

Note: Translations are computer generated. Please report any errors to SDS@SKMProducts.com.

Remarque : Les traductions sont générées par ordinateur. Veuillez signaler toute erreur à SDS@SKMProducts.com.

SKM

Fiche de données de sécurité

Date de publication : 31 janvier 2015

Date de révision : 30 mai 2024

Numéro de révision : 6

1. Identification de la substance/préparation et de l'engagement de l'entreprise

Identificateur de produit du SGH

Nom du produit Super Met-Al Squeeze Action Metal Tip Marqueur de peinture à base d'huile



Autres moyens d'identification

Numéro(s) d'article :

En vrac

01295 : Blanc

1323- Noir

1324 : Jaune

1324-NO DYE : Jaune (Pas de colorant)

1326 : Rouge

1500- Bleu

1600- Vert

1700 - Neon Orange

1800 - Néon Rouge

1900 - Neon Yellow

3000 : Blanc nucléaire

3011 : Metallic Gold

3012 : Metallic Silver

9000- Brown

9001 : Violet

Cardé

1296 - 1295 : Blanc

1296 - 1323 : Noir

1296-1324 : Jaune

1296-1324-NO DYE : Jaune (Pas de colorant)

1296 -1326 : Rouge

1296-1500 : Bleu

1296-1600 : Vert

1296 -1700 : Néon Orange

1296 - 1800 : Néon Red

1296-1900 : Jaune néon

1296-3000 : Blanc nucléaire

1296-3011 : Or métallique

1296-3012 : Argent métallique

1296-9000 : Brown

1296-9001 : Violet

Pack trois

02292 : Bleu

02293 : Rouge

02294 : Blanc, Noir, Jaune

02295 : Jaune

02296 : Blanc

Six Pack :

01901 : Blanc

01902 : Jaune

Code de formule SKM104

Synonymes Marqueur de ligne fine Super Met-Al

Utilisation recommandée du produit chimique et restrictions d'utilisation

Utilisation recommandée Marqueur de base de solvant

Utilisations déconseillées Aucune information disponible

Détails du fournisseur

Adresse du fournisseur

SKM Industries Inc.

1012, chemin Underwood

Olyphant, Pa 18447

Téléphone : 570-383-3062

Numéro de téléphone d'urgence

Note: Translations are computer generated. Please report any errors to SDS@SKMProducts.com.

Remarque : Les traductions sont générées par ordinateur. Veuillez signaler toute erreur à SDS@SKMProducts.com.

Chemtrec États-Unis et Canada 800-424-9300

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Classement

Ce produit chimique est considéré comme dangereux selon la norme OSHA Hazard Communications Standard 2012 (29 CFR 1910.1200)

Liquide inflammable de catégorie 3

Corrosion et irritation cutanées Catégorie 2

Lésions oculaires graves/irritation oculaire catégorie 2A

Toxicité aiguë Par Inhalation Catégorie 4

Toxicité aiguë Pour la peau, catégorie 4

Catégorie de danger d'aspiration 1

Cancérogénicité Par Inhalation Catégorie 2

Toxicité spécifique pour les organes cibles (exposition unique) irritation des voies respiratoires catégorie 3

Toxicité spécifique pour les organes cibles (expositions répétées) Catégorie d'inhalation 2

Éléments de l'étiquette du SGH, y compris les mises en garde

Vue d'ensemble des situations d'

Mot de signal – Danger

Mentions de danger –

Provoque une irritation de la peau.

Provoque une irritation oculaire grave.

Peut causer une irritation respiratoire.

Nocif s'il est inhalé.

Nocif au contact de la peau.

Peut être fatal si avalé et pénètre dans les voies respiratoires.

Peut causer des dommages aux organes par une exposition prolongée ou répétée par inhalation.

Soupçonné de causer le cancer s'il est inhalé.

Liquide inflammable et vapeur.



Apparence – Opaque, varie

État physique - Liquide de viscosité mince

Odeur – Odeur aromatique

Mises en garde

Prévention

Ne pas manipuler tant que toutes les précautions de sécurité n'ont pas été lues et comprises

Obtenir des instructions spéciales avant utilisation

Gardez le contenant hermétiquement fermé

Utiliser uniquement dans un endroit bien ventilé

Ne respirez pas de poussière / vapeurs / fumées

Lavez soigneusement le visage, les mains et toute peau exposée après la manipulation

Porter des gants de protection/ des vêtements / protection des yeux / protection du visage

Tenir à l'écart de la chaleur / étincelles / flammes surfaces chaudes – ne pas fumer

Utiliser de l'équipement électrique, de ventilation et d'éclairage antidéflagrant

Conteneur de terre/de liaison et équipement de réception.

