

MONSANTO Europe S.A./N.V.
Fiche de sécurité
Produit Commercial

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE ET DE LA SOCIÉTÉ

1.1. Identification du produit

Roundup® Ultra

1.1.1. Dénomination chimique

Non applicable pour un mélange.

1.1.2. Synonymes

Néant.

1.1.3. Annexe VI du règlement CLP, index n°

Non applicable.

1.1.4. C&L ID No.

Non disponible.

1.1.5. No. EC

Non applicable pour un mélange.

1.1.6. Règlement REACH n°

Non applicable pour un mélange.

1.1.7. No. CAS

Non applicable pour un mélange.

1.2. Utilisation du produit

Herbicide

1.3. Société/(Bureau des ventes)

MONSANTO Europe S.A./N.V.
Haven 627, Scheldelaan 460, B-2040
Anvers, Belgique
Téléphone: +32 (0)3 568 51 11
Fax/Télécopieur: +32 (0)3 568 50 90
Adresse électronique:
safety.datasheet@monsanto.com

1.4. Numéros d'urgence

Téléphone: Centre antipoisons: +32 (0)70 245 245

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

2.1. Classification

2.1.1. Classification selon le règlement (CE) n°1272/2008[CLP] (classification établie par le fabricant)

Non classé comme dangereux.

Hxxx Non applicable.

2.1.2. Classification nationale: Belgique

Non classé comme dangereux.

2.2. Éléments d'étiquetage

Etiquetage selon le règlement (EC) n°1272/2008 (CLP)

Symbole de danger

Non applicable.

Mention d'avertissement

Non applicable.

Mention de danger

Hxxx Non applicable.

Conseils de prudence/prévention

P234 Conserver uniquement dans le récipient d'origine.

Informations additionnelles sur les dangers

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

Éléments d'étiquetage: Belgique

Étiquetage selon le règlement (EC) n°1272/2008 (CLP)

Symbole de danger: Belgique

Non applicable.

Conseils de prudence/prévention: Belgique

P102 Tenir hors de portée des enfants.

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

P280 Porter des gants de protection

P501 Éliminer le contenu et le récipient dans un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux.

Informations additionnelles sur les dangers: Belgique

EUH210 Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

2.3. Autres dangers

0% de composants dont la toxicité aiguë est inconnue

0% de composants dont la toxicité pour le milieu aquatique est inconnue

2.3.1. Effets possibles sur l'environnement

Aucun effet nocif important n'est à prévoir si les recommandations d'utilisation sont respectées.

2.4. Aspect et odeur (couleur/forme/odeur)

Jaunâtre-Brun /Liquide / amines

Voir la section 11 pour toute information toxicologique et la section 12 pour toute information écologique.

3. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

3.1 Substance: Non applicable.

3.2 Mélange: Oui.

Composition/informations sur les composants

Composants	No. CAS	No. EC	EU Index No. / Règlement REACH n° / C&L ID No.	Concentration	Classification
Sel d'isopropylamine de glyphosate	38641-94-0	254-056-8	015-184-00-8 / - / 02-2119693876-15- 0000	41,5 %	Toxicité chronique aquatique – catégorie 2; H411; {c}
Surfactant Mixture			- / - / -	16 %	Toxicité chronique aquatique – catégorie 3; H412
Eau	7732-18-5	231-791-2	- / - / -	42,5 %	Non classé comme dangereux.;

Principe actif

Sel d'isopropylamine de N-(phosphonométhyl)glycine; {Sel d'isopropylamine de glyphosate }

L'identité chimique exacte du produit reste une donnée confidentielle appartenant à la société Monsanto.

Texte intégral du code de classification: voir la section 16

4. PREMIERS SECOURS

Utiliser la protection individuelle recommandée dans la section 8.

4.1. Description des premiers secours

4.1.1. Contact avec les yeux

Rincer immédiatement à grande eau. Si possible, retirer les lentilles de contact.

4.1.2. Contact avec la peau

Retirer les vêtements, montres et bijoux contaminés. Laver la peau atteinte à grande eau. Laver les vêtements et nettoyer les chaussures avant réutilisation.

4.1.3. Inhalation

Transporter à l'air libre.

4.1.4. Ingestion

Faire boire de l'eau immédiatement. Ne jamais rien administrer par voie orale à une personne inconsciente. NE PAS faire vomir sauf avis médical contraire. Si des symptômes apparaissent, consulter un médecin.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

4.2.1. Effets possibles sur la santé

Voies d'exposition probables: Contact avec la peau, contact avec les yeux

Contact avec les yeux, court terme: Aucun effet nocif important n'est à prévoir si les recommandations d'utilisation sont respectées.

