

2022-3561
2023-12-21

Container

Excel 70

COMMERCIAL
SOLUTION

NON-IONIQUE

SURFACTANT PÉNÉTRANT, CORRECTEUR D'ACIDITÉ, AUXILIAIRE DE DÉPÔT ET
AIDE À LA RÉCOLTE

DANGER: PROVOQUE UNE IRRITATION DE LA PEAU ET DES YEUX

GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS

LIRE L'ÉTIQUETTE ET LE LIVRET AVANT L'USAGE

CONSERVER À L'ABRI DU GEL

No D'HOMOLOGATION 33392 LOI SUR LES PRODUITS ANTIPARASITAIRES

PRINCIPE ACTIF: Mélange surfactant 80 %

AVERTISSEMENT : contient l'allergène soya

EN CAS D'URGENCE RÉSULTANT D'UN DÉVERSEMENT IMPORTANT, D'UN
INCENDIE OU D'UNE INTOXICATION IMPLIQUANT CE PRODUIT, APPELEZ
CHEMTREC : 800-424-9300

CONTENU NET: 3,78 à 1000 L

Keystone Specialty Chemicals
120 Stryker Lane Unit 202A/B
Hillsborough, NJ 08844
908-829-2913

MISES EN GARDE

GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS

Peut causer une irritation de la peau et des yeux. Les vapeurs irritent les yeux, le nez et la gorge. Ne pas laisser entrer en contact avec les yeux et la peau. Porter une combinaison par-dessus d'une chemise à manches longues, un pantalon long, des gants résistant aux produits chimiques, des chaussettes et des chaussures résistant aux produits chimiques pendant le mélange, le chargement, l'application, le nettoyage et les réparations. De plus, porter une protection oculaire (lunettes de protection ou un écran facial) pendant le mélange, le chargement, le nettoyage et les réparations. Les gants ne sont pas requis à l'intérieur de la cabine fermée et/ou du cockpit fermé pendant l'application.

NE PAS permettre au pilote de mélanger les produits chimiques qui seront embarqués à bord de l'appareil. Il peut toutefois charger des produits chimiques prémélangés contenus dans un système fermé. Éviter le contact avec la peau, les yeux ou les vêtements. Éviter d'inhaler les vapeurs et le brouillard. Utiliser une bonne ventilation. Bien se laver après la manipulation. Nocif en cas d'ingestion. Garder le contenant fermé pendant l'entreposage. Lire et observer toutes les instructions sur l'étiquette, y compris le mode d'emploi, les mises en garde, les restrictions, les mises en garde environnementales et les zones tampons de pulvérisation pour chaque produit utilisé dans le mélange en réservoir. Lorsque les renseignements inscrits sur les étiquettes des produits d'association au mélange en réservoir divergent, il faut suivre l'étiquette la plus restrictive.

NE PAS retourner ni permettre le retour des travailleurs dans la zone traitée durant les délais de sécurité (DS) indiqués sur l'étiquette du pesticide appliqué en association avec Excel 70. Appliquer sur les cultures agricoles seulement lorsque le potentiel de dérive est au minimum vers les zones d'habitation ou vers des zones d'activité humaine telles des résidences, chalets, écoles et superficies récréatives. Prendre en considération la vitesse et la direction du vent, les inversions de température, la calibration de l'équipement d'application et du pulvérisateur.

PREMIERS SOINS

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU OU LES VÊTEMENTS : Enlever tous les vêtements contaminés. Rincer immédiatement la peau à grande eau pendant 15 à 20 minutes. Appeler un centre anti-poison ou un médecin pour obtenir des conseils sur le traitement.

EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : Garder les paupières écartées et rincer doucement et lentement avec de l'eau pendant 15 à 20 minutes. Le cas échéant, retirer les lentilles cornéennes au bout de 5 minutes et continuer de rincer l'oeil. Appeler un centre anti-poison ou un médecin pour obtenir des conseils sur le traitement.

