

FICHE TECHNIQUE SANTE-SECURITE

1. IDENTIFICATION DU PRODUIT CHIMIQUE ET DE LA FIRME

Nom de marque : Barclay Seismic
Dénomination chimique : 4-amino 4,4-dihydro-3-méthyl-6-phényl-1,2,4-triazine-5-one
Synonymes : Métamitron
Dénomination de groupe : Triazine
Formule : $C_{10}H_{10}N_4O$
Utilisation approuvée : Herbicide dans l'agriculture
Fournisseur : Barclay Chemicals Manufacturing Ltd.,
Damastown Way
Damastown Industrial Park
Mulhuddart
Dublin 15
Irlande
N° de téléphone : 00 353 1 811 2900
N° de fax : 00 353 1 822 4678
Fourni par : Barclay Chemicals Ltd.

NUMÉRO DE TÉLÉPHONE D'URGENCE : 00 353 1 8112900(9am to 5pm)
00-353-863857769(5pm to 9am)

2. COMPOSITION/INFORMATIONS CONCERNANT LES COMPOSANTS

<u>N°</u>	<u>Dénomination</u>
1.	Métamitron
2.	Agent mouillant
3.	Agent tensioactif
4.	Stabilisant
5.	Eau

<u>N°</u>	<u>N° CAS</u>	<u>Expressions du risque</u>	<u>Concentration</u>	<u>Classification</u>
1.	41394-05-2	R22, R50/53	70 % p/p	Xn, N
2.	-	-	classifié	-
3.	-	-	classifié	-
4.	-	R36/38	classifié	Xi
5.	-	-	classifié	-

Légende : Tx = très toxique, C = corrosif, Xn = nocif, Xi = irritant, Ik = pas de classification requise, E = explosif, O = oxydant, Fx = extrêmement inflammable, F = très inflammable, Fo = inflammable, N = dangereux pour l'environnement, M = génotoxique, A = sensibilisant, K = carcinogène, R = provoque des anomalies à la naissance, H = absorption cutanée

3. IDENTIFICATION DES RISQUES

Risque de lésions oculaires graves.
Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

4. MESURES DE PREMIER SECOURS

MESURES GENERALES :

En cas de contamination grave des individus, consulter immédiatement un médecin.

INHALATION :

Placer la victime au grand air. Consulter un médecin si nécessaire.

CONTACT AVEC LA PEAU :

Retirer les vêtements contaminés. Laver à l'eau savonneuse. Consulter un médecin si l'irritation cutanée persiste.

CONTACT AVEC LES YEUX :

Rincer immédiatement à grande eau. Consulter un médecin.

INGESTION :

Rincer la bouche avec de l'eau. Consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'étiquette du produit ou le récipient le contenant.

INFORMATIONS MEDICALES :

Pour un avis de spécialistes, les médecins doivent contacter le **Centre d'Information Antipoison le plus proche.**

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

MOYENS D'EXTINCTION APPROPRIES :

Poudre chimique inerte, neige carbonique ou pulvérisation d'eau.

MOYENS D'EXTINCTION NON APPROPRIES :

Aucun connu.

RISQUES D'EXPOSITION SPECIFIQUES :

Aucun risque d'incendie ou d'explosion n'a été établi.

EQUIPEMENT DE PROTECTION :

Porter des vêtements, lunettes et masques de protection.

6. MESURES A PRENDRE EN CAS DE DEVERSEMENT ACCIDENTEL

PRECAUTIONS CONCERNANT LES INDIVIDUS :

Porter, comme il convient, une combinaison et des gants en caoutchouc résistants aux agents chimiques ainsi que des lunettes et des bottes en caoutchouc ou PVC.

PRECAUTIONS ENVIRONNEMENTALES :

Contenir le déversement, notamment pour éviter toute contamination de l'eau, des rigoles, cours d'eau, etc. Prévenir les autorités compétentes locales en cas de déversement accidentel dans les égouts ou eaux superficielles.

METHODES DE NETTOYAGE :

Ne pas rincer avec de l'eau. Absorber avec du sable ou de la terre. Recueillir le sable ou la terre contaminés et les transférer dans des conteneurs étiquetés adéquats, en vue de leur élimination.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

MANIPULATION :

Porter des vêtements, gants et masques de protection adaptés lors de toute manipulation du produit. Se laver les mains et toute zone de peau exposée avant chaque repas et en fin de travail. Ne pas manger, boire ou fumer lors de la manipulation du produit.

STOCKAGE :

Stocker dans le conteneur d'origine, hermétiquement fermé et placé en lieu sûr.

8. CONTROLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION DES INDIVIDUS

PRECAUTIONS :

Porter des vêtements de protection (combinaison), des gants de protection et masques de protection appropriés lors de la manipulation du concentré.
Porter des masques de protection appropriés lors de toute application du produit par pulvérisateurs manuels.
Ne pas manger, boire ou fumer lors de la manipulation du produit.
Se laver les mains et toute zone de peau exposée avant chaque repas et en fin de travail.
Ne pas stocker le produit à proximité des aliments, boissons et nourriture pour animaux.
Tenir hors de portée des enfants.
Conserver dans le conteneur d'origine, hermétiquement fermé et placé en lieu sûr.
Ne pas contaminer les eaux superficielles ou les cours d'eau avec le produit chimique ou les conteneurs usagés.
Vider le conteneur totalement et l'éliminer selon les normes de sécurité.