Contact avec la peau, court terme: Aucun effet nocif important n'est à prévoir si les recommandations d'utilisation sont respectées.

Inhalation, court terme: Aucun effet nocif important n'est à prévoir si les recommandations d'utilisation sont respectées.

4.2.2. Problèmes de santé aggravés par l'exposition:

Néant.

4.3. Indications des éventuels soins médicaux et traitements particuliers nécessaires

4.3.1. Recommandations pour les médecins

Ce produit n'est pas un inhibiteur de la cholinestérase.

4.3.2. Antidote

Un traitement à l'atropine et aux oximes n'est pas indiqué.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

5.1. Moyens d'extinction

5.1.1. Recommandé: Eau, Mousse, Poudre sèche, Dioxyde de carbone (CO₂)

5.2. Dangers particuliers

5.2.1. Risques inhabituels d'incendie et d'explosion

Utiliser le moins d'eau possible afin d'éviter toute contamination de l'environnement. Précautions pour l'environnement: voir section 6.

5.2.2. Produits de combustion dangereux

Monoxyde de carbone (CO), Oxydes de phosphore (P_xO_y), oxydes d'azote (NO_x)

5.3. Recommandations aux pompiers

Appareil respiratoire autonome. L'équipement doit être minutieusement décontaminé après utilisation.

5.4. Point éclair

Aucun point éclair.

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Référez-vous à la section 7 pour les conseils d'utilisation et à la section 8 pour les consignes de sécurité personnelle.

6.1. Précautions individuelles

Utiliser la protection individuelle recommandée dans la section 8.

6.2. Précautions pour l'environnement

PETITES QUANTITÉS: Peu de danger pour l'environnement. GRANDES QUANTITÉS: Réduire la dispersion au minimum. Eviter la contamination des égouts, des canalisations, des fossés et des cours d'eau. Prévenir les autorités.

6.3. Méthodes de nettoyage

Transporter les récipients qui fuient dans des fûts étanches plus grands. PETITES QUANTITÉS: Laver la zone contaminée à l'eau. GRANDES QUANTITÉS: Absorber avec de la terre, du sable ou des matières absorbantes. Creuser le sol fortement contaminé. Rassembler dans des conteneurs pour l'élimination. Voir la section 7 pour les types de conteneurs. Rincer les déchets à l'aide de petites quantités d'eau. Utiliser le moins d'eau possible afin d'éviter toute contamination de l'environnement.

Voir la section 13 pour l'élimination du produit déversé.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Suivre les bonnes pratiques industrielles en matière de propreté et d'hygiène personnelle. Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. Se laver soigneusement les mains après manipulation ou contact. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Nettoyer minutieusement l'équipement après utilisation. Ne pas contaminer les égouts, les canalisations et les cours d'eau avec l'eau de rinçage de l'équipement. Se référer à la section 13 de la fiche de données de sécurité pour l'élimination de l'eau de rinçage.

Les conteneurs vidés contiennent encore de la vapeur et des résidus du produit. **APPLIQUER LES RECOMMANDATIONS SUR L'ÉTIQUETTE MÊME APRÈS AVOIR VIDÉ LE CONTENEUR.**

7.2. Conditions d'un stockage sécurisé, incluant toute éventuelle incompatibilité.

Matériaux compatibles pour l'entreposage: acier inoxydable, fibre de verre, plastique, parois intérieures en verre

Matériaux incompatibles pour l'entreposage: acier galvanisé, acier doux non revêtu

Température minimale d'entreposage: -15 °C

Température maximale d'entreposage: 50 °C

Conserver hors de la portée des enfants. Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux. Conserver uniquement dans le récipient d'origine. Une cristallisation partielle peut se produire lors de l'entreposage prolongé en-dessous de la température minimale d'entreposage. S'il gèle, le placer dans une pièce tiède et secouer souvent pour le remettre en solution. Durée minimale de conservation: 5 ans. Cette formulation peut-être conservée durant 2 à 3 semaines à des températures en dessous de 20°C, sans impact. Si la température reste en dessous de 20°C plus longtemps, la contenance en eau de la formulation peut geler. Dans ce cas, laisser le produit se réchauffer, il reviendra à son état d'origine, homogène. Nous recommandons aux utilisateurs de bien suivre les instructions d'utilisation qui stipulent que le bidon doit être agité (secoué) avant d'être versé.

