

Société Katun

7760 France Avenue Sud, Suite 340, Minneapolis, MN 55435

Tél : 952-941-9505 / www.katun.com

Katoun #59311

RECHARGE CN IR ADV 8105 TNR 2200G CTG

Fiche de données de sécurité

Selon CE 1271/2008 et 453/2010

Version 1.0 Révision : 05-2024

Société Katun

7760 France Avenue Sud, Suite 340, Minneapolis, MN 55435

Tél : 952-941-9505 / www.katun.com

Fiche de données de sécurité – Selon CE 1272/2008 et 453/2010

Date d'impression : 05-2024

Cotes de danger

HMIS :

Santé	1	légèrement dangereux
Inflammabilité	1	combustible
Réactivité	0	écurie
Protection personnelle	E	lunettes de sécurité, gants, respirateur anti-poussière

1. Identification de la substance/du mélange et de la société/entreprise

1.1 Étiquette d'un produit:CN IR ADV 8105 TNR 2200G CTG REFILL

Nom commercial : Toner

Autres moyens d'identification : Aucun

1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées :

1.2.1 Utilisations identifiées pertinentes : Toner

1.2.2 Utilisations déconseillées :

Ne pas fournir au grand public .

Ce produit doit être stocké, manipulé et utilisé conformément aux règles d'hygiène, de sécurité et de protection de l'environnement prévues par la législation en vigueur.

1.3 Coordonnées du fournisseur de la fiche de données de sécurité :

Nom du fournisseur : Katun Corporation

Adresse : 10951 Bush Lake Rd, Minneapolis, MN 55438

Tél : 952-941-9505

1.4 Numéro d'urgence:

(Chemtrec) (800) 424-9300

2. Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Réglementation GHS/CLP

Non classés

2.2 Éléments d'étiquetage

Substance dangereuse : aucun

Classement SGH/CLP

Mot d'avertissement : non requis

Symbole / Mentions de danger

Aucun Aucun

Conseils de prudence:

P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.

Énoncés de réponse :

Société Katun

7760 France Avenue Sud, Suite 340, Minneapolis, MN 55435

Tél : 952-941-9505 / www.katun.com

Fiche de données de sécurité – Selon CE 1272/2008 et 453/2010

Date d'impression : 05-2024

Aucun

Déclarations de stockage :

P410+P412 Protéger du soleil. Ne pas exposer à des températures supérieures à 50°C.

2.3 Autres dangers

Aucun

3. Composition / Information sur les composants

3.1 Substance/préparation : Mélange

3.1.1 Description du mélange : Mélange de Non Répertoire

3.1.2 Ingrédients dangereux

Composant	Numéro CAS/EC/REACH	Classement CE 1272/2008	% par poids
Copolymère d'acrylate de styrène			50-60
Oxyde de fer	CAS 1317-61-9		35-45
Paraffine	CAS 8002-74-2		2-5
Le dioxyde de titane	CAS 13463-67-7	Carc.2, H351	0,1-<1

3.1.3 Informations Complémentaires

Texte intégral des phrases H et EUH : voir section 16

4. Premiers secours

4.1 Description des premiers secours :

4.1.1 Informations générales:

Déplacer la victime du lieu de travail contaminé vers un endroit ventilé. Appelez l'hôpital pour obtenir une assistance médicale et prodiguer des soins d'urgence.

4.1.2 Après inhalation :

Amener immédiatement la victime à l'air frais. Obtenez immédiatement une aide médicale.

4.1.3 Suite à un contact cutané :

Enlevez les vêtements et les chaussures contaminés. Laver à l'eau et au savon.

4.1.4 Contact visuel suivant :

Rincer immédiatement les yeux à grande eau pendant au moins 15 minutes, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Obtenez immédiatement une aide médicale.

4.1.5 Après ingestion :

Rincer la bouche avec de l'eau, puis boire beaucoup d'eau.

Société Katun

7760 France Avenue Sud, Suite 340, Minneapolis, MN 55435

Tél : 952-941-9505 / www.katun.com

Fiche de données de sécurité – Selon CE 1272/2008 et 453/2010

Date d'impression : 05-2024

4.1.6 Autoprotection du secouriste :

Aucune action ne doit être entreprise impliquant un risque personnel ou sans formation appropriée. Il peut être dangereux pour la personne qui apporte l'aide de pratiquer le bouche-à-bouche. Lavez soigneusement les vêtements contaminés avec de l'eau avant de les retirer ou portez des gants.