EQUIPEMENT DE PROTECTION :

Protection de la peau :

Des vêtements de protection légers doivent être utilisés pour éviter toute contamination.

Protection des yeux :

Des lunettes/masques de protection standards doivent être utilisés.

Protection des mains :

Des gants en PVC ou autre matière plastique doivent être utilisés en cas de manipulation du produit.

Protection respiratoire :

Un respirateur homologué peut être porté si nécessaire.

LIMITES D'EXPOSITION PROFESSIONNELLE :

Aucune définie.

9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Aspect :	Granulé de couleur brun clair
Odeur :	Odeur chimique âcre prononcée
pH :	sans objet
Point d'ébullition/valeurs limites d'ébullition :	sans objet
Point de fusion/valeurs limites de fusion :	166,6 °C (Métamitron)
Point éclair :	aucun
Inflammabilité :	non inflammable
Auto-inflammabilité :	non inflammable
Propriétés explosives :	aucune
Propriétés oxydantes :	aucune
Pression de la vapeur :	0,86 µPa à 20°C (Métamitron)
Densité relative :	0,6668 g/cm ³
Solubilité (dans l'eau et les lipides) :	soluble dans l'eau

10. STABILITE ET REACTIVITE

Conditions à éviter :	Stocker et utiliser exclusivement selon les instructions
Matériaux à éviter :	aucun matériau spécifique n'est à éviter mais stocker et utiliser exclusivement selon les instructions
Produits de décomposition dangereux :	aucun connu

11. DONNEES TOXICOLOGIQUES

Toxicité aiguë :	DL ₅₀ > 2000 mg/kg.
Irritation :	Non irritant pour la peau chez le lapin. Irritant pour les yeux.
Sensibilisation :	Produit sensibilisant pour la peau.

12. DONNEES ECOLOGIQUES

Mobilité :	Mobilité moyenne (Métamitron)
Dégradabilité :	Dégradé très rapidement dans le sol et en milieu aqueux.
Accumulation :	Taux d'accumulation faible.

13. CONDITIONS D'ELIMINATION

Produit et déchets :	Les confier à une partie contractante autorisée à gérer l'élimination.
Conteneurs :	Les confier à une partie contractante autorisée à gérer l'élimination..

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Barclay Seismic WG	
<u>Réglementation internationale concernant le transport</u>	
Numéro ONU	: 3077
<u>Par route / voie ferrée</u>	
Appellation d'expédition propre	: Substance dangereuse pour l'environnement, Solide, N.O.S., Metamitron.
Type RAD / RID	: 9, Label 9
Numéro d'article RAD / RID	: 12 (c)
Groupe d'emballage	: III
Identification dangereuse	: 90
Numéro	:
<u>Par voie fluviale</u>	
Appellation d'expédition propre	: Substance dangereuse pour l'environnement, Solide, N.O.S., Metamitron
Type ADN	: 9, 12 (c), Label 9

15. INFORMATIONS RELATIVES A LA REGLEMENTATION

N - Dangereux pour l'environnement

EXPRESSIONS DU RISQUE :

- R43** - Peut provoquer des réactions de sensibilisation par contact sur la peau
- R41** - Risque de lésions oculaires graves
- R50/53** - Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

EXPRESSIONS DE LA SECURITE :

- S2** - Tenir hors de portée des enfants
- S13** - Ne pas stocker à proximité d'aliments, boissons et nourriture pour animaux
- S24** - Eviter le contact avec la peau.
- S25** - Eviter le contact avec les yeux.
- S26** - En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste
- S20/21** - Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.
- S36/37/39** - Porter un vêtement de protection approprié, des gants et un appareil de protection des yeux/du visage.
- S45** - En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible lui montrer l'étiquette).
- S56** - Éliminer ce produit et son récipient dans un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux.

16. INFORMATIONS SUPPLEMENTAIRES

Version 0:	Date de rédaction: 20.12.02	
Version 1:	Date de rédaction: 31.01.03	
Version 2:	Date de rédaction: 04.08.04	Supplier detail correction, change tel. no.
Version 3:	Date de rédaction: 15.08.05	Changes to comply with 2001/58/EC and 1999/45/EC
Version 4:	Date de rédaction: 11.12.06	Emergency phone number updated

AVIS DE NON-RESPONSABILITE

Les informations contenues dans cette FTSS concernent cette substance en particulier. Si le produit est utilisé comme composant intégré dans tout autre produit, cette FTSS peut ne pas être valide. Les informations communiquées émanent de sources que nous estimons fiables. Les informations sont fournies sans aucune garantie, formelle ou implicite, quant à leur exactitude.

Cette fiche technique santé-sécurité a été rédigée conformément aux directives 2001/58/EC.