7.3. Usage final spécifique/Usages finaux spécifiques
Non applicable.

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

8.1. Paramètres de contrôle

Limites d'exposition dans l'air

Composants	Directives d'Exposition
Sel d'isopropylamine de glyphosate	Aucune limite spécifique d'exposition professionnelle n'a été établie.
Surfactant Mixture	Aucune limite spécifique d'exposition professionnelle n'a été établie.
Eau	Aucune limite spécifique d'exposition professionnelle n'a été établie.

8.2. Contrôles d'exposition **Contrôles techniques**

Aucune consigne particulière si les recommandations d'utilisation sont respectées.

Protection des yeux:

Aucune consigne particulière si les recommandations d'utilisation sont respectées.

Protection de la peau:

En cas de contact répété ou prolongé: Porter des gants résistants aux produits chimiques. Gants résistants aux produits chimiques, dont ceux composés de matières imperméables telles que le nitrile, le butyle, le néoprène, le polychlorure de vinyle (PVC), le caoutchouc naturel et/ou avec barrière laminée.

Protection respiratoire:

Aucune consigne particulière si les recommandations d'utilisation sont respectées.

Si c'est conseillé, consulter le fabricant des équipements de protection individuelle afin de connaître le type d'équipement approprié pour une application donnée.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Ces données physiques sont des valeurs types basées sur le produit testé mais peuvent varier d'un échantillon à l'autre. Elles ne constituent ni une garantie d'analyse d'un échantillon ni les spécifications du produit.

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques de base

Couleur/gamme de couleurs:	Jaunâtre - Brun
----------------------------	-----------------

Forme:	Liquide
Odeur:	amines
Seuil olfactif:	Aucune donnée.
Changement d'état (fusion, ébullition...):	
Point de fusion:	Non applicable.
Point d'ébullition:	105,3 °C
Point éclair:	Aucun point éclair.
Propriétés explosives:	Pas de propriétés explosives
Auto-inflammabilité:	440 °C
Température de décomposition auto accélérée (TDAA):	Aucune donnée.
Propriétés oxydantes:	néant
Densité spécifique:	1,166 @ 20 °C / 4 °C
Pression de vapeur:	Volatilité peu importante, solution aqueuse.
Densité de vapeur:	Non applicable.
Viscosité dynamique:	65 mPa·s @ 21 °C
Viscosité cinématique:	55,7 mm ² /s @ 21 °C
Densité:	1,166 g/cm ³ @ 20 °C
Solubilité:	Eau: Complètement miscible.
pH:	4,8 @ 10 g/l
Coefficient de partage n-octanol/eau:	log Pow: < -3,2 @ 25 °C (Glyphosate)

9.2 Autres informations

Taux d'évaporation:	Aucune donnée.
---------------------	----------------

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

10.1 Réactivité

Réagit avec l'acier galvanisé ou l'acier doux non-revêtu en dégageant de l'hydrogène, gaz très inflammable susceptible d'exploser.

10.2 Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales de manipulation et d'entreposage.

10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Réagit avec l'acier galvanisé ou l'acier doux non-revêtu en dégageant de l'hydrogène, gaz très inflammable susceptible d'exploser.

10.4 Conditions à éviter

Néant

10.5 Matières incompatibles

Matériaux incompatibles pour l'entreposage: acier galvanisé, acier doux non revêtu
Matériaux compatibles pour l'entreposage: voir section 7.2.

10.6 Produits de décomposition dangereux

Produits de combustion dangereux: voir section 5.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Cette section est réservée à l'usage des toxicologues et autres professionnels de la santé.

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité orale aiguë: D'après les données disponibles les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité cutanée aiguë: D'après les données disponibles les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité aiguë par inhalation: D'après les données disponibles les critères de classification ne sont pas remplis.

Irritation cutanée: D'après les données disponibles les critères de classification ne sont pas remplis.

Corrosion des yeux/Irritation oculaire.: D'après les données disponibles les critères de classification ne sont pas remplis.

Sensibilisation de la peau: D'après les données disponibles les critères de classification ne sont pas remplis.

Sensibilisation des voies respiratoires: D'après les données disponibles les critères de classification ne sont pas remplis.

Mutagénicité: D'après les données disponibles les critères de classification ne sont pas remplis.

Carcinogénicité: D'après les données disponibles les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité pour la reproduction / Développement: D'après les données disponibles les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité spécifique au niveau de l'organe cible - exposition unique: D'après les données disponibles les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité spécifique au niveau de l'organe cible- expositions répétées: D'après les données disponibles les critères de classification ne sont pas remplis.