Note: Translations are computer generated. Please report any errors to SDS@SKMProducts.com.

Remarque : Les traductions sont générées par ordinateur. Veuillez signaler toute erreur à SDS@SKMProducts.com.

Utilisez des outils sans étincelles

Prendre des mesures de précaution contre les rejets statiques

Réponse :

En cas d'exposition ou de personne concernée : obtenir des soins ou des conseils médicaux.

Si dans les yeux : Rincer prudemment avec de l'eau pendant plusieurs minutes. Retirez les lentilles cornéennes si elles sont présentes et faciles à faire. Continuez à rincer. Si l'irritation des yeux persiste : Obtenez un avis ou une attention médicale.

Si sur la peau (ou les cheveux) : Enlevez immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincez la peau à l'eau/douche. En cas d'irritation de la peau : Obtenez un avis ou une attention médicale.

En cas d'inhalation : Retirez la personne à l'air frais et rester à l'aise pour respirer. Appelez un centre antipoison / médecin si vous ne vous sentez pas bien.

En cas d'ingestion : Appelez immédiatement un centre antipoison ou un médecin. N'inducez pas de vomissements.

En cas d'incendie : Utilisez du CO₂, un produit chimique sec, de la mousse ou un vaporisateur d'eau pour éteindre.

Stockage :

Conserver dans un endroit bien ventilé.

Restez au frais.

Magasin enfermé.

Gardez le récipient hermétiquement fermé.

Élimination

Jeter le contenu ou le contenant dans une usine d'élimination des déchets approuvée.

Conseils généraux

En cas d'exposition ou de personne concernée : obtenir des soins ou des conseils médicaux

DANGER AIGU : À forte concentration, des étourdissements et des pertes de conscience peuvent survenir.

ATTENTION : Contient du xylène. Nocif ou mortel en cas d'ingestion. Évitez l'inhalation. Le contact direct peut causer une irritation de la peau ou des yeux.

TENIR HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS.

Incendie

Utiliser du CO₂, un produit chimique sec, de la mousse ou un vaporisateur d'eau

Déversements et fuites

Contenir et recueillir les déversements

Danger non classé ailleurs (HNOC)

Sans objet

3. COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES INGRÉDIENTS

Nom chimique	CAS -No	Poids %	Secret commercial
Xylène	1330-20-7	10-40	*
Dioxyde de titane	13463-67-7	10-40	*
Résine	propriétaire	5-40	*
Colorant	propriétaire	1-10	*

* Le pourcentage exact (concentration) de la composition a été retenu comme un secret commercial.

4. MESURES DE PREMIERS SOINS

Description des mesures de premiers soins nécessaires

Conseils généraux

En cas de doute, ou lorsque les symptômes persistent, consulter un médecin.

Note: Translations are computer generated. Please report any errors to SDS@SKMProducts.com.

Remarque : Les traductions sont générées par ordinateur. Veuillez signaler toute erreur à SDS@SKMProducts.com.

Contact visuel Rincer immédiatement les yeux avec beaucoup d'eau pendant au moins quinze (15) minutes. Obtenez des soins médicaux immédiatement.

Contact avec la peau Rincer la peau avec beaucoup d'eau. Enlevez les vêtements contaminés. Lavez soigneusement la peau à l'eau et au savon ou utilisez un nettoyant pour la peau exclusif.

Inhalation : Retirer à l'air frais, garder le patient au chaud et au repos. Si la respiration est irrégulière, consultez un médecin. Si vous ne respirez pas, donnez une respiration artificielle. Si la respiration est difficile, donnez de l'oxygène. Consultez immédiatement un médecin.

Ingestion Consultez immédiatement un médecin. N'indiguez pas de vomissements. Ne donnez jamais rien par la bouche à une personne inconsciente.

Protection des secouristes Utiliser de l'équipement de protection individuelle.

Symptômes/effets les plus importants, aigus et retardés

Symptômes/effets les plus importants Aucune information disponible

Indication d'une attention médicale immédiate et d'un traitement spécial nécessaires, si nécessaire

Note au médecin Traiter de façon symptomatique

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Agent extincteur approprié

Produit chimique sec, dioxyde de carbone, mousse ordinaire. Pour les grands incendies, utilisez de la mousse ou inonder avec de l'eau fine

Support d'extinction inapproprié Aucune information disponible

Dangers spécifiques découlant du produit chimique Aucune information disponible

Point d'éclair : 70°F

Limites d'inflammabilité (% par volume) : Inférieure – 1,1 % ; Supérieure – 6,4 %

Risques inhabituels d'explosion en cas d'incendie :

Sensibilité aux chocs mécaniques - AUCUNE

Sensibilité à la décharge statique -OUI

Équipement de protection et précautions pour les pompiers

Portez un appareil respiratoire autonome approprié MSHA/NIOSH (approuvé ou équivalent) et un équipement de protection complet. Refroidir les récipients fermés exposés au feu avec de l'eau pulvérisée. Éviter l'inhalation de matières ou de sous-produits de combustion ; restez au vent.

