

METALSTAR UV SELECT 21-2073 873 GOLD

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 03/26/2018
1.1	03/27/2018	102000029322	Date de la première parution: 03/26/2018

SECTION 1. IDENTIFICATION

Nom du produit : METALSTAR UV SELECT 21-2073 873 GOLD

Code du produit : 046435DP0

Détails concernant le fabricant ou le fournisseur

Nom de société du fournisseur : ECKART GmbH

Adresse : Guentersthal 4
Hartenstein 91235

Téléphone : +499152770

Fac-similé : +499152777008

Numéro de téléphone en cas d'urgence : CHEMTREC: 800-424-9300
CHEMTREC: 1-703-527-3387 (International)

GBK Gefahrgut Buero GmbH, Ingelheim, Germany:
From outside US: (001) 352-323-3500
(First call in English, response in your language is possible)
US & Canada (toll free):1-800-5355-053

SECTION 2. IDENTIFICATION DES DANGERS**Classement GHS en conformité avec les règlements sur les produits dangereux**

Toxicité aiguë (Oral(e)) : Catégorie 4

Irritation oculaire : Catégorie 2A

Sensibilisation de la peau : Catégorie 1

Toxicité pour la reproduction : Catégorie 2

Éléments étiquette SGH

METALSTAR UV SELECT 21-2073 873 GOLD

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 03/26/2018
1.1	03/27/2018	102000029322	Date de la première parution: 03/26/2018

Pictogrammes de danger :



Mot indicateur : Attention

Déclarations sur les risques : H302 Nocif en cas d'ingestion.
 H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
 H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
 H361 Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.

Déclarations sur la sécurité :

Prévention:

P201 Se procurer les instructions avant utilisation.
 P202 Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.
 P261 Éviter de respirer les poussières/ fumées/ gaz/ brouillards/ vapeurs/ aérosols.
 P264 Se laver à fond la peau après avoir manipulé.
 P270 Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.
 P272 Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.
 P280 Porter des gants de protection/ des vêtements de protection/ un équipement de protection des yeux/ du visage.

Intervention:

P301 + P312 + P330 EN CAS D'INGESTION: Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise. Rincer la bouche.
 P302 + P352 CONTACT AVEC LA PEAU : Laver avec beaucoup d'eau.
 P305 + P351 + P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
 P308 + P313 En cas d'exposition prouvée ou suspectée: Consulter un médecin.
 P333 + P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Consulter un médecin.
 P337 + P313 Si l'irritation oculaire persiste: Consulter un médecin.

METALSTAR UV SELECT 21-2073 873 GOLD

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 03/26/2018
1.1	03/27/2018	102000029322	Date de la première parution: 03/26/2018

P362 + P364 Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

Entreposage:

P405 Garder sous clef.

Élimination:

P501 Eliminer le contenu/ le conteneur dans une installation d'élimination des déchets agréée.

Composants dangereux qui doivent être inscrits sur l'étiquette:

Cuivre
 alpha-Hydro-omega-(acryloyloxy)poly(oxyéthylène), éther (3:1) avec le propylidynetriméthanol
 2-(Diméthylamino)-1-[4-(morpholin-4-yl)phényl]-2-(phénylméthyl)butan-1-one
 alpha, alpha', alpha''-Propane-1,2,3-triyltris{omega-(acryloyloxy)poly[oxy(méthyléthylène)]}
 acrylate de polyester

Autres dangers

Inconnu.

SECTION 3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS**Composants dangereux**

Nom Chimique	No. CAS	Concentration (% w/w)
Cuivre	7440-50-8	>= 30 - < 50
Acrylate de 2-[(2,2-bis{[(acryloyl)oxy]méthyl}butoxy)méthyl]-2-éthylpropane-1,3-diyle	94108-97-1	>= 20 - < 30
alpha-Hydro-omega-(acryloyloxy)poly(oxyéthylène), éther (3:1) avec le propylidynetriméthanol	28961-43-5	>= 5 - < 10
2-(Diméthylamino)-1-[4-(morpholin-4-yl)phényl]-2-(phénylméthyl)butan-1-one	119313-12-1	>= 1 - < 5
alpha, alpha', alpha''-Propane-1,2,3-triyltris{omega-(acryloyloxy)poly[oxy(méthyléthylène)]}	52408-84-1	>= 1 - < 5
acrylate de polyester	Non attribuée	>= 1 - < 5

SECTION 4. PREMIERS SOINS

Conseils généraux : Amener la victime à l'air libre.
 S'éloigner de la zone dangereuse.
 Montrer cette fiche technique signalétique au médecin en

METALSTAR UV SELECT 21-2073 873 GOLD

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 03/26/2018
1.1	03/27/2018	102000029322	Date de la première parution: 03/26/2018

- consultation.
- En cas d'inhalation : En cas d'inconscience, allonger en position latérale stable et appeler un médecin.
Si les symptômes persistent, consulter un médecin.
- En cas de contact avec la peau : Laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et du savon.