4.2 Symptômes et effets les plus importants, aigus et différés :

Pas d'information disponible.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires :

Traitez de manière symptomatique et de soutien.

5. Lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction:

Convient : eau pulvérisée, mousse ou agent d'extinction sec.

Inadapté : Aucun connu.

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange :

Les produits de décomposition peuvent comprendre les substances suivantes : dioxyde de carbone, monoxyde de carbone, oxydes de soufre, oxydes de phosphore.

5.3 Conseils aux pompiers :

Les bonnes pratiques de lutte contre l'incendie dictent l'utilisation d'un appareil respiratoire autonome et d'un équipement de participation. Comme pour tout incendie, porter un appareil respiratoire autonome à pression requise, MSHA/NIOSH (approuvé ou équivalent) et un équipement de protection complet. Lors d'un incendie, des gaz irritants et hautement toxiques peuvent être générés par décomposition thermique ou combustion.

5.4 Informations Complémentaires:

Peut former des mélanges poussière-air explosifs lorsqu'il est finement dispersé dans l'air.

6. Mesures de rejet accidentel

6.1 Précautions personnelles:

- Suppression des sources d'inflammation.
- Prévoir une ventilation suffisante.
- Protection respiratoire.
- Ne pas respirer les aérosols.

6.2 Précautions environnementales:

Tenir à l'écart des égouts, des eaux de surface et souterraines et du sol. Pour alerter le quartier.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage :

Déplacer les conteneurs de la zone de déversement. Aspirer ou balayer le matériau et le placer dans un conteneur à déchets désigné et étiqueté. Éliminer par l'intermédiaire d'un entrepreneur agréé en matière d'élimination des déchets.

6.4 Référence à d'autres sections :

Se référer à la liste des mesures de protection dans les sections 8 et 13.

6.5 Informations Complémentaires:

Société Katun

7760 France Avenue Sud, Suite 340, Minneapolis, MN 55435

Tél : 952-941-9505 / www.katun.com

Fiche de données de sécurité – Selon CE 1272/2008 et 453/2010

Date d'impression : 05-2024

Aucun.

7. Manipulation et stockage

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger:

La respiration doit être protégée lorsque de grandes quantités sont décantées sans ventilation locale. Eviter tout contact avec la peau et les yeux. Évitez l'ingestion et l'inhalation. Bien se laver après manipulation. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant de les réutiliser.

7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités:

Les substances contenues dans notre produit sont très stables, veuillez le mettre dans un endroit aéré, frais et sec. Garder le contenant fermé lorsqu'il ne sert pas. Conserver à l'écart des aliments et des boissons.

7.3 Utilisations finales spécifiques :

Aucun.

8. Contrôle de l'exposition / protection individuelle

8.1 Paramètres de contrôle:

Aucune valeur limite d'exposition n'est dérivée.

8.2 Contrôles d'exposition:

- **Application d'une ventilation par aspiration locale (LEV) lors du mélange des colorants**

- **Protection respiratoire :** Lors de la manipulation de matériaux pouvant générer des poussières, il est recommandé de porter un demi-masque filtrant EN 149 2001 (FFP1 80% de filtration), le matériau peut être du tissu en polypropylène.

- **Protection des mains :** Gants résistants aux produits chimiques conformes à la norme EN374, par exemple gants en PVC et Latex ; temps de passage (durée maximale de port) : 480 min.



- **Protection des yeux :** Lunettes de sécurité avec protections latérales (lunettes à monture) (par exemple EN 166)

- **Protection du corps :** Porter une combinaison professionnelle à manches longues (EN ISO13982-1 (type 5) contre les particules solides et EN 13034:2009 (type 6) offrant une protection limitée contre les produits chimiques liquides). Le matériau peut être un mélange de coton et de polyamide, ou de polypropylène. Des chaussures/bottes de protection ne sont pas nécessaires.

8.3 Mesures générales de sécurité et d'hygiène :

Les précautions habituelles pour la manipulation des produits chimiques doivent être respectées.

9. Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles :

Société Katun

7760 France Avenue Sud, Suite 340, Minneapolis, MN 55435

Tél : 952-941-9505 / www.katun.com

Fiche de données de sécurité – Selon CE 1272/2008 et 453/2010

Date d'impression : 05-2024

Apparence

- État physique : Poudre
- Valeur pH : Aucune donnée disponible
- Couleur: Black
- Odeur : Inodore
- Seuil olfactif : Aucune donnée disponible

Données de base relatives à la sécurité

- Point de fusion : 110-130°C
- Point d'ébullition : Aucune donnée disponible
- Point d'éclair : Aucune donnée disponible
- Taux d'évaporation : Aucune donnée disponible
- Limites supérieures d'explosivité : Aucune donnée disponible
- Limites inférieures d'explosivité : Aucune donnée disponible
- Pression de vapeur : Aucune donnée disponible
- Densité de vapeur : Aucune donnée disponible
- Coefficient de partage : Aucune donnée disponible.
- Température d'auto-inflammation : Aucune donnée disponible
- Température de décomposition : Aucune donnée disponible
- Viscosité, dynamique : Aucune donnée disponible
- Propriétés comburantes : Aucune donnée disponible
- Risque d'explosion : Aucune donnée disponible
- Densité apparente : Aucune donnée disponible
- Densité relative : 0,30-0,50 kg/L
- Solubilité dans l'eau : Aucune donnée disponible
- Solubilité dans d'autres solvants : Aucune donnée disponible

9.2 Autres informations : Aucune.

10. Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité:

Aucun réactif dangereux connu dans les conditions normales d'utilisation.

10.2 Stabilité chimique:

Stable à des températures et pressions normales.

10.3 Possibilité de réactions dangereuses:

Aucun.

10.4 Conditions à éviter :

Chaleur, humidité.

10.5 Matériaux incompatibles :

Acide fort, bases fortes et agents oxydants forts.

10.6 Produits de décomposition dangereux:

Aucun dans des conditions normales de stockage.

11. Informations toxicologiques

Société Katun

7760 France Avenue Sud, Suite 340, Minneapolis, MN 55435

Tél : 952-941-9505 / www.katun.com

Fiche de données de sécurité – Selon CE 1272/2008 et 453/2010

Date d'impression : 05-2024

11.1 Informations sur les effets toxicologiques :

- DL50/orale/rat : >5000 mg/kg
- Irritation cutanée (testé sur des lapins) : Aucune donnée disponible
- Irritation des yeux (testé sur des lapins) : Aucune donnée disponible

11.2 Autres informations : Aucune

12. Information écologique

12.1 Toxicité:

- CL50 (poisson) : >100 mg/L
- EC50 (daphnie) : Aucune donnée disponible
- IC50 (algues) : Aucune donnée disponible

12.2 Persistance et dégradabilité:

- Dégradation abiotique : Aucune donnée disponible
- Valeur de la demande chimique d'oxydation (DCO): Aucune donnée disponible
- Valeur de la demande biologique d'oxydation (DBO) : Aucune donnée disponible
- AOX : Effluent : inférieur à 0,2 ppm ;
Boues : max. 0,5 ppm
- Consommation biologique totale. (TOC) : Aucune donnée disponible
- Composé organique volatil (COV) : Aucune donnée disponible
- Biodégradabilité : Aucune donnée disponible

12.3 Potentiel bioaccumulatif:

- Coefficient de partage (n-octanol/eau) : Aucune donnée disponible
- Facteur de bioconcentration (BCF) : Aucune donnée disponible

12.4 Mobilité dans le sol :

Aucune donnée disponible

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB :

PBT/vPvB

Cette substance ne répond pas aux critères

de REACH, annexe XIII.

12.6 Autres effets indésirables : Aucun

12.7 Informations écotoxicologiques complémentaires :

- Teneur en métaux lourds : Sous les limites recommandées par l'ETAD.

13. Considérations relatives à l'élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets :

- Élimination du produit : La génération de déchets doit être évitée ou minimisée autant que possible. Des quantités importantes de résidus de déchets ne doivent pas être évacuées via les égouts mais traitées dans une station d'épuration appropriée. Éliminez les produits excédentaires et non recyclables par l'intermédiaire d'un entrepreneur agréé en matière d'élimination des déchets.

