



FICHES SIGNALÉTIQUES / FICHE TECHNIQUE SANTÉ-SECURITE

Date d'émission 23-mars-2016

Date de révision 23-mars-2016

Numéro de révision 0

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/PREPARATION ET DE LA SOCIETE/ENTREPRISE

Identificateur de produit SGH

Nom du produit W20 WATER BASED PAINT MARKER

Autres moyens d'identification

Code du Produit #10851 Black, #10852 Blue, #10853 Green, #10854 Red, #10855 White, #10856 Yellow, #10857 Orange, #10861 Pink, #10862 Violet, #10867 Gray, #10869 Dark Green, #10864 Gold, #10860 Silver

Synonymes aucune

Utilisation recommandée du produit et restrictions d'utilisation

Utilisation recommandée Marqueur à base d'eau

Utilisations déconseillées Ne pas utiliser sur la peau.

Renseignements sur le distributeur

Adresse Fournisseur

U-Mark, Inc
102 Iowa Ave.
Belleville, IL 62220
TEL: 618-235-7500

Numéro de téléphone d'appel d'urgence

Téléphone en cas d'urgence Téléphone d'urgence 24 heures : Infotrac 1 800 535-5053 (États-Unis et Canada),
1 352 323-3500 (International)

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Classification

Aucune exposition à des produits chimiques dangereux ne devrait se produire lors de l'utilisation prévue du produit. Une mauvaise utilisation du produit peut se traduire par une exposition à des produits chimiques dangereux. La classification ci-dessous s'applique aux produits chimiques dans le récipient étanche.

. Ce produit n'est pas une substance toxique ou dangereuse telle que définie par l'article 16 CRF 1500.3 de la FHSA (États-Unis : loi fédérale sur les substances dangereuses) et, comme tel, il ne requiert pas une étiquette de danger aigu ou chronique. Des examens ont été menés en suivant les lignes directrices présentées par la CPSC (États-Unis : Commission de surveillance des produits de consommation). Les encres sont certifiées être conformes à la norme ASTM D-4236.

Éléments du SGH pour les étiquettes, incluant les énoncés préventifs

Aperçu des urgences

Conserver hors de la portée des enfants.		
Le produit ne contient aucune substance qui est considérée comme étant dangereuse pour la santé, à la concentration présente		
Aspect Varie.	État physique Liquide.	Odeur douce.

Déclarations sur la sécurité**Prévention**

- aucune

Conseils généraux

- Aucun

Entreposage

- aucune

Élimination

- aucune

Danger non classé ailleurs (DNCA)

Sans objet.

Autres informations

Pas d'information disponible.

5 % du mélange est constitué d'ingrédients de toxicité inconnue

3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Nom Chimique	No. CAS	% en poids	Secret industriel
Phosphate de tributyoxyéthyle	78-51-3	1-5	*
Titane(dioxyde de)	13463-67-7	<1	*
Noir de carbone	1333-86-4	<1	*

**Le pourcentage (concentration) exact de composition est retenu comme un secret commercial.*

4. PREMIERS SOINS**Description des mesures requises pour les premiers secours**

Contact avec les yeux	Rincer immédiatement et abondamment à l'eau, y compris sous les paupières, pendant au moins 15 minutes. Si l'irritation des yeux persiste : Demander un avis médical/Consulter un médecin.
Contact avec la peau	Laver la peau avec de l'eau et du savon. Faire appel à une assistance médicale si de l'irritation se développe et persiste.
Inhalation	En cas de symptômes de problèmes respiratoires: Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.
Ingestion	EN CAS D'INGESTION: Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.

Symptômes/effets les plus importants, aigus et différés

Symptômes/effets les plus importants Aucun à notre connaissance

Indication de consultation médicale immédiate et du traitement spécial requis si nécessaire

Avis aux médecins Traiter de façon symptomatique.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyen d'extinction approprié

Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement immédiat.

Moyens d'extinction inappropriés aucune

Dangers spécifiques provenant de la substance chimique

Incombustible

Données sur les risques d'explosion

Sensibilité à un choc mécanique Aucune.

Sensibilité à une décharge statique Aucune.

Équipement de protection et précautions pour les pompiers

Comme pour tout incendie, porter un respirateur à air comprimé, MSHA/NIOSH (approuvé ou équivalent), ainsi qu'une combinaison complète de protection.