Si l'irritation de la peau persiste, appeler un médecin.
Si la personne en a sur la peau, bien rincer à l'eau.
S'il y a du produit sur les vêtements, retirer-les.
- En cas de contact avec les yeux : Rincer immédiatement l'oeil (les yeux) à grande eau.
Retirez les lentilles de contact.
Maintenir l'oeil bien ouvert pendant le rinçage.
Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin spécialiste.
- En cas d'ingestion : Maintenir les voies respiratoires dégagées.
Ne pas faire boire de lait ou de boissons alcoolisées.
Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente.
Si les symptômes persistent, consulter un médecin.
Transporter immédiatement la victime à l'hôpital.
- Symptômes et effets les plus importants, aigus et différés : Nocif en cas d'ingestion.
Peut provoquer une allergie cutanée.
Provoque une sévère irritation des yeux.
Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.

SECTION 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

- Moyen d'extinction approprié : Poudre spéciale contre les feux métalliques
Sable sec
Poudre ABC
- Moyens d'extinction inadéquats : Eau
Jet d'eau à grand débit
- Dangers spécifiques pendant la lutte contre l'incendie : Ne pas laisser pénétrer l'eau d'extinction contaminée dans les égouts ou les cours d'eau.
- Autres informations : Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement immédiat.

METALSTAR UV SELECT 21-2073 873 GOLD

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 03/26/2018
1.1	03/27/2018	102000029322	Date de la première parution: 03/26/2018

Procédure usuelle pour feux d'origine chimique.
Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement immédiat.

Recueillir séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas la rejeter dans les canalisations.
Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale en vigueur.

Équipement de protection spécial pour les pompiers : Si nécessaire, porter un appareil respiratoire autonome lors de la lutte contre l'incendie.

SECTION 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence : Évacuer le personnel vers des endroits sûrs.
Assurer une ventilation adéquate.
Utiliser un équipement de protection personnelle.

Précautions pour la protection de l'environnement :

Éviter que le produit pénètre dans les égouts.
Éviter un déversement ou une fuite supplémentaire, si cela est possible sans danger.
En cas de pollution de cours d'eau, lacs ou égouts, informer les autorités compétentes conformément aux dispositions locales.

Méthodes et matières pour le confinement et le nettoyage : Utiliser un équipement de manutention mécanique.

Ramasser et mettre dans des contenants proprement étiquetés.
Ne pas rincer à l'eau.
Contenir et collecter le matériel répandu à l'aide d'un matériau absorbant non combustible, (p.e. sable, terre, terre de diatomées, vermiculite) et le mettre dans un conteneur pour l'élimination conformément aux réglementations locales / nationales (voir chapitre 13).

Enlever avec un absorbant inerte (sable, gel de silice, agglomérant pour acide, agglomérant universel, sciure).
Conserver dans des récipients adaptés et fermés pour l'élimination.

METALSTAR UV SELECT 21-2073 873 GOLD

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 03/26/2018
1.1	03/27/2018	102000029322	Date de la première parution: 03/26/2018