EN CAS D'INGESTION : Appeler un centre anti-poison ou un médecin immédiatement pour obtenir des conseils sur le traitement. Faire boire un verre d'eau à petites gorgées si la personne empoisonnée est capable d'avaler. Ne pas faire vomir à moins d'avoir reçu le conseil de procéder ainsi par le centre anti-poison ou le médecin. Ne rien administrer par la bouche à une personne inconsciente.

EN CAS D'INHALATION : Déplacer la personne vers une source d'air frais. Si la personne ne respire pas, appeler le 911 ou une ambulance, puis pratiquer la respiration

artificielle, de préférence le bouche-à-bouche, si possible. Appeler un centre anti-poison ou un médecin pour obtenir des conseils sur le traitement.

Emporter le contenant, l'étiquette ou prendre note du nom du produit et de son numéro d'homologation lorsqu'on cherche à obtenir une aide médicale.

RENSEIGNEMENTS TOXICOLOGIQUES: Traiter selon les symptômes.

ENTREPOSAGE

Ne pas entreposer ce produit avec des aliments destinés à la consommation humaine ou animale.

ÉLIMINATION

NE PAS utiliser ce contenant à d'autres fins. Il s'agit d'un contenant recyclable qui doit être éliminé à un point de collecte des contenants. S'enquérir auprès de son distributeur ou de son détaillant ou encore auprès de l'administration municipale pour savoir où se trouve le point de collecte le plus rapproché. Avant d'aller y porter le contenant :

1. Rincer le contenant trois fois ou le rincer sous pression. Ajouter les rinçures au mélange à pulvériser dans le réservoir.
2. Rendre le contenant inutilisable.

S'il n'existe pas de point de collecte dans votre région, éliminer le contenant conformément à la réglementation provinciale.

NE PAS utiliser ce contenant à d'autres fins. En vue de son élimination, ce contenant peut être retourné au point de vente (distributeur ou détaillant).

En vue de son élimination, ce contenant peut être retourné au point de vente (au distributeur ou au détaillant). Il doit être rempli avec le même produit par le distributeur ou par le détaillant. Ne pas utiliser ce contenant à d'autres fins.

Pour tout renseignement concernant l'élimination des produits non utilisés ou dont on veut se départir, s'adresser au fabricant ou à l'organisme de réglementation provincial. S'adresser également à eux en cas de déversement ainsi que pour le nettoyage des déversements.

AVIS À L'UTILISATEUR : Ce produit antiparasitaire doit être employé strictement selon le mode d'emploi qui figure sur la présente étiquette. L'emploi non conforme à ce mode d'emploi constitue une infraction à la *Loi sur les produits antiparasitaires*.

2022-3561
2023-12-21

booklet

Excel 70

COMMERCIAL
SOLUTION

NON-IONIQUE

SURFACTANT PÉNÉTRANT, CORRECTEUR D'ACIDITÉ, AUXILIAIRE DE
DÉPÔT ET AIDE À LA RÉCOLTE

DANGER: PROVOQUE UNE IRRITATION DE LA PEAU ET DES YEUX

GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS

LIRE L'ÉTIQUETTE ET LE LIVRET AVANT L'USAGE

CONSERVER À L'ABRI DU GEL

No D'HOMOLOGATION 33392 LOI SUR LES PRODUITS ANTIPARASITAIRES

PRINCIPE ACTIF: Mélange surfactant 80 %

AVERTISSEMENT : contient l'allergène soya

EN CAS D'URGENCE RÉSULTANT D'UN DÉVERSEMENT IMPORTANT, D'UN
INCENDIE OU D'UNE INTOXICATION IMPLIQUANT CE PRODUIT, APPELEZ
CHEMTREC : 800-424-9300

CONTENU NET: 3,78 à 1000 L

**Keystone Specialty Chemicals
120 Stryker Lane Unit 202A/B
Hillsborough, NJ 08844
908-829-2318**

MISES EN GARDE

GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS

Peut causer une irritation de la peau et des yeux. Les vapeurs irritent les yeux, le nez et la gorge. Ne pas laisser entrer en contact avec les yeux et la peau. Porter une combinaison par-dessus d'une chemise à manches longues, un pantalon long, des gants résistant aux produits chimiques, des chaussettes et des chaussures résistant aux produits chimiques pendant le mélange, le chargement, l'application, le nettoyage et les réparations. De plus, porter une protection oculaire (lunettes de protection ou un écran facial) pendant le mélange, le chargement, le nettoyage et les réparations. Les gants ne sont pas requis à l'intérieur de la cabine fermée et/ou du cockpit fermé pendant l'application.

