

TARGET SC

Date de préparation 19-août-2013

Date de révision 22-juin-2015

Numéro de révision: 4

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DU MELANGE ET DE LA SOCIÉTÉ/L'ENTREPRISE

1.1 Identificateur de produit

Code produit HBT08
Nom du produit TARGET SC
Synonymes METAMITRON 700 G/L SC
Substance pure/préparation Préparation

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

Utilisation recommandée Herbicide

1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la Fiche de données de sécurité

Fournisseur UPL France
Energy Park
132-190 Boulevard de Verdun
92400 COURBEVOIE
Tél.: + 33 (0)1 46 35 92 00
e-mail : contact.uplfrance@uniphos.com
fds.cerexagri@uniphos.com
Adresse e-mail

1.4 Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'appel d'urgence **(CARECHEM 24): +44 (0) 1235 239670**

France ORFILA (France) : + 01 45 42 59 59
Centres Antipoison :
Angers : 02 41 48 21 21
Bordeaux : 05 56 96 40 80
Lille : 0 825 812 822
Lyon : 04 72 11 69 11
Marseille : 04 91 75 25 25
Nancy : 03 83 32 36 36
Paris : 01 40 05 48 48
Rennes : 02 99 59 22 22

2. Identification des dangers

2.1 Classification du mélange

Classification conformément au Règlement (CE) No 1272/2008

| | |
|---|--------------------|
| Toxicité aiguë par voie orale | Catégorie 4 - H302 |
| Sensibilisation cutanée | Catégorie 1 - H317 |
| Toxicité chronique pour le milieu aquatique | Catégorie 1 - H410 |

Pour le texte complet des Phrases-H mentionnées dans cette Section, voir Section 16

2.2 Éléments d'étiquetage

Éléments d'étiquetage selon le Règlement (CE) N° 1272/2008



mention d'avertissement

ATTENTION

mentions de danger

H302 - Nocif en cas d'ingestion

H317 - Peut provoquer une allergie cutanée

H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

Conseils de prudence - UE (par 28, 1272/2008)

P270 - Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit

P280 - Porter des gants de protection/des vêtements de protection

P301+ P312 - EN CAS D'INGESTION: appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise

P330 - Rincer la bouche

P302 + P352 - EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : Laver abondamment à l'eau et au savon

P333 + P313 - En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin

P273 - Éviter le rejet dans l'environnement

P391 - Recueillir le produit répandu

P501 - Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation nationale

Mentions de danger spécifiques de l'UE

EUH401 - Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement

2.3 Autres dangers

Aucune information disponible

3. Composition/informations sur les composants

3.2. MÉLANGES

| Nom chimique | N° CE | No.-CAS | % en poids | Classification (Dir. 67/548) | Classification (Règ. 1272/2008) | No REACH. |
|--|-----------|------------|------------|--|--|--------------------------|
| Metamitron | 255-349-3 | 41394-05-2 | 50 - 60 | Xn; R22 N; R50 | Acute Tox. 4 (H302) Aquatic Acute 1 (H400) | aucune donnée disponible |
| Nonionic proprietary surfactant blend | - | - | 1 - 5 | Xn;R22 Xi;R41 N;R50 | Eye Dam. 1 (H318) Acute Tox. 4 (H302) Aquatic Acute 1 (H400) | aucune donnée disponible |
| Aqueous dipropylene glycol solution of approx. 20% 1,2-benzisothiazolin-3-one (2634-33-5 (17-23% + 1310-73-2 (5-15%)) | - | - | < 1 | C; R34 Xn; R22 Xi; R43 N; R50 | Skin Corr. 1B (H314) Skin Sens. 1 (H317) Acute Tox. 4 (H302) Aquatic Acute 1 (H400) | - |

Pour le texte complet des phrases R mentionnées dans cette section, voir article 16

Pour le texte complet des Phrases-H mentionnées dans cette Section, voir Section 16

4. Premiers secours

4.1 Description des premiers secours

| | |
|-----------------------------|--|
| Conseils généraux | En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible lui montrer l'étiquette) |
| Contact oculaire | 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 Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin spécialiste |
| Contact avec la peau | Rincer immédiatement et abondamment à l'eau Si les symptômes persistent, consulter un médecin |
| Ingestion | Se rincer la bouche à l'eau Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise |
| Inhalation | Amener la victime à l'air libre Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise |

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Aucune information disponible.