Danger par aspiration: D'après les données disponibles les critères de classification ne sont pas remplis.

Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Effets possibles sur la santé

Voies d'exposition probables: Contact avec la peau, contact avec les yeux

Contact avec les yeux, court terme: Aucun effet nocif important n'est à prévoir si les recommandations d'utilisation sont respectées.

Contact avec la peau, court terme: Aucun effet nocif important n'est à prévoir si les recommandations d'utilisation sont respectées.

Inhalation, court terme: Aucun effet nocif important n'est à prévoir si les recommandations d'utilisation sont respectées.

Problèmes de santé aggravés par l'exposition: Néant.

Les données obtenues sur le produit et les composants sont résumées ci-dessous.

Toxicité orale aiguë

Rat, DL50: > 5.000 mg/kg de poids corporel

Aucune mortalité. Presque pas toxique.

Toxicité cutanée aiguë

Rat, DL50: > 5.000 mg/kg de poids corporel

Aucune mortalité. Presque pas toxique.

Irritation cutanée

Lapin, 6 animaux, Test OCDE 404:

Rougeur, valeur moyenne du score UE: 0,11

Gonflement, valeur moyenne du score UE: 0,00

Nombre de jours nécessaires à la guérison: 3

Essentiellement non irritant.

Irritation oculaire

Lapin, 6 animaux, test OCDE 405:

Rougeur de la conjonctive, valeur moyenne du score UE: 1,11
Gonflement de la conjonctive, valeur moyenne du score UE: 0,00
Opacité de la cornée, valeur moyenne du score UE: 0,00
Lésions de l'iris, valeur moyenne du score UE: 0,00
Nombre de jours nécessaires à la guérison: 7
Irritation légère.

Sensibilisation de la peau

Cobaye, teste de Buehler 9-induction:

Incidence positive: 0 %

Génotoxicité

Non génotoxique.

N-(phosphonométhyl)glycine; {glyphosate}

Génotoxicité

Non génotoxique.

Carcinogénicité

Non carcinogène chez les rats ou les souris.

Toxicité pour la reproduction / Développement

Effets sur le développement chez les rats et les lapins seulement en présence de toxicité maternelle significative. Effets sur la reproduction chez les rats seulement en présence de toxicité maternelle significative.

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Cette section est réservée à l'usage des écotoxicologues et autres spécialistes de l'environnement.

12.1 Toxicité

Toxicité aquatique, poissons

Truite arc-en-ciel (*Oncorhynchus mykiss*):

Toxicité aiguë, 96 heures, flux continu, CL50: > 989 mg/L

Carpe commune (*Cyprinus carpio*):

Toxicité aiguë, 96 heures, flux continu, CL50: > 895 mg/L

Toxicité aquatique, invertébrés

Daphnie (*Daphnia magna*):

Toxicité aiguë, 48 heures, flux continu, CE50: 676 mg/L

Toxicité aquatique, algues/plantes aquatiques

Algue verte (*Selenastrum capricornutum*):

Toxicité aiguë, 72 heures, statique, CER50 (rythme de croissance): 284 mg/L

Lentille d'eau (*Lemna gibba*):

Toxicité aiguë, 7 jours, semi-statique, CER50 (rythme de croissance): > 150 mg/L

Lentille d'eau (*Lemna gibba*):

Toxicité aiguë, 7 jours, semi-statique, NOEC: 19,1 mg/L

Toxicité pour les arthropodes

Abeille commune (*Apis mellifera*):

Oral, 48 heures, DL50: > 254 µg/abeille

Abeille commune (*Apis mellifera*):

Contact, 48 heures, DL50: > 330 µg/abeille

Toxicité pour les organismes du sol, invertébrés

Ver de terre (*Eisenia foetida*):

Toxicité aiguë, 14 jours, CL50: > 1.250 mg/kg de sol sec

Toxicité pour les organismes du sol, micro-organismes

Test de transformation de l'azote et du carbone:

53 L/ha, 28 jours: Moins de 25% des effets sur les processus de transformation de l'azote et du carbone contenus dans le sol.

12.2 Persistance et dégradabilité

Aucune donnée.

12.3 Potentiel de bioaccumulation

Se référer à la section 9 pour les données sur les coefficients de partage.

12.4 Mobilité dans le sol

Aucune donnée.

12.5 Résultats des évaluations de PBT et vPvB

La préparation n'est pas persistante, bioaccumulable ou toxique (PBT), ni très persistante, très bioaccumulable (vPvB).

