

FICHE DE DONNEES DE SECURITE**CAID BLOCK**

Cette fiche de données de sécurité est conforme aux Règlements n°1272/2008/CE et n°453/2010/CE modifiant le Règlement n°1907/2006/CE (REACH)

1- IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DU MELANGE ET DE LA SOCIÉTÉ**1.1 – Identificateur du produit :**

CAID BLOCK

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

Produit Biocide (TP14 Rodenticide) - Appât utilisé dans la lutte contre les rongeurs.

1.3- Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

LIPHATECH S.A.S

Bonnell – BP 3 - 47480 PONT DU CASSE (France)

☎ : 05 53 69 35 70 - Fax : 05 53 69 35 71

Service en charge des renseignements : Service Réglementaire/Homologation

☎ : 05 53 69 81 89 - Fax : 05 53 47 95 01

Mail : fds@desangosse.com

1.4- Numéro d'appel d'urgence

Appeler le 112 ou le 15 ou le Centre Anti Poison le plus proche, ou le n° Orfila : 01 45 42 59 59

2 – IDENTIFICATION DES DANGERS**2.1 – Classification de la substance ou du mélange**

- Conformément à la Directive 1999/45/CE et ses adaptations
Symbole : Non classé – Aucun symbole
Phrases de risque : Non classé – Aucune phrase de risque
- Conformément au Règlement 1272/2008/CE et ses adaptations
Pictogramme : Non classé - Aucun pictogramme
Mentions de danger : Non classé – Aucune mention de danger

2.2 – Eléments d'étiquetage

- Conformément au Règlement 1272/2008/CE et ses adaptations
Pictogramme : Aucun pictogramme
Mentions de danger : Aucune mention de danger
Conseils de prudence :
P102 : Tenir hors de portée des enfants
P270 : Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit
P501 : Eliminer le contenu/le récipient conformément à la réglementation locale/nationale.

2.3 – Autres dangers

-

Version n° : 2

Annule et remplace la version n° : 1

Date de mise à jour : 08/08/2013

3 – COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Ce mélange contient 50 mg/kg de Chlorophacinone (N° CAS 3691-35-8)

➤ Classification et étiquetage de la substance selon la Directive 67/548/CEE et ses adaptations :

Nom chimique	Symbole (s)	Phrases de risque (*)
Chlorophacinone	T+, N	R27/28, R23, R48/23/24/25, R50/53

➤ Classification et étiquetage selon la Règlement N° 1272/2008/CE (C.L.P.) et ses adaptations :

Nom chimique	Pictogramme (s)	Mentions de danger (*)
Chlorophacinone	SGH06, SGH08, SGH09	H300, H310, H331, H372, H410

*Libellé complet des phrases de risque et de mentions de danger : voir section 16.

4 – PREMIERS SECOURS

4.1- Description des premiers secours

En cas d'exposition suspectée, consulter immédiatement un médecin. A noter que les symptômes d'empoisonnement peuvent surgir quelques jours après l'ingestion.

CONTACT AVEC LES YEUX :

- Garder l'œil ouvert et rincer lentement et délicatement avec de l'eau pendant 15-20 minutes.
- Oter les lentilles de contact si vous en portez après les 5 premières minutes de rinçage, puis continuer à rincer l'œil.
- Mettre en observation pour les symptômes décrits ci-dessous.

INHALATION :

- Respirer de l'air frais et se reposer.

CONTACT AVEC LA PEAU :

- Oter les vêtements contaminés. Laver avant réutilisation.
- Rincer immédiatement la peau avec du savon et de l'eau.
- Surveiller pour les symptômes décrits ci-dessous.

INGESTION :

- Laver la bouche à l'eau claire.
- En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage/l'étiquette/la fiche de données de sécurité.
- Ne pas faire vomir sauf avis contraire du centre antipoison ou du docteur.
- Ne rien administrer oralement chez une personne inconsciente

4.2- Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes cliniques: saignement nasal, saignement des gencives, crachement de sang, apparition d'hématomes multiples ou étendus, apparition généralement brusque d'une douleur viscérale inhabituelle.

Symptômes biologiques: sang dans les urines, augmentation du temps de coagulation.

4.3- Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitement particuliers nécessaires

Le traitement primaire est antidotal plutôt qu'un diagnostic clinique. Antidote : la vitamine K₁ spécifique (phytonadione). Les analogues de la vitamine K₁ (vitamine K₃ : ménadione par exemple) ne sont pas très actifs et ne doivent pas être utilisés. L'efficacité du traitement est évaluée par la mesure du temps de coagulation. Ne pas interrompre le traitement jusqu'à ce que le temps de coagulation redevienne et DEMEURE normal. En cas d'intoxication sévère, il pourrait s'avérer nécessaire d'administrer, en complément de la vitamine K₁, du sang ou du plasma frais congelé ou un facteur humain de coagulation : PPSB humain pour injection intraveineuse

Version n° : 2

Annule et remplace la version n° : 1

Date de mise à jour : 08/08/2013

5 – MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

5.1- Moyens d'extinction

Utiliser de la mousse, de la poudre chimique, du dioxyde de carbone, ou de l'eau en pulvérisation. La mousse et la poudre chimique en tant que moyen d'extinction de feu sont préférables pour éviter la déperdition d'eau excessive.