6. MESURES DE REJET ACCIDENTEL

Précautions personnelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Précautions personnelles Évitez de respirer des vapeurs. Évacuer le personnel vers des endroits sûrs. Assurer une ventilation adéquate.

Précautions environnementales Éviter les rejets dans l'environnement. Ne laissez pas pénétrer dans les drains ou les cours d'eau.

Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Note: Translations are computer generated. Please report any errors to SDS@SKMProducts.com.

Remarque : Les traductions sont générées par ordinateur. Veuillez signaler toute erreur à SDS@SKMProducts.com.

Méthodes de confinement Prévenir d'autres fuites ou déversements s'il est sécuritaire de le faire.

Méthodes de nettoyage Contenir le déversement avec des matériaux absorbants incombustibles tels que le sable, la terre, la vermiculite, la terre de diatomées pour absorber le produit et le placer dans un récipient approprié pour l'élimination conformément à la réglementation sur les déchets.

7. MANUTENTION ET ENTREPOSAGE

Précautions pour une manipulation sécuritaire

Manipulation Évitez le contact avec la peau et les yeux. Évitez l'inhalation de vapeur et de brume.

Tenir à l'écart des flammes nues, des surfaces chaudes et des sources d'inflammation. Prendre des mesures de précaution contre les rejets statiques. Utiliser uniquement dans une zone contenant de l'équipement ignifuge. Assurer une ventilation adéquate. Les conteneurs vides présentent un risque potentiel d'incendie et d'explosion. Ne coupez pas les récipients de perforation ou de soudure.

Conditions d'entreposage sécuritaire, y compris toute incompatibilité

Stockage Tenir à l'écart pour les flammes nues, les surfaces chaudes et les sources d'inflammation. Gardez les conteneurs bien fermés. Respectez les précautions de l'étiquette. Conserver entre 5 et 25 °C dans un endroit sec et bien ventilé. Empêcher tout accès non autorisé.

Produits incompatibles Agents oxydants forts, acides forts, agents réducteurs forts, alcalis forts.

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION PERSONNELLE

Paramètres de contrôle

Lignes directrices sur l'exposition

Nom chimique	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
Dioxyde de titane 13463-67-7	TWA 10 mg/m ³	TWA 15 mg/m ³ de poussière totale TWA libéré 5 mg/m ³ de poussière totale	DIH 5000 mg.m ³
Xylène 1330-20-7	STEL 150 ppm TWL 100 ppm	TWA 100 ppm TWA 435mg/m ³ TWA libéré 100 ppm TWA libéré 435 mg/m ³ STEL libéré 150 ppm STEL libéré 655 mg/m ³	-

Contrôles d'ingénierie appropriés

Mesures d'ingénierie Douches, douches oculaires, systèmes de ventilation

Mesures de protection individuelle, comme l'équipement de protection individuelle

Protection des yeux et du visage Aucun dans des conditions d'utilisation normales. Si des éclaboussures sont susceptibles de se produire, portez des lunettes d'éclaboussures chimiques.

Note: Translations are computer generated. Please report any errors to SDS@SKMProducts.com.

Remarque : Les traductions sont générées par ordinateur. Veuillez signaler toute erreur à SDS@SKMProducts.com.

Protection de la peau et du corps Aucun dans des conditions d'utilisation normales. Risque de contact : Tabliers, bottes, gants résistants aux produits chimiques.

Protection respiratoire Aucun dans des conditions d'utilisation normales. En cas d'irritation, une protection respiratoire approuvée par le NIOSH/MSHA doit être portée

Mesures d'hygiène Utiliser dans un endroit bien ventilé. Lorsque vous utilisez, ne mangez pas, ne buvez pas et ne fumez pas. Assurer le nettoyage régulier de l'équipement, des aires de travail et des vêtements.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Information sur les propriétés physiques et chimiques de base

Biens immobiliers

Valeur

Point d'ébullition :	282 à 286°F
Gravité spécifique (H2O=1) @70°F :	>1
Pression de vapeur (mm-Hg @ 70 °F) :	Aucune donnée
Point de fusion :	Aucune donnée
Densité de vapeur (AIR = 1) :	Plus d'un (1)
Taux d'évaporation (acétate de butyle = 1) :	Moins d'un (1)
Solubilité dans l'eau :	Négligeable
PH :	Aucune donnée
Apparence et odeur :	Liquide de viscosité opaque et mince avec odeur aromatique.
Composé organique volatil :	705 grammes par litre