SECTION 7. MANIPULATION ET ENTREPOSAGE

- Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion : Tenir à l'écart de la chaleur et des sources d'allumage. Défense de fumer.
- Mesures préventives habituelles pour la protection contre l'incendie.
- Conseils pour une manipulation sans danger : Ne pas inhaler les vapeurs/poussières. Éviter l'exposition - se procurer des instructions spéciales avant l'utilisation. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Équipement de protection individuelle, voir la section 8. Ne pas manger, fumer ou boire dans la zone où se fait l'application. Éliminer l'eau de rinçage conformément aux réglementations locales et nationales. Les personnes susceptibles d'avoir des problèmes de sensibilisation de la peau ou d'asthme, des allergies, des maladies respiratoires chroniques ou récurrentes, ne devraient pas être employées dans aucun des procédés dans lequel ce mélange est utilisé.
- Conditions de stockage sûres : Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer. Ne pas entreposer à proximité de matières combustibles. Tenir les récipients bien fermés dans un endroit frais et bien aéré. Pour préserver la qualité du produit, ne pas entreposer à la chaleur ni au soleil.
- Tenir le récipient bien fermé dans un endroit sec et bien aéré. Refermer soigneusement tout récipient entamé et l'entreposer verticalement afin d'éviter tout écoulement. Les installations et le matériel électriques doivent être conformes aux normes techniques de sécurité.
- Matières à éviter : Tenir à l'écart des oxydants, des produits fortement alcalins ou fortement acides afin d'éviter des réactions exothermiques. Ne pas entreposer avec des produits oxydants et des produits auto-inflammables.
- D'autres informations sur la : Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé

METALSTAR UV SELECT 21-2073 873 GOLD

Version 1.1 Date de révision: 03/27/2018 Numéro de la FDS: 102000029322 Date de dernière parution: 03/26/2018
 Date de la première parution: 03/26/2018

stabilité du stockage selon les indications.

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

Composants avec valeurs limites d'exposition professionnelle

Composants	No. CAS	Type de valeur (Type d'exposition)	Paramètres de contrôle / Concentration admissible	Base
Cuivre	7440-50-8	TWA	1 mg/m ³ (Cuivre)	CA AB OEL
		VEMP	1 mg/m ³ (Cuivre)	CA QC OEL
		TWA	0.2 mg/m ³	CA AB OEL
		VEMP	0.2 mg/m ³ (Cuivre)	CA QC OEL
		TWA (Poussière et brume)	1 mg/m ³ (Cuivre)	CA AB OEL
		TWA (Emanations)	0.2 mg/m ³	CA AB OEL
		VEMP (poussières et brouillards de)	1 mg/m ³ (Cuivre)	CA QC OEL
		VEMP (Emanations)	0.2 mg/m ³ (Cuivre)	CA QC OEL
		TWA (Poussière et brouillard)	1 mg/m ³ (Cuivre)	CA BC OEL
		TWA (Emanations)	0.2 mg/m ³ (Cuivre)	CA BC OEL
		TWA	1 mg/m ³ (Cuivre)	ACGIH
		TWA	0.2 mg/m ³ (Cuivre)	ACGIH
		TWA (Poussière et brume)	1 mg/m ³ (Cuivre)	ACGIH
		TWA (Emanations)	0.2 mg/m ³ (Cuivre)	ACGIH

METALSTAR UV SELECT 21-2073 873 GOLD

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 03/26/2018
1.1	03/27/2018	102000029322	Date de la première parution: 03/26/2018

Équipement de protection individuelle

- Protection respiratoire : Utiliser une protection respiratoire lorsque la valeur limite d'exposition est dépassée.
Respirateur avec un filtre à gaz (EN 141)
- En cas de formation de vapeurs, utiliser un respirateur avec un filtre homologué.
- Protection des mains
Matériau : Gants résistants aux solvants (caoutchouc butyle)
- Remarques : Prenez en compte l'information donnée par le fournisseur concernant la perméabilité et les temps de pénétration, et les conditions particulières du lieu de travail (contraintes mécaniques, temps de contact). Le temps de pénétration peut être obtenu du fournisseur de gants de protection et il doit en être tenu compte. Veuillez observer les indications données par le fournisseur de gants concernant leur perméabilité et le temps de pénétration. Prendre également en considération les conditions locales spécifiques dans lesquelles le produit est utilisé, telles que les risques de coupure, d'abrasion et la durée du contact. Mesures de prévention recommandées pour la protection de la peau Nettoyer soigneusement la peau après tout contact avec le produit. L'aptitude des gants pour environnement/type de travail spécifique devrait être examinée avec le fournisseur de gants de protection.
- Protection des yeux : Lunettes de sécurité
Porter un masque et des vêtements de protection en cas de problèmes lors du traitement.
- Protection de la peau et du corps : Choisir la protection individuelle selon la quantité et la concentration de la substance dangereuse sur le lieu de travail.
- Mesures d'hygiène : Pratiques générales d'hygiène industrielle.
Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation.
Ne pas fumer pendant l'utilisation.
Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée.