5.2- Dangers particuliers résultant de la substance

Le mélange n'entraîne pas la formation connue de substance de décomposition dangereuse dans les conditions normales de stockage. Des dégagements normaux de combustion organique seront produits en cas de pyrolyse ou combustion.

5.3- Conseils aux pompiers

Port d'un appareil respiratoire autonome et de vêtements de protection appropriés.

6 – MESURES A PRENDRE EN CAS DE DEVERSEMENT ACCIDENTEL

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

Les intervenants doivent prendre les précautions nécessaires lors de la manipulation et du stockage. Consulter également la section 8.

6.2- Précautions pour la protection de l'environnement

En cas d'important déversement dans l'eau, éviter que le produit ne soit entraîné vers les canalisations et les eaux courantes. Si l'eau contaminée atteint malgré tout les systèmes de canalisation ou eaux courantes, informer immédiatement les autorités compétentes.

6.3- Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Le produit peut être recueilli par des moyens mécaniques (pelle et balai par exemple). Ramasser le produit et le placer dans des récipients pour récupération et élimination. Après ramassage, nettoyer la zone contaminée avec de l'eau et du détergent. Eviter la dispersion d'eau de nettoyage vers les égouts ou les cours d'eau.

7 – MANIPULATION ET STOCKAGE

7.1- Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Lisez attentivement l'étiquette avant toute manipulation/utilisation.

Equipement de protection : consulter la section 8

Se laver les mains après avoir manipulé le produit. Ne pas manger, ne pas boire, ne pas fumer ou mâcher du chewing-gum pendant la manipulation du produit.

7.2- Conditions nécessaires pour assurer la sécurité du stockage, tenant compte d'éventuelles incompatibilités

Stocker en sécurité. Conserver dans l'emballage original.

Garder le produit éloigné de la nourriture et de la portée des enfants.

7.3 – Utilisations finales particulières

Ce produit est un appât destiné à la lutte contre les rongeurs.

8 – CONTROLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

8.1 – Paramètres de contrôle

Les limites d'exposition habituelles ne sont pas déterminées pour la substance active.

8.2- Contrôles de l'exposition

En cas d'exposition fréquente ou prolongée, il est recommandé de se soumettre à une vérification du temps de coagulation.

PROTECTION RESPIRATOIRE :

Non applicable.

Version n° : 2

Annule et remplace la version n° : 1

Date de mise à jour : 08/08/2013

PROTECTION DES MAINS :

Il est recommandé aux intervenants de porter des gants en latex ou des gants jetables. Prendre les précautions nécessaires lors du retrait et de l'élimination des gants. Laver les mains immédiatement après toute manipulation.

PROTECTION DES YEUX :

Ce produit est un bloc qui n'engendre pas de risque d'éclaboussure ou d'impact. Une protection des yeux n'est pas nécessaire si elle est correctement utilisée.

PROTECTION DE LA PEAU :

Ce produit est un bloc non irritant et non sensibilisant. Un vêtement de protection spécifique ou autre équipement de protection personnelle n'est pas requis si le produit est correctement utilisé.

9 – PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

9.1- Information sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

ASPECT : Bloc solide

COULEUR : Rouge

ODEUR : Odeur de céréales

POINT DE FUSION : Données non disponibles

TEMPERATURE DE DECOMPOSITION : Données non disponibles

INFLAMMABILITE : Pas hautement inflammable

TEMPERATURE D'AUTO-INFLAMMABILITE : Environ 262°C

PROPRIETES OXYDANTES : Non oxydant

EXPLOSIVITE : Non explosif

PRESSION DE VAPEUR : Données non disponibles

DENSITE RELATIVE: 1,282

CONSTANTE DE HENRY : Données non disponibles

pH : 5.96 à 6.19 à 21°C

SOLUBILITE DANS L'EAU : Non miscible

COEFFICIENT DE PARTAGE OCTANOL/EAU : Données non disponibles

VISCOSITE : Non applicable

9.2- Autres informations

-

10 – STABILITE ET REACTIVITE

10.1- Réactivité

Le mélange n'a pas de réactions violentes connues dans les conditions normales de manipulation.

10.2- Stabilité chimique

Le mélange est stable dans les conditions normales de stockage.