6. MESURES A PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Précautions individuelles Aucun requis sous l'utilisation normale

Déversements -Précautions pour la protection de l'environnement

Déversements -Précautions pour la protection de l'environnement Voir la section 12 pour d'autres informations écologiques.

Méthodes et matières pour le confinement et le nettoyage

Méthodes de confinement Sans objet

Méthodes de nettoyage Ramasser et mettre dans des contenants proprement étiquetés.

7. MANIPULATION ET ENTREPOSAGE

Précautions pour une manipulation sécuritaire

Manipulation Aucun requis sous l'utilisation normale

Condition d'entreposage sécuritaire, incluant toute incompatibilité

Entreposage Aucun n'est normalement nécessaire.

Produits incompatibles aucune

8. MESURES DE CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Paramètres de contrôle

Directives au sujet de l'exposition Les limites d'exposition suivantes sont offertes à titre indicatif seulement; on ne s'attend pas à une exposition dans des conditions normales d'utilisation ou d'entreposage.

ACGIH TLV : Conférence américaine des hygiénistes industriels gouvernementaux - valeur limite d'exposition. OSHA PEL : Administration de la sécurité et de la santé professionnelle - limites d'exposition admissibles. NIOSH IDLH : Danger immédiat pour la vie ou la santé

Sécurité intégrée appropriée

Mesures d'ordre technique Aucun dans des conditions normales.

Mesures de protection individuelle, tels qu'équipements de protection individuelle

Protection du visage/des yeux Aucun équipement de protection n'est requis dans des conditions normales d'utilisation.
Protection de la peau et du corps Aucun équipement de protection n'est requis dans des conditions normales d'utilisation.
Protection respiratoire Aucun équipement de protection n'est exigé sous des conditions d'utilisation normale

Mesures d'hygiène Nettoyer régulièrement l'équipement, les locaux et les vêtements de travail.

9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES**Renseignements sur les propriétés physiques et chimiques de base**

État physique	Liquide.	Aspect	Varie.
Odeur	douce.	Seuil de l'odeur	Pas d'information disponible.

Propriété	Valeurs	Remarques/ - Méthode
pH	Donnée non disponible	Aucun à notre connaissance
Point/intervalle de fusion	Donnée non disponible	Aucun à notre connaissance
Point/intervalle d'ébullition	100-291.1 °C / 212-556 °F	(Encre liquide seulement)
Point d'éclair	108.9 °C / 228 °F	(Encre liquide seulement)
Taux d'évaporation	donnée non disponible	Aucun à notre connaissance
Inflammabilité (solide, gaz)	Donnée non disponible	Aucun à notre connaissance
Limites d'inflammabilité dans l'air		
limite supérieure d'inflammabilité	Donnée non disponible	
limite inférieure d'inflammabilité	Donnée non disponible	
Pression de vapeur	Donnée non disponible	Aucun à notre connaissance
Densité gazeuse	Donnée non disponible	Aucun à notre connaissance
Densité	donnée non disponible	Aucun à notre connaissance
Solubilité dans l'eau	Donnée non disponible	Aucun à notre connaissance
Solubilité dans d'autres solvants	Donnée non disponible	Aucun à notre connaissance
Coefficient de partage (n-octanol/eau)	donnée non disponible	Aucun à notre connaissance
Température d'auto-inflammation	Donnée non disponible	Aucun à notre connaissance
Température de décomposition	Donnée non disponible	Aucun à notre connaissance
Viscosité	Donnée non disponible	Aucun à notre connaissance
Indice d'inflammabilité	Non Inflammable	
Propriétés explosives	Donnée non disponible	
Propriétés comburantes	Donnée non disponible	

Autres informations

Teneur (%) en COV (composés organiques volatils) donnée non disponible

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ**Réactivité**

donnée non disponible

Stabilité chimique

Stable dans les conditions recommandées de stockage.

OSHA : (Administration de la sécurité et de la santé professionnelle (Occupational Safety & Health Administration))

X - Présent

Toxicité pour la reproduction Pas d'information disponible.
Toxicité systémique sur un organe cible précis (exposition unique) Pas d'information disponible.
Toxicité systémique sur un organe cible précis (exposition répétée) Pas d'information disponible.
Risque d'aspiration Pas d'information disponible.