Société Katun

7760 France Avenue Sud, Suite 340, Minneapolis, MN 55435

Tél : 952-941-9505 / www.katun.com

Fiche de données de sécurité – Selon CE 1272/2008 et 453/2010

Date d'impression : 05-2024

- Emballage : Les déchets d'emballage doivent être recyclés. L'incinération ou la mise en décharge ne devraient être envisagées que lorsque le recyclage n'est pas réalisable. Ce matériel et son contenant doivent être éliminés de manière sécuritaire.

13.2 Informations Complémentaires:

L'élimination de ce produit, de ses solutions et de tout sous-produit doit à tout moment être conforme aux exigences de la législation sur la protection de l'environnement et l'élimination des déchets ainsi qu'à toutes les exigences des autorités locales régionales.

14. Informations de transport

14.1 Numéro ONU : Aucune classification attribuée.

14.2 Nom propre de l'ONU : Aucune classification attribuée.

14.3 Classe(s) de danger pour le transport : Aucune classification attribuée.

14.4 Groupe d'emballage : Aucune classification attribuée.

14.5 Dangers environnementaux:

Polluant marin (Oui/Non) : Non

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur : Aucune précaution particulière n'est requise pour ce produit.

14.7 Transport en vrac selon l'Annexe II de MARPOL 73/78 et le Code IBC : N'est pas applicable

Les autres informations: Non applicable selon IATA.

15. Informations réglementaires

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

Réglementation américaine :

État de l'inventaire TSCA : Non répertorié

Notification d'exportation TSCA 12(b) : Non répertorié

Cerla section 103 (40cfr302.4) : non déclarable

SARA section 302 (40cfr355.30) : non déclarable

SARA section 304 (40cfr355.40) : non déclarable

Article 313 de la SARA (40cfr372.65) : non déclarable

Sécurité des processus OSHA (29cfr1910.119) : non déclarable

Réglementations de l'État :

Proposition 65 de la Californie : non déclarable

Règlements Européens :

Enregistrement REACH : Non répertorié

15.2 Évaluation de la sécurité chimique:

Une évaluation de la sécurité chimique a été réalisée Non

Société Katun

7760 France Avenue Sud, Suite 340, Minneapolis, MN 55435

Tél : 952-941-9505 / www.katun.com

Fiche de données de sécurité – Selon CE 1272/2008 et 453/2010

Date d'impression : 05-2024

16. Les autres informations

16.1 Indication des changements :

Section 1 : Mise à jour 1.3 coordonnées du fournisseur de la fiche de données de sécurité et 1.4

Numéro de téléphone d'urgence

Section 8 : Mise à jour des paramètres de contrôle 8.1 et détail des contrôles d'exposition 8.2

Section 9 : Mettre à jour les détails des propriétés physiques et chimiques

Section 12 : Mettre à jour les informations écologiques

Section 16 : Ajouter des informations sur l'abréviation

16.2 Abréviations et acronymes:

HMIS : Système d'identification des
matières dangereuses

DL50 : dose mortelle, 50 pour cent

EC50 : concentration efficace à moitié
maximale

AOX : Composés organiques halogénés

OSHA : Loi sur la sécurité et la santé au
travail

DNEL : dose dérivée sans effet

CERCLA : Loi globale sur l'intervention environnementale, l'indemnisation et la responsabilité

ETAD : Association écologique et toxicologique des fabricants de colorants et de pigments

organiques SARA : Superfund Amendments and Reauthorization Act

CAS : Service des résumés chimiques

CL50 : Concentration mortelle, 50 pour cent

IC50 : concentration inhibitrice demi-
maximale

IATA : Association du transport aérien
international

TSCA : Loi sur le contrôle des substances
toxiques

PNEC : concentration potentielle sans effet

16.3 Texte intégral des mentions de danger de classification :

Mentions de danger

H351

Susceptible de provoquer le cancer par inhalation

16.4 Principales références bibliographiques et sources de données : Aucune donnée disponible.

16.5 Classification du mélange et méthode d'évaluation utilisée selon le règlement (CE) 1207/2008 (CLP)

Le mélange n'est pas classé en raison de substances non dangereuses.