SECTION 9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

METALSTAR UV SELECT 21-2073 873 GOLD

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 03/26/2018
1.1	03/27/2018	102000029322	Date de la première parution: 03/26/2018

Aspect	:	liquide
Couleur	:	doré
Odeur	:	caractéristique
Seuil de l'odeur	:	Donnée non disponible
pH	:	Donnée non disponible
Point de fusion/congélation	:	Donnée non disponible
Point/intervalle d'ébullition	:	> 150 °C
Point d'éclair	:	> 100 °C
Taux d'évaporation	:	Donnée non disponible
Inflammabilité (solide, gaz)	:	Donnée non disponible
Limite d'explosivité, supérieure / Limite d'inflammabilité supérieure	:	Donnée non disponible
Limite d'explosivité, inférieure / Limite d'inflammabilité inférieure	:	Donnée non disponible
Pression de vapeur	:	Donnée non disponible
Densité relative	:	Donnée non disponible
Densité	:	1.4 - 1.6 g/cm ³
Solubilité		
Solubilité dans l'eau	:	insoluble
Coefficient de partage (n-octanol/eau)	:	Donnée non disponible
Température d'auto-inflammation	:	Donnée non disponible
Température de décomposition	:	Donnée non disponible
Viscosité	:	Donnée non disponible

SECTION 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité	:	Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les indications.
Stabilité chimique	:	Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les indications.
Possibilité de réactions dangereuses	:	Stable dans les conditions recommandées de stockage. Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les indications.
Conditions à éviter	:	Ne pas laisser s'évaporer entièrement.

METALSTAR UV SELECT 21-2073 873 GOLD

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 03/26/2018
1.1	03/27/2018	102000029322	Date de la première parution: 03/26/2018

Donnée non disponible

Produits de décomposition dangereux

Décomposition thermique : Monoxyde de carbone, bioxyde de carbone et hydrocarbures non brûlés (fumée).

SECTION 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES**Toxicité aiguë**

Nocif en cas d'ingestion.

Composants:**Cuivre:**

Toxicité aiguë par voie orale : Évaluation: Ce composant/mélange est modérément toxique après une seule ingestion.

Corrosion et/ou irritation de la peau

Non répertorié selon les informations disponibles.

Composants:**Cuivre:**

Remarques: Peut provoquer une irritation de la peau chez les personnes sensibles.

alpha-Hydro-omega-(acryloyloxy)poly(oxyéthylène), éther (3:1) avec le propylidynetriméthanol:

Résultat: Irritation de la peau

Remarques: Peut causer des irritations de la peau et/ou des dermatites.

Lésion/irritation grave des yeux

Provoque une sévère irritation des yeux.

Composants:**Cuivre:**

Résultat: Irritation des yeux

alpha-Hydro-omega-(acryloyloxy)poly(oxyéthylène), éther (3:1) avec le propylidynetriméthanol:

Remarques: Les vapeurs peuvent provoquer une irritation des yeux, du système respiratoire et de la peau.

METALSTAR UV SELECT 21-2073 873 GOLD

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 03/26/2018
1.1	03/27/2018	102000029322	Date de la première parution: 03/26/2018

Sensibilisation cutanée ou respiratoire**Sensibilisation de la peau**

Peut provoquer une allergie cutanée.

Sensibilisation des voies respiratoires

Non répertorié selon les informations disponibles.

Composants:**alpha-Hydro-omega-(acryloyloxy)poly(oxyéthylène), éther (3:1) avec le propylidynetriméthanol:**

Résultat: Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

Remarques: A un effet sensibilisant.

Peut provoquer la sensibilisation des sujets prédisposés par contact avec la peau.

Mutagénéicité de la cellule germinale

Non répertorié selon les informations disponibles.

Cancérogénicité

Non répertorié selon les informations disponibles.

Toxicité pour la reproduction

Susceptible de nuire à la fertilité ou au foetus.

STOT - exposition unique

Non répertorié selon les informations disponibles.

STOT - exposition répétée

Non répertorié selon les informations disponibles.

Toxicité par aspiration

Non répertorié selon les informations disponibles.