10.3- Possibilité de réactions dangereuses

Le mélange n'a pas de réactions violentes connues dans les conditions normales de manipulation et de stockage.

10.4- Conditions à éviter

Le mélange n'a pas de réactions violentes connues dans les conditions normales de manipulation.

10.5- Matières incompatibles

Le mélange n'a pas de réactions violentes connues en contact avec d'autres substances.

10.6- Produits de décomposition dangereux

Le mélange n'entraîne pas la formation connue de substance de décomposition dangereuse dans les conditions normales de stockage. Des dégagements normaux de combustion organique normale seront produits en cas de pyrolyse ou combustion.

Version n° : 2

Annule et remplace la version n° : 1

Date de mise à jour : 08/08/2013

11 – INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

11.1- Informations sur les effets toxicologiques

TOXICITE AIGUE

Etudes menées sur le mélange :

DL₅₀ voie orale (Rat) : > 2500 mg/kg

DL₅₀ voie cutanée (Rat) : > 2000 mg/kg

CL₅₀ inhalation : Non applicable.

Irritation oculaire : Non irritant

Irritation cutanée : Non irritant

Sensibilisation : Non sensibilisant

TOXICITE CHRONIQUE

Etudes menées sur la substance active Chlorophacinone

NOAEL – Rat (90 jours) : 5 µg/kg de rat/jour

La substance active est classée comme étant dangereuse et pouvant gravement nuire à la santé en cas d'exposition prolongée.

DONNEES CANCERIGENES : Aucune donnée disponible pour le mélange.

Substance active Chlorophacinone : Pas d'effet cancérigène mis en évidence.

DONNEES MUTAGENES : Aucune donnée disponible pour le mélange.

Substance active Chlorophacinone : Pas d'effet mutagène mis en évidence *in vivo* ou *in vitro*.

TOXICITE SUR LA REPRODUCTION : Aucune donnée disponible pour le mélange.

Substance active Chlorophacinone : Pas d'effet toxique mis en évidence sur la reproduction.

12 – INFORMATIONS ECOLOGIQUES

12.1- Toxicité

Etudes menées sur la substance active Chlorophacinone

TOXICITE AQUATIQUE AIGUE

LC₅₀ – Poisson (96 h.): 0.45 mg/l (*Oncorhynchus Mykiss*) et 0.71 mg/l (*Leponis Macrochirus*)

CbE₅₀ – Algues (72 h.): 1.7 mg/l (*Scenedesmus subspicatus*)

CE₅₀ – Daphnies (48 h.): 0.64 mg/L (*Daphnia magna*)

La substance est très toxique pour les organismes aquatiques.

TOXICITE SUR LES ESPECES TERRESTRES

Ver de terre (*Eisenia foetida*) NOEC Aiguë : > 309 mg/kg de terre

LOEC Aiguë : > 556 mg/kg de terre

CL₅₀ Aiguë : 1000 mg/kg de terre

TOXICITE SUR L'OISEAU

DL₅₀ orale aiguë : NOEL – 159 mg/kg de poids (*Colinus virginianus*)

DL₅₀ – 495 mg/kg (*Colinus virginianus*)

Régime alimentaire court terme NOEC – 10 mg/kg de nourriture (*Colinus virginianus*)

NOEC - < 10 mg/kg de poids (*Anas platyrhynchos*)

DL₅₀ – 95 mg/kg de poids (*Colinus virginianus*)

DL₅₀ – 204 mg/kg de poids (*Anas platyrhynchos*)

12.2- Persistance et dégradabilité

La substance n'est pas considérée comme étant biodégradable dans les conditions environnementales ou lors de procédés de traitement des eaux d'égouts. La substance est lentement dégradée dans la terre avec une DT₅₀ > 1 an dans les conditions aérobies et n'est pas supposé se volatiliser ou persister dans l'air en quantités importantes. Dans une solution aqueuse, elle se photolyse rapidement et largement et sa valeur principale de DT50 est de 0.62 jours. La photolyse tend à une grande minéralisation jusqu'à une dégradation qui décline à la fin de l'étude (13 jours). La photolyse de la Chlorophacinone en surface agit rapidement avec une DT50 de 11 jours à 12°C. La substance est lentement dégradée dans la terre avec une DT₅₀ estimée à 128 jours.

12.3- Potentiel de bioaccumulation

Le Log Kow est inférieur à 3 ce qui indique qu'il ne devrait pas y avoir de bioaccumulation dans la chaîne alimentaire.

Version n° : 2

Annule et remplace la version n° : 1

Date de mise à jour : 08/08/2013

12.4- Mobilité dans le sol

La substance est fortement et rapidement absorbée par la terre. La quantité de substance absorbée par la terre est de 36.6 à > à 85.2% pendant la phase d'absorption. Il est peu probable que la Chlorophacinone pénètre la surface de la terre et improbable qu'elle atteigne la nappe phréatique en quantités importantes.