4.3 Indications quant à une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial

Traiter les symptômes.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés Jet d'eau pulvérisée
Poudre sèche
Mousse
Dioxyde de carbone (CO₂)

Moyens d'extinction déconseillés Aucune information disponible.

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Danger spécial Une décomposition thermique peut produire des fumées toxiques.

5.3 Conseils aux pompiers

Porter un appareil respiratoire autonome et une combinaison de protection

6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentel

6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Évacuer le personnel vers des zones sûres

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Endiguer la fuite ou le déversement si cela peut être fait sans danger

Le produit ne doit pas contaminer les eaux souterraines

Ne pas évacuer vers les eaux de surface ni le réseau d'égouts

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Absorber le déversement avec une matière inerte (par exemple de la terre ou du sable sec), puis la placer dans un récipient à déchets chimiques

7. Manipulation et stockage

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Manipulation

Mettre en place une ventilation adaptée

Porter un équipement de protection individuel

S'assurer que les rince-œil et les douches de sécurité sont proches du poste de travail

Mesures d'hygiène

Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé

Se laver les mains après manipulation

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

Conserver le récipient bien fermé, au sec et dans un endroit bien ventilé

7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Aucune information disponible.

8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

8.1 Paramètres de contrôle

| | |
|---|---|
| Limites d'exposition | Appliquer les mesures techniques conformes aux limites d'exposition professionnelle |
| Niveau dérivé sans effet (DNEL) | Aucune information disponible |
| Concentration prévisible sans effet (PNEC) | Aucune information disponible |

8.2 Contrôles de l'exposition

| | |
|-----------------------------|---|
| Contrôles techniques | Mettre en place une ventilation adéquate, en particulier dans les zones confinées |
|-----------------------------|---|

Équipement de protection individuelle

| | |
|--------------------------------|----|
| Protection des yeux | -. |
| Protection de la peau | -. |
| Protection des mains | -. |
| Protection respiratoire | - |

| | |
|---|---|
| Autres équipements de protection | <ul style="list-style-type: none"> - Pour l'opérateur, porter : pendant le mélange/chargement - Gants en nitrile certifiés EN 374-3 ; - Combinaison de travail tissée en polyester 65 %/coton 35 % avec un grammage de 230 g/m² ou plus avec traitement déperlant ; - EPI partiel (blouse) de catégorie III et de type PB (3) à porter par-dessus la combinaison précitée ; pendant l'application - Combinaison de travail cote en polyester 65 %/coton 35 % avec un grammage d'au moins 230 g/m² avec traitement déperlant ; - Bottes de protection certifiées EN 13 832-3 ; Si application avec tracteur sans cabine - Gants en nitrile certifiés EN 374-2 à usage unique ; Si application avec tracteur avec cabine - Gants en nitrile certifiés EN 374-2 à usage unique n'est nécessaire que lors d'interventions sur le matériel de pulvérisation et les gants doivent être stockés à l'extérieur de la cabine ; pendant le nettoyage du matériel de pulvérisation - Gants en nitrile certifiés EN 374-3 ; - Combinaison de travail tissée en polyester 65 %/coton 35 % avec un grammage de 230 g/m² ou plus avec traitement déperlant ; - EPI partiel (blouse) de catégorie III et de type PB (3) à porter par-dessus la combinaison précitée ; En cas de risque d'exposition à des particules pulvérisées, porter un demi-masque filtrant à particules (EN 149) ou demi-masque connecté à un filtre à particules (EN 140 + 143). Le masque doit être stocké à l'extérieur de la cabine. - Pour le travailleur amené à intervenir sur les parcelles traitées, porter des gants à usage unique en nitrile (ambidextre à épaisseur fine tolérés) ; et une combinaison de type 5 ou 6. . |
| Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement | Aucune information disponible |

9. Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

| | | |
|---|-------------------------------|-------------------------------|
| aspect | blanche | |
| État physique | Liquide | |
| | suspension concentrée | |
| Odeur | caractéristique | |
| <u>Propriété</u> | <u>VALEURS</u> | <u>Remarques/ Méthode</u> |
| pH | 6.53 | (1% solution) |
| Point de fusion/point de congélation | Aucune information disponible | |
| Point/intervalle d'ébullition | Aucune information disponible | |
| Point d'éclair | > 76 °C | Aucune information disponible |
| inflammabilité (solide, gaz) | Aucune information disponible | |
| Tension de surface | 38,7-43,6 mN/m | |
| densité | 1,2058 | |
| Hydrosolubilité | Miscible dans l'eau | |
| Solubilité dans d'autres solvants | Aucune information disponible | |
| Coefficient de partage : n-octanol/eau | Aucune information disponible | |
| Température d'auto-inflammabilité | Aucune information disponible | |
| température de décomposition | Aucune information disponible | |
| viscosité | 0,1371-0,1914 mPa.s | Viscosité dynamique |
| Propriétés comburantes | Non comburant | |
| Propriétés explosives | Non | |

9.2 AUTRES INFORMATIONS

| | |
|---------------|-------------------------------|
| Teneur en COV | Aucune information disponible |
|---------------|-------------------------------|

10. Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité

Aucune information disponible.

10.2 Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales.

10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Aucune information disponible.

10.4 Conditions à éviter

Tenir à l'écart des flammes nues, des surfaces chaudes et des sources d'ignition

10.5 matières incompatibles

Acides forts
Agents comburants forts

10.6 Produits dangereux résultant de la décomposition

Décomposition thermique en produits inflammables et toxiques :

11. Informations toxicologiques

11.1 Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë

Effets locaux

| | |
|----------------------|-------------------------------|
| Inhalation | Pas d'information disponible. |
| Contact oculaire | Pas d'irritation oculaire. |
| Contact avec la peau | Pas d'irritation de la peau. |
| Ingestion | Pas d'information disponible. |

| | |
|--------------|--------------------|
| DL50 orale | 2000 mg/kg (rat) |
| DL50 cutanée | > 2000 mg/kg (rat) |

Toxicité chronique

Corrosion cutanée/irritation cutanée Aucune information disponible.

sensibilisation peau: N'a pas d'effet sensibilisant.

Effets cancérogènes Aucune information disponible

EFFETS MUTAGÈNES Aucune information disponible

Effets sur la reproduction Aucune information disponible

STOT - exposition unique Aucune information disponible.

STOT - exposition répétée Aucune information disponible.

12. Informations écologiques

12.1 Toxicité

CE50/72h/algues = 2.25 mg/l
EC50/48h/Daphnia = 98.8 mg/L

12.2 Persistance et dégradabilité

Aucune information disponible

12.3 Potentiel de bioaccumulation

Aucune information disponible

| Nom chimique | Log Pow |
|--------------|---------|
| Metamitron | 0.83 |

12.4 Mobilité dans les sols

Aucune information disponible.

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Ce mélange ne contient pas de substance considérée comme persistante, ni bioaccumalable ni toxique (PBT).

12.6 Autres effets indésirables

Aucune information disponible.

13. Considérations relatives à l'élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets

| | |
|--|--|
| Déchets de résidus / produits non utilisés | Eliminer le produit conformément à la réglementation locale en vigueur. |
| Emballages contaminés | Eliminer les emballages vides via les collectes organisées par les partenaires de la filière ADIVALOR. |
| No de déchet suivant le CED | 020108 - déchets agrochimiques contenant des substances dangereuses. |
| AUTRES INFORMATIONS | Selon le code européen des déchets (CED) le code de déchet n'est pas relatif au produit lui-même mais à son application. |