Autres informations**Composants:****Cuivre:**

Remarques: Donnée non disponible

alpha-Hydro-omega-(acryloyloxy)poly(oxyéthylène), éther (3:1) avec le propylidynetriméthanol:

Remarques: Donnée non disponible

METALSTAR UV SELECT 21-2073 873 GOLD

Version 1.1 Date de révision: 03/27/2018 Numéro de la FDS: 102000029322 Date de dernière parution: 03/26/2018
Date de la première parution: 03/26/2018

SECTION 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES**Écotoxicité****Composants:****Cuivre:**

Facteur-M (Toxicité aiguë en milieu aquatique) : 10

Évaluation écotoxicologique

Toxicité aiguë en milieu aquatique : Très toxique pour les organismes aquatiques.

Toxicité chronique pour le milieu aquatique : Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

alpha-Hydro-omega-(acryloyloxy)poly(oxyéthylène), éther (3:1) avec le propylidynetriméthanol:

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques : (Daphnia (Daphnie)): 10,232.73 mg/l

Persistence et dégradabilité

Donnée non disponible

Potentiel bioaccumulatif

Donnée non disponible

Autres effets néfastes

Donnée non disponible

Composants:**Cuivre:**

Information écologique supplémentaire : Un risque environnemental ne peut pas être exclu en cas de manipulation ou d'élimination peu professionnelle. Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

alpha-Hydro-omega-(acryloyloxy)poly(oxyéthylène), éther (3:1) avec le propylidynetriméthanol:

Information écologique supplémentaire : Donnée non disponible

METALSTAR UV SELECT 21-2073 873 GOLD

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 03/26/2018
1.1	03/27/2018	102000029322	Date de la première parution: 03/26/2018

SECTION 13. CONSIDERATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Méthodes d'élimination

- Déchets de résidus : Empêcher le produit de pénétrer dans les égouts, les cours d'eau ou le sol.
Ne pas contaminer les étangs, les voies navigables ou les fossés avec le produit ou le récipient utilisés.
Envoyer à une entreprise autorisée de gestion des déchets.
En accord avec les règlements locaux et nationaux.
- Emballages contaminés : Vider les restes du contenu.
Éliminer comme produit non utilisé.
Ne pas réutiliser des récipients vides.
En accord avec les règlements locaux et nationaux.

SECTION 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Réglementations internationales**IATA-DGR**

- UN/ID No. : UN 3082
Nom d'expédition : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
(Copper metal powder)
- Classe : 9
Groupe d'emballage : III
Étiquettes : Miscellaneous Dangerous Goods
Instructions de conditionnement (avion cargo) : 964
Instructions de conditionnement (avion de ligne) : 964

Code IMDG

- No. UN : UN 3082
Nom d'expédition : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
(Copper metal powder)
- Classe : 9
Groupe d'emballage : III
Étiquettes : 9
EmS Code : F-A, S-F
Polluant marin : oui
Remarques : Pour des conditionnements simples <=5L / 5 kg, ou des combinaisons de conditionnements avec emballage intérieur

METALSTAR UV SELECT 21-2073 873 GOLD

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 03/26/2018
1.1	03/27/2018	102000029322	Date de la première parution: 03/26/2018

<=5L / 5 kg net par emballage intérieur SV375 ADR, 2.10.2.7
IMDG-Code, A197 IATA-DGR peut être appliqué.

Transport en vrac en vertu de l'Annexe II des règles MARPOL 73/78 et du code IBC

Non applicable pour le produit tel qu'il est fourni.

Réglementation nationale**TDG**

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

SECTION 15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

NPRI Composants : Cuivre
Zinc
Aluminium

Les composants de ce produit figurent dans les inventaires suivants:

LIS : Ce produit contient un ou plusieurs ingrédients qui ne sont pas répertoriés dans la liste extérieure (LES) ou intérieure (LIS) des substances canadienne.

TSCA : Dans l'inventaire TSCA

EINECS : En conformité avec les inventaires

Liste canadiennes

Aucune substance n'est assujettie à une déclaration de nouvelle activité importante.

