| Densité et/ou densité relative                                      | Aucune donnée disponible. |
| Densité de vapeur relative (Air = 1)                                | Aucune donnée disponible. |
| Densité relative du mélange vapeur/air à 20° C (Air = 1)            | Aucune donnée disponible. |
| Caractéristiques des particules                                     | Aucune donnée disponible. |

### 【9.2 Autres informations】

Pas d'autres informations

## 10. Stabilité et réactivité

【10.1 Réactivité】                      Aucune donnée disponible.

【10.2 Stabilité chimique】              Stable sous pression atmosphérique à température ambiante.

【10.3 Possibilité de réactions dangereuses】              Aucune donnée disponible.

【10.4 Conditions à éviter】              Voir la section 7 de la FDS – Manipulation et stockage.

【10.5 Matériaux incompatibles】              Aucune donnée disponible.

【10.6 Produits de décomposition dangereux】              Aucune donnée disponible.

## 11. Renseignements toxicologiques

### 【11.1 Informations sur les effets toxicologiques】

|                                     |                               |
|-------------------------------------|-------------------------------|
| Toxicité aiguë (orale)              | >2 000 mg/kg (valeur estimée) |
| Toxicité aiguë (cutanée)            | >2 000 mg/kg (valeur estimée) |
| Toxicité aiguë (inhalation)         | >20mg/L (Valeur estimée)      |
| Corrosion/irritation cutanée        | Aucune donnée disponible.     |
| Lésions oculaires graves/irritation | Aucune donnée disponible.     |
| Sensibilisation respiratoire        | Aucune donnée disponible.     |

|                                          |                           |
|------------------------------------------|---------------------------|
| Sensibilisation cutanée                  | Aucune donnée disponible. |
| Mutagénicité sur les cellules germinales | Aucune donnée disponible. |
| Cancérogénicité                          | Aucune donnée disponible. |
| Toxicité pour la reproduction            | Aucune donnée disponible. |
| STOT-exposition unique                   | Aucune donnée disponible. |
| Exposition répétée STOT                  | Aucune donnée disponible. |
| Risque d'aspiration                      | Aucune donnée disponible. |

**【11.2 Informations sur d'autres dangers】**

Aucune donnée disponible.

## 12. Information écologique

**【12.1 Écotoxicité】**

[Dangereux pour le milieu aquatique (aiguë)]

Aucune donnée disponible.

[Dangereux pour le milieu aquatique (à long terme)]

Aucune donnée disponible.

**【12.2 Persistance et dégradabilité】**

Aucune donnée disponible.

**【12.3 Potentiel de bioaccumulation】**

Aucune donnée disponible.

**【12.4 Mobilité dans le sol】**

Aucune donnée disponible.

**【12.5 Résultats de l'évaluation PBT et vPvB】**

Aucune donnée disponible.

**【12.6 Propriétés perturbatrices endocriniennes】**

Aucune donnée disponible.

**【12.7 Autres effets indésirables】**

Aucune donnée disponible.

## 13. Considérations relatives à l'élimination

**【13.1 Méthodes de traitement des déchets】**

Éviter les rejets dans l'environnement.

Éliminez le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/nationale.

## 14. Informations sur le transport

**【14.1 N° ONU ou n° d'identification】**

Sans objet

**【14.2 Nom réglementaire approprié de l'ONU】**

Sans objet

**【14.3 Classe ou division (classe de danger de transport)】**

Sans objet

**【14.4 Groupe d'emballage】**

Sans objet

**【14.6 Précautions particulières pour l'utilisateur】**

Vérifiez que le récipient ne fuit pas. Charger une cargaison sans tomber ni subir de dommages, et

Prenez garde contre l'effondrement du conteneur.

## 15. Informations réglementaires

**【15.1 Réglementations/législations en matière de sécurité, de santé et d'environnement spécifiques à la substance ou au mélange】**

---

Le produit ne contient aucun ingrédient figurant sur la liste des substances candidates SVHC de REACH.

**【15.2 Évaluation de la sécurité chimique】**

Aucune évaluation de l'innocuité chimique n'a été réalisée pour ce produit.

## **16. Autres informations**

**[Ouvrage de référence]**

Système général harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques, ONU

Recommandations sur le transport des marchandises dangereuses 22e édition, 2021 ONU

Code IMDG, édition 2022 (intégrant l'amendement 41-22)

Règlement sur les marchandises dangereuses de l'IATA (65e édition) 2024

GUIDE DES MESURES D'URGENCE 2020 (US DOT)

TLV et BEI 2024. (Crédit : ACGIH)

Données/informations du fournisseur

**[Avertissement général]**

Ceci ne constitue pas une garantie pour les caractéristiques spécifiques du produit et n'établit pas de relation contractuelle juridiquement valable.

Cette fiche technique a été créée sur la base des informations dont nous disposons actuellement et peut être révisée en fonction de nouvelles informations.

En outre, les précautions ne s'appliquent qu'à une manipulation normale. En cas de manipulation spéciale, veuillez prendre les mesures adéquates pour assurer votre sécurité.

Les données de classification SGH indiquées ici sont basées sur les données officielles actuelles de l'UE (version consolidée du règlement CLP publiée le 1.3.2022 et règlement délégué de la Commission (UE) 2023/1435 (ATP20)).