14. Informations relatives au transport

ADR/RID

| | |
|----------------------------------|--|
| 14.1 N° ONU | UN3082 |
| 14.2 Nom d'expédition | Matière dangereuse du point de vue de l'environnement, liquide, n.s.a (Metamitron) |
| 14.3 Classe de danger | 9 |
| 14.4 Groupe d'emballage | III |
| 14.5 Danger pour l'environnement | DANGEREUX POUR L'ENVIRONNEMENT |
| 14.6 Dispositions spéciales | 274, 335, 375, 601 |
| Code de restriction en tunnel | (E) |

IMDG/IMO

| | |
|----------------------------------|---|
| 14.1 N° ONU | UN3082 |
| 14.2 Nom d'expédition | Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s (Metamitron) |
| 14.3 Classe de danger | 9 |
| 14.4 Groupe d'emballage | III |
| 14.5 Danger pour l'environnement | Polluant marin |
| 14.6 Dispositions spéciales | 274, 335, 969 |

IATA/ICAO

| | |
|----------------------------------|---|
| 14.1 N° ONU | UN3082 |
| 14.2 Nom d'expédition | Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s (Metamitron) |
| 14.3 Classe de danger | 9 |
| 14.4 Groupe d'emballage | III |
| 14.5 Danger pour l'environnement | DANGEREUX POUR L'ENVIRONNEMENT |
| 14.6 Dispositions spéciales | A97, A158, A197 |

15. Informations réglementaires**15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**

Rubrique ICPE Jusqu'au 31 mai 2015 : Rubrique 1172
A partir du 1er Juin 2015 : 4510

Homologation n° : 2090028

- Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour l'homme et l'environnement

Inventaires internationaux

| | |
|-------------------|--------------|
| TSCA | Est conforme |
| EINECS/ ELINCS | Est conforme |
| DSL/NDL | Est conforme |
| PICCS | Est conforme |
| ENCS | Est conforme |
| Chine | - |
| AICS (Australie) | Est conforme |
| KECL | Est conforme |

Légende

TSCA - Loi des États-Unis sur le contrôle des substances toxiques, section 8(b), inventaire

DSL/NDL - Liste canadienne des substances domestiques/Liste canadienne des substances non domestiques

EINECS/ELINCS - Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes/Liste européenne des substances chimiques notifiées

PICCS - Inventaire philippin des substances et produits chimiques

ENCS - Liste japonaise des substances chimiques existantes et nouvelles

IECSC - Inventaire chinois des substances chimiques existantes

AICS - Inventaire australien des substances chimiques

KECL - Liste coréenne des substances chimiques existantes et évaluées

15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été effectuée.

16. Autres informations**Texte intégral des phrases R citées dans les sections 2 et 3**

R22 - Nocif en cas d'ingestion

R34 - Provoque des brûlures

R41 - Risque de lésions oculaires graves

R43 - Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau

R50 - Très toxique pour les organismes aquatiques

Texte intégral des mentions H citées dans les sections 2 et 3

H302 - Nocif en cas d'ingestion

H314 - Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves

H317 - Peut provoquer une allergie cutanée

H318 - Provoque des lésions oculaires graves

H400 - Très toxique pour les organismes aquatiques

H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

Date de révision 22-juin-2015**Remarque sur la révision** sections mises à jour: 2.2, 8, Classification de la substance ou du mélange, Autres équipements de protection**Cette fiche de données de sécurité est conforme aux exigences du Règlement (CE) No. 1907/2006****Clause de non-responsabilité**

Les renseignements contenus dans ce document sont donnés dans l'état actuel de nos connaissances à la date de publication. Ils concernent le PRODUIT EN L'ETAT. En cas de formulation ou de mélange, s'assurer qu'aucun nouveau danger ne puisse apparaître. L'attention des utilisateurs est attirée sur les risques éventuellement encourus lorsque ce produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lesquels il est destiné. Cette fiche ne doit être utilisée et reproduite qu'à des fins de prévention et de sécurité. Il est de la responsabilité du détenteur du produit de transmettre cette fiche de données de sécurité à toute personne qui pourrait entrer en contact avec le produit. Pour les usages et doses d'emploi homologués, se référer aux informations indiquées sur l'emballage.

Fin de la Fiche de données de sécurité