Mesures numériques de toxicité - Produit

Toxicité aiguë 5 % du mélange est constitué d'ingrédients de toxicité inconnue
 Les valeurs suivantes sont calculées selon le chapitre 3.1 du document SGH : Sans objet

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES**Écotoxicité**

Non répertorié

Nom Chimique	Toxicité pour les algues	Toxicité pour les poissons	Toxicité pour les microorganismes	Daphnia magna (Puce d'eau)
Phosphate de tributyoxyéthyle 78-51-3		LC50 96 h: 10.4 - 12.0 mg/L flow-through (Pimephales promelas)		
Noir de carbone 1333-86-4	-	-	-	EC50 24 h: > 5600 mg/L (Daphnia magna)

Persistence et dégradabilité Pas d'information disponible.

Bioaccumulation Pas d'information disponible.

Nom Chimique	log Pow
Phosphate de tributyoxyéthyle	3.65 - 4.78

Autres effets néfastes

Pas d'information disponible.

13. CONSIDERATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Méthodes d'élimination Éliminer le produit compte tenu de la réglementation locale en vigueur

Emballages contaminés Sans objet

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

DOT Non réglementé

TDG Non réglementé.

MEX Non réglementé

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES**Inventaires internationales**

TSCA Est conforme à (aux)
LIS Est conforme à (aux)

Légende

TSCA - États-Unis - Article 8 (b) de l'inventaire TSCA (loi réglementant les substances toxiques)
LIS/LES – liste intérieure des substances/liste extérieure des substances pour le Canada

Réglementations fédérales des États-Unis

Section 313 du titre III de la loi du Superfund Amendments and Reauthorization Act de 1986 (SARA). Ce produit ne contient aucun produit chimique soumis aux exigences en matière de rapport de la Loi et du titre 40 du Code of Federal Regulations, partie 372.

SARA 311/312 Catégories de dangers

Risque aigu pour la santé	Non
Risque chronique pour la santé	Non
Risque d'incendie	Non
Risque d'échappement soudain de la pression	Non
Danger de réaction	Non

Loi sur la qualité de l'eau (Clean Water Act)

Ce produit ne contient aucune substance réglementée comme polluant conformément au Clean Water Act (40 CFR 122.21 et 40 CFR 122.42).

CERCLA

Ce produit, comme fourni, ne contient aucune substance réglementée comme substance dangereuse selon le Comprehensive Environmental Response Compensation and Liability Act (CERCLA) (40 CFR 302) ou le Superfund Amendments and Reauthorization Act (SARA) (40 CFR 355). Il peut y avoir des exigences spécifiques au niveau, local, régional ou provincial concernant les déversement de ce produit.

Réglementations des États**Proposition 65 de la Californie**

La classification indiquée ci-dessous ne s'applique qu'au dioxyde de titane respirable et au noir de carbone respirable.

Nom Chimique	No. CAS	Prop. 65 de la Californie
Noir de carbone	1333-86-4	Carcinogen
Titane(dioxyde de)	13463-67-7	Carcinogen

Règlement d'état sur le droit à l'information aux États-Unis

Nom Chimique	New Jersey	Massachusetts	Pennsylvanie	Illinois	Rhode Island
Noir de carbone	X	X	X	X	X
Titane(dioxyde de)	X	X	X		X

États-Unis Informations sur les étiquettes EPA

Numéro d'homologation des pesticides de l'EPA Sans objet

16. AUTRES INFORMATIONS

NFPA	Danger pour la santé	0	Inflammabilité	1	Instabilité	0	Dangers physico-chimiques -
HMIS	Danger pour la santé	0	Inflammabilité	1	Danger physique	0	Précautions individuelles X

Préparé par	Bonne gestion des produits 23 British American Blvd. Latham, NY 12110 1 800 572-6501
Date d'émission	23-mars-2016
Date de révision	23-mars-2016
Note sur la révision	Libération initiale.

Clause de non-responsabilité

Les renseignements fournis dans cette fiche signalétique sont exacts selon nos connaissances, nos renseignements et notre opinion à la date de sa publication. Les renseignements donnés sont conçus seulement comme un guide pour la manipulation, l'utilisation, l'entreposage, le transport, l'élimination et le rejet sécuritaires du produit et ne doivent pas être considérés comme une garantie ou une norme de qualité. Les renseignements sont liés seulement au produit spécifique désigné et peuvent ne pas être valides pour un tel produit utilisé en association avec toute autre matière ou dans tout autre procédé, sauf si spécifié dans le texte.

Fin de la fiche technique santé-sécurité