12.6 Autres effets néfastes

Aucun effet nocif important n'est à prévoir si les recommandations d'utilisation sont respectées.

12.7 Information additionnelle

Si disponible, les données obtenues sur des produits similaires et/ou sur les composants sont résumées ci-dessous.

N-(phosphonométhyl)glycine; {glyphosate}

Toxicité aviaire

Colin de Virginie (*Colinus virginianus*):

Toxicité orale aiguë, dose unique, DL50: > 3.851 mg/kg de poids corporel

Bioaccumulation

Crapet arlequin (*Lepomis macrochirus*):

Poisson entier: FBC: < 1

Aucune bioaccumulation significative n'est à prévoir.

Dissipation

Sol, champs:

Demi-vie: 2 - 174 jours

Koc: 884 - 60.000 L/kg

Se lie fortement au sol.

Eau, aérobique:

Demi-vie: < 7 jours

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

13.1. Méthodes de traitement des déchets

13.1.1. Produit

Suivre toutes les réglementations locales/régionale/nationales/internationales sur l'élimination des déchets. Suivre les directives en vigueur encadrant la gestion des déchets, des décharges et l'incinération des déchets dangereux, et la réglementation sur le transport des déchets. Selon l'autoclassification du fabricant, en accord avec le Règlement (CE) No. 1272/2008 [CLP], le produit peut être éliminé comme un déchet industriel non dangereux. Élimination de déchets dans un

incinérateur récupérateur d'énergie est recommandée. Eviter la contamination des égouts, des canalisations, des fossés et des cours d'eau.

13.1.2. Conteneur

En application des Directives européennes applicables pour le traitement de déchets, leur mise en décharge et leur incinération ; la liste européenne des déchets et la réglementation sur le transport des déchets. Suivre les directives en vigueur encadrant la gestion des déchets, des décharges et l'incinération des déchets dangereux, et la réglementation sur le transport des déchets. NE PAS réutiliser les conteneurs. Vider complètement les emballages. Eliminer comme déchet ménager non dangereux. Entreposer jusqu'au ramassage par un service d'élimination des déchets agréé. Recycler si les installations/l'équipement appropriés sont disponibles. Le recyclage des containers non dangereux est possible uniquement si un contrôle adapté de l'utilisation du plastique recyclé est possible. Convient pour le recyclage de niveau industriel uniquement. Ne pas recycler le plastique qui pourrait finalement être utilisé au contact de l'alimentation humaine ou animale. Cet emballage répond aux exigences liées à la revalorisation d'énergie. Il est recommandé de l'éliminer dans un incinérateur avec récupération d'énergie.

Référez-vous à la section 7 pour les conseils d'utilisation et à la section 8 pour les consignes de sécurité personnelle.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Les données reprises dans cette section servent uniquement d'information. Prière de suivre les réglementations appropriées afin de classer correctement votre cargaison pour le transport.

ADR/RID

- 14.1 **No. UN:** Non applicable.
- 14.2 **Nom d'expédition (Nom technique si nécessaire):** Non réglementé pour le transport selon les règlements ADR/RID.
- 14.3 **Classe de danger pour le transport:** Non applicable.
- 14.4 **Groupe d'emballage:** Non applicable.
- 14.5 **Dangers pour l'environnement:** Non applicable.
- 14.6 **Précautions particulières pour l'utilisateur:** Non applicable.

IMO

- 14.1 **No. UN:** Non applicable.
- 14.2 **Nom d'expédition (Nom technique si nécessaire):** Non réglementé pour le transport selon les règlements IMO
- 14.3 **Classe de danger pour le transport:** Non applicable.
- 14.4 **Groupe d'emballage:** Non applicable.
- 14.5 **Dangers pour l'environnement:** Non applicable.
- 14.6 **Précautions particulières pour l'utilisateur:** Non applicable.
- 14.7 **Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention MARPOL 73/78 et au code IBC.:** Non applicable.

IATA/ICAO

- 14.1 **No. UN:** Non applicable.
- 14.2 **Nom d'expédition (Nom technique si nécessaire):** Non réglementé pour le transport selon les règlements IATA/ICAO
- 14.3 **Classe de danger pour le transport:** Non applicable.
- 14.4 **Groupe d'emballage:** Non applicable.
- 14.5 **Dangers pour l'environnement:** Non applicable.
- 14.6 **Précautions particulières pour l'utilisateur:** Non applicable.