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité	Aucune donnée disponible
Stabilité chimique manutention	Stable dans des conditions normales d'entreposage et de
Possibilité de réactions dangereuses	Aucun dans le cadre d'une utilisation normale
Dangereux Polymérisation	Ne se produira pas
Conditions à éviter	Chaleur, flamme nue, étincelles et sources d'inflammation
Matériaux incompatibles	Agents oxydants et réducteurs forts, alcalis forts et acides forts
Décomposition dangereuse - produits	Le dioxyde de carbone, le monoxyde de carbone, la fumée, la suie et divers sous-produits d'oxydation.

11. RENSEIGNEMENTS TOXICOLOGIQUES

Information sur les voies d'exposition probables

Informations sur le produit Aucun n'est disponible. Il n'y a pas de données disponibles sur le produit lui-même.

Produits chimiques	DT50 orale	DT50 par voie cutanée	DT50 Inhalation
Xylène	3500 mg/kg de rat	4350 mg/kg de lapin	29,08 mg/l de rat
Dioxyde de titane	1000 mg/kg de rat	-	-

Note: Translations are computer generated. Please report any errors to SDS@SKMProducts.com.

Remarque : Les traductions sont générées par ordinateur. Veuillez signaler toute erreur à SDS@SKMProducts.com.

12. RENSEIGNEMENTS ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité Il n'y a pas de données disponibles sur le produit lui-même

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Méthodes d'élimination des déchets Éliminer conformément à toutes les réglementations locales, étatiques et fédérales applicables.

Emballages contaminés Ne réutilisez pas les contenants vides.

14. RENSEIGNEMENTS SUR LE TRANSPORT

Conformément au titre 49 du Federal Register, sous-titre B, chapitre I, sous-chapitre C, partie 173, les récipients individuels contenant moins de trente millilitres de liquide dangereux de classe 3 sont exemptés des descriptions d'expédition dangereuses et des plaques-étiquettes.

ROUTE INTÉRIEURE (Les conteneurs < 1 quart sont en quantité limitée)

DÉSIGNATION OFFICIELLE DE TRANSPORT : Quantité limitée

CLASSE DE DANGER/RISQUE SUBSIDIAIRE : Quantité limitée

ONU. N. N. Aucune

GROUPE D'EMBALLAGE : Aucun

ÉTIQUETTE REQUISE : Quantité limitée

15. RENSEIGNEMENTS RÉGLEMENTAIRES

INVENTAIRE DE LA TSCA : Le produit figurant sur cette FDS ne figure pas dans l'inventaire de la Loi sur le contrôle des substances toxiques. Tous les ingrédients utilisés pour fabriquer ce produit sont inscrits à l'inventaire de la TSCA.

Règles réglementaires des États-Unis :

Article 313 ou titre III de la LEP. Ce produit contient un produit chimique qui est assujéti aux exigences de déclaration de la Loi et du titre 40 de la partie 372 du Code of Federal Regulations.

Dioxyde de titane 13463-67-7

Xylène 1330-20-7

LEP 311-312 Catégories de danger

Danger aigu pour la santé OUI

Danger chronique pour la santé OUI

Risque d'incendie OUI

Libération soudaine du risque de pression NON

Danger réactif NON

Proposition 65 de la Californie

Dioxyde de titane 13463-67-7 cancérigène

MA Droit de savoir Liste

Xylène 1330-20-7 inscrit

Droit de savoir du New Jersey

Xylène 1330-20-7 inscrit

Droit de savoir de la Pennsylvanie

Xylène 1330-20-7 inscrit

16. AUTRES RENSEIGNEMENTS

Danger pour la santé 2
personnelle B

Inflammabilité 3

Réactivité 0

Protection

Note: Translations are computer generated. Please report any errors to SDS@SKMProducts.com.

Remarque : Les traductions sont générées par ordinateur. Veuillez signaler toute erreur à SDS@SKMProducts.com.

SKM a été informé par l'avocat que la norme de communication des dangers de l'OSHA ne s'applique pas aux produits SKM énumérés dans cette FDS. L'explication de l'exemption se trouve dans le 29 CFR 1910.1200(b)(6)(ix) tel que modifié le 1er juillet 2002 selon le code de federal Regulations. Ces renseignements contenus dans la présente FS vous sont transmis pour information, mais ne visent pas à laisser entendre que la Norme de communication des dangers couvre le produit et que cette FDS n'est pas censée se conformer à toutes les exigences de la Norme sur la communication des dangers.

Fin de la fiche de données de sécurité