12.5- Résultats des évaluations PBT et vPvB

Substance active Chlorophacinone : Non classé.

12.6- Autres effets néfastes

Pas d'autres effets indésirables connus à la date de rédaction.

13 – CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION**13.1- Méthodes de traitement des déchets****Emballages vides :**

Eliminer l'emballage vide et rincé conformément aux prescriptions du règlement municipal d'élimination de ces déchets, par exemple par la filière de collecte sélective des déchets d'emballage ménagers si l'emballage est conforme aux consignes de tri.

Emballages contenant encore du produit :

Eliminer les produits non utilisés conformément aux prescriptions du règlement municipal d'élimination de ces déchets, par exemple par apport en déchetterie, le recyclage de l'emballage sera dans ce cas proscrit.

Ne pas jeter les résidus dans les égouts et les cours d'eau.

Interdiction de réutiliser l'emballage.

Pour identifier la déchetterie la plus proche de chez vous, consulter le site de l'U.P.J. (Union des Entreprises pour la protection des jardins et des espaces publics) : www.upj-asso.org

14 – INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT**14.1- Numéro ONU**

Ce produit n'est pas soumis à la législation sur le transport de matières dangereuses.

14.2- Nom d'expédition des Nations Unies

Ce produit n'est pas soumis à la législation sur le transport de matières dangereuses.

14.3- Classe(s) de danger pour le transport

Ce produit n'est pas soumis à la législation sur le transport de matières dangereuses.

14.4- Groupe d'emballage

Ce produit n'est pas soumis à la législation sur le transport de matières dangereuses.

14.5- Dangers pour l'environnement

Ce produit n'est pas soumis à la législation sur le transport de matières dangereuses.

La substance active contenue dans ce mélange est toxique pour l'environnement aquatique.

14.6- Précautions particulières à prendre pour l'utilisateur

Ce produit n'est pas soumis à la législation sur le transport de matières dangereuses.

Consulter également les sections 7 et 8.

14.7- Transport en vrac conformément à l'Annexe II de la convention MARPOL 73/78 et au recueil IBC

Non concerné.

15 – INFORMATIONS REGLEMENTAIRES**15.1- Règlements/législations particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement****Prescriptions nationales :**

Nomenclature des Installations Classées (France) :

N° I.C.P.E. : Non classé

Version n° : 2

Annule et remplace la version n° : 1

Date de mise à jour : 08/08/2013

15.2- Evaluation de la sécurité chimique

La substance active contenue dans ce produit est exemptée d'évaluation sur la sécurité chimique.

16 – AUTRES INFORMATIONS**Libellé des phrases R mentionnées à la section 3 :**

R 27/28 : Très toxique par contact avec la peau et par ingestion.

R23 : Toxique par inhalation.

R 48/23/24/25 : Toxique, risque d'effets graves pour la santé en cas d'exposition prolongée par inhalation, par contact avec la peau et par ingestion.

R 50/53 : Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

Libellé des phrases H mentionnées à la section 3 :

H300 : Mortel en cas d'ingestion

H310 : Mortel par contact cutanée

H331 : Toxique par inhalation

H372 : Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'exposition répétées ou d'une exposition prolongée.

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

Abréviations :

CLP : Classification, Labelling and Packaging – Classification, Etiquetage et Emballage

DL₅₀: Dose létale 50%

CL₅₀: Concentration létale 50%

LLNA: Local Lymph Node Assay

NOEL: No observable level effect

NOEC: No observed effect concentration

CE₅₀: Concentration efficace 50%

PBT: Persistant, bioaccumulable, toxique

VPvB: Very Persistant, very Bioaccumulative (très persistant, très bioaccumulable)

Détails des modifications depuis la dernière édition :

Section 2.1 : Ajout de la classification CLP

Section 2.2 : Modification des éléments d'étiquetage conformément au Règlement CLP.

Les renseignements figurant sur cette fiche de données de sécurité sont basées sur l'état actuel de nos connaissances scientifiques et techniques relatives au produit à la date de cette mise à jour.

Cette fiche ne représente pas une garantie sur les propriétés du produit. Elle ne dispense pas l'utilisateur de se conformer à l'ensemble des textes réglementant son activité.

Il incombe aux destinataires de la présente FDS de s'assurer que les informations qu'elle contient ont été correctement lues et comprises par toutes les personnes amenées à utiliser, manipuler, éliminer ou entrer en contact avec le produit.

Version n° : 2

Annule et remplace la version n° : 1

Date de mise à jour : 08/08/2013