SECTION 16. AUTRES INFORMATIONS**Texte complet d'autres abréviations**

ACGIH : États-Unis. ACGIH, valeurs limites d'exposition (TLV)
CA AB OEL : Canada. Alberta, Code de santé et de sécurité au travail (tableau 2 : VLE)
CA BC OEL : Canada. LEP Colombie Britannique
CA QC OEL : Québec. Règlement sur la santé et la sécurité du travail, Annexe 1 Partie 1: Valeurs d'exposition admissibles des contaminants de l'air
ACGIH / TWA : Moyenne pondérée dans le temps de 8 h
CA AB OEL / TWA : Limite d'exposition professionnelle de 8 heures
CA BC OEL / TWA : Moyenne pondérée dans le temps de 8 h
CA QC OEL / VEMP : Valeur d'exposition moyenne pondérée

METALSTAR UV SELECT 21-2073 873 GOLD

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 03/26/2018
1.1	03/27/2018	102000029322	Date de la première parution: 03/26/2018

AICS - Inventaire des produits chimiques de l'Australie; ANTT - Agence nationale du transport routier du Brésil; ASTM - Société américaine pour l'analyse des matériaux; bw - Poids corporel; CMR - Carcinogène, mutagène ou agent toxique pour le système reproductif; CPR - Règlements relatifs aux produits contrôlés; DIN - Norme de l'institut allemande de normalisation; DSL - Liste intérieure des substances (Canada); ECx - Concentration associée avec une réponse de x %; ELx - Taux de chargement associé avec une réponse de x %; EmS - Plan d'urgence; ENCS - Liste des substances chimiques existantes et nouvelles (Japon); ErCx - Concentration associée avec une réponse de taux de croissance de x %; ERG - Guide du plan d'urgence; GHS - Système à harmonisation globale; GLP - Bonne pratique de laboratoire; IARC - Agence internationale de recherche sur le cancer; IATA - Association internationale du transport aérien; IBC - Code international de la construction et des équipements pour les bateaux transportant des produits chimiques dangereux en vrac; IC50 - Concentration inhibitrice de 50 %; ICAO - Organisation internationale de l'aviation civile; IECSC - Inventaire des produits chimiques existants de la Chine; IMDG - Code maritime international des marchandises dangereuses; IMO - Organisation maritime internationale; ISHL - Loi sur la santé et la sécurité industrielle (Japon); ISO - Organisation internationale pour la normalisation; KECI - Inventaire des produits chimiques existants de la Corée; LC50 - Concentration létale pour 50 % d'une population test; LD50 - Dose létale pour 50 % d'une population test (dose létale médiane); MARPOL - Convention internationale pour la prévention de la pollution provenant des bateaux; n.o.s. - Sans autres précisions; Nch - Norme chilienne; NO(A)EC - Aucun effet de la concentration (indésirable) observé; NO(A)EL - Aucun effet du niveau (indésirable) observé; NOELR - Aucun effet observable du taux de chargement; NOM - Norme mexicaine officielle; NTP - Programme toxicologique nationale; NZIoC - Inventaire des produits chimiques de la Nouvelle Zélande; OECD - Organisation pour la coopération et le développement économique; OPPTS - Bureau de la sécurité chimique et de la prévention de la pollution; PBT - Substance persistante, bioaccumulative et toxique; PICCS - Inventaire des produits chimiques et des substances chimiques des Philippines; (Q)SAR - (Quantitative) Relation structure/activité; REACH - Règlement (CE) no. 1907/2006 du parlement européen et du conseil relatif à l'enregistrement, l'évaluation, l'autorisation et la restriction des produits chimiques; SADT - Température de décomposition auto-accélération; SDS - Fiche technique de santé-sécurité; TCSI - Inventaire des produits chimiques de Taïwan; TDG - Transport de marchandises dangereuses; TSCA - Loi sur le contrôle des substances toxiques (États-Unis); UN - Nations unies; UNRTDG - Recommandations des Nations unies pour le transport de marchandises dangereuses; vPvB - Très persistant et très bioaccumulatif; WHMIS - Système d'information sur les matières dangereuses utilisées au travail

Date de révision : 03/27/2018

Les informations contenues dans la présente fiche signalétique ont été établies sur la base de nos connaissances à la date de publication de ce document. Ces informations ne sont données qu'à titre indicatif en vue de permettre des opérations sécuritaires de manipulation, d'utilisation, de fabrication, d'entreposage, de transport, de disposition et d'émission, et ne sauraient donc être interprétées comme une garantie ou considérées comme des spécifications de qualité. Ces informations ne concernent que le produit nommément désigné et, sauf indication contraire spécifique, ne peuvent être applicables en cas de mélange dudit produit avec d'autres substances ou pour tout autre procédé de fabrication.

METALSTAR UV SELECT 21-2073 873 GOLD

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 03/26/2018
1.1	03/27/2018	102000029322	Date de la première parution: 03/26/2018

CA / 3F