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

15.1. Règlements sur la sécurité, la santé et l'environnement/Législation spécifique pour les substances/mélanges

SP1 Ne pas polluer l'eau avec le produit ou son emballage.

SPo Ne pas pénétrer dans les cultures traitées avant que le dépôt pulvérisé soit complètement sec.

SPe3 Pour protéger les organismes aquatiques, respecter une zone non traitée par rapport aux points d'eau (voir mesures anti-dérive).

15.2. Évaluation de la Sécurité Chimique

Une évaluation de la sécurité chimique selon le règlement (CE) n°1907/2006 n'est pas nécessaire et n'a pas été réalisée

Une évaluation de risque a été réalisée selon le règlement 1107/2009 CE.

16. AUTRES INFORMATIONS

L'information présentée ici n'est pas nécessairement exhaustive mais représente des données pertinentes et fiables. Appliquer toutes les réglementations locales/régionales/nationales/internationales. Prière de contacter le fournisseur pour obtenir de plus amples informations.

-

|| Changements significatifs par rapport à la précédente version.

Cette Fiche de données de sécurité a été préparée selon le règlement (CE) n°1907/2006 (Annexe II), modifié par le règlement (CE) n°2015/830.

Les données fournies dans cette fiche de données de sécurité sont pour le produit tel qu'il est fourni, sauf indication contraire.

Classification des composants

Composants	Classification
Sel d'isopropylamine de glyphosate	Toxicité chronique aquatique – catégorie 2 H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
Surfactant Mixture	Toxicité chronique aquatique – catégorie 3 H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
Eau	Non classé comme dangereux.

Notes de fin de document:

{a} Etiquetage UE (classification établie par le fabricant)

{b} Etiquetage UE (Annexe I)

{c} Classification Européenne CLP (Annexe VI)

{d} Classification Européenne CLP (classification établie par le fabricant)

Dénomination complète des acronymes les plus utilisés: FBC (Facteur de Bioconcentration), DBO (Demande Biochimique en Oxygène), DCO (Demande Chimique en Oxygène), CE50 (Concentration d'Effet 50%), DE50 (Dose d'Effet 50%), I.M. (Intramusculaire), I.P. (Intrapéritonéal), I.V. (Intraveineux), Koc (Coefficient d'adsorption au sol), CL50 (Concentration Létale 50%), DL50 (Dose Létale 50%), DLmin (Dose létale min.), LEI (Limite d'Explosion Inférieure), CMENO (Concentration Minimale produisant un Effet Nocif Observable), DMENO (Dose Minimale produisant un Effet Nocif Observable), CMEO (Concentration Minimale produisant un Effet Observable), DMEO (Dose Minimale produisant un Effet Observable), LEM (Limite d'Exposition Maximale), DMT (Dose Maximale Tolérée), CSEAO (Concentration Sans Effet Adverse Observé), DSENO (Dose Sans Effet Nocif Observé), CSEO (Concentration Sans Effet Observable), DSEO (Dose Sans Effet Observable), LEP (Limite d'Exposition Professionnelle), LE (Limite d'Exposition), PII (Index d'Irritation Primaire), Pow (Coefficient de partition n-octanol/eau), S.C. (Sous-Cutané), LECT (Limite d'Exposition à Court Terme), TLV-C (Limite d'Exposition-Plafond), TLV-TWA (Limite d'Exposition-Moyenne rectifiée par rapport au temps), LSE (Limite Supérieure d'Explosion)

La société MONSANTO ou n'importe quelle de ses filiales ne garantit ni la complétude ni l'exactitude des informations et recommandations présentées ici (et ci-après dénommées "informations") même si celles-ci sont établies de bonne foi et supposées justes à la date citée. Ces informations sont fournies à la condition que les destinataires déterminent eux-mêmes si elles conviennent à l'usage souhaité. La société MONSANTO ou n'importe quelle de ses filiales ne pourra en aucun cas être rendue responsable de quelque dommage que ce soit qui résulterait de l'utilisation des informations ou de toute action basée sur ces informations. AUCUNE DÉCLARATION NI GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, N'A ÉTÉ ÉTABLIE QUANT A LA COMMERCIALISABILITÉ, L'APTITUDE POUR UNE UTILISATION SPÉCIFIQUE OU AUTRE DES INFORMATIONS OU DU PRODUIT AUXQUELLES IL SE RÉFÈRE.

Annexe Fiche de Données de Sécurité (FDS)

Rapport de la Sécurité Chimique:

Lire et suivre les instructions de l'étiquette