NE PAS permettre au pilote de mélanger les produits chimiques qui seront embarqués à bord de l'appareil. Il peut toutefois charger des produits chimiques prémélangés contenus dans un système fermé. Éviter le contact avec la peau, les yeux ou les vêtements. Éviter d'inhaler les vapeurs et le brouillard. Utiliser une bonne ventilation. Bien se laver après la manipulation. Nocif en cas d'ingestion. Garder le contenant fermé pendant l'entreposage. Lire et observer toutes les instructions sur l'étiquette, y compris le mode d'emploi, les mises en garde, les restrictions, les mises en garde environnementales et les zones tampons de pulvérisation pour chaque produit utilisé dans le mélange en réservoir. Lorsque les renseignements inscrits sur les étiquettes des produits d'association au mélange en réservoir divergent, il faut suivre l'étiquette la plus restrictive.

NE PAS retourner ni permettre le retour des travailleurs dans la zone traitée durant les délais de sécurité (DS) indiqués sur l'étiquette du pesticide appliqué en association avec Excel 70. Appliquer sur les cultures agricoles seulement lorsque le potentiel de dérive est au minimum vers les zones d'habitation ou vers des zones d'activité humaine telles des résidences, chalets, écoles et superficies récréatives. Prendre en considération la vitesse et la direction du vent, les inversions de température, la calibration de l'équipement d'application et du pulvérisateur.

PREMIERS SOINS

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU OU LES VÊTEMENTS : Enlever tous les vêtements contaminés. Rincer immédiatement la peau à grande eau pendant 15 à 20 minutes. Appeler un centre anti-poison ou un médecin pour obtenir des conseils sur le traitement.

EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : Garder les paupières écartées et rincer doucement et lentement avec de l'eau pendant 15 à 20 minutes. Le cas échéant, retirer les lentilles cornéennes au bout de 5 minutes et continuer de rincer l'oeil. Appeler un centre anti-poison ou un médecin pour obtenir des conseils sur le traitement.

EN CAS D'INGESTION : Appeler un centre anti-poison ou un médecin immédiatement pour obtenir des conseils sur le traitement. Faire boire un verre d'eau à petites gorgées si la personne empoisonnée est capable d'avaler. Ne pas faire vomir à moins d'avoir reçu le conseil de procéder ainsi par le centre anti-poison ou le médecin. Ne rien administrer par la bouche à une personne inconsciente.

EN CAS D'INHALATION : Déplacer la personne vers une source d'air frais. Si la personne ne respire pas, appeler le 911 ou une ambulance, puis pratiquer la respiration

artificielle, de préférence le bouche-à-bouche, si possible. Appeler un centre anti-poison ou un médecin pour obtenir des conseils sur le traitement.

Emporter le contenant, l'étiquette ou prendre note du nom du produit et de son numéro d'homologation lorsqu'on cherche à obtenir une aide médicale.

RENSEIGNEMENTS TOXICOLOGIQUES: Traiter selon les symptômes.

ENTREPOSAGE

Ne pas entreposer ce produit avec des aliments destinés à la consommation humaine ou animale.

ÉLIMINATION

NE PAS utiliser ce contenant à d'autres fins. Il s'agit d'un contenant recyclable qui doit être éliminé à un point de collecte des contenants. S'enquérir auprès de son distributeur ou de son détaillant ou encore auprès de l'administration municipale pour savoir où se trouve le point de collecte le plus rapproché. Avant d'aller y porter le contenant :

3. Rincer le contenant trois fois ou le rincer sous pression. Ajouter les rinçures au mélange à pulvériser dans le réservoir.
4. Rendre le contenant inutilisable.

S'il n'existe pas de point de collecte dans votre région, éliminer le contenant conformément à la réglementation provinciale.

NE PAS utiliser ce contenant à d'autres fins. En vue de son élimination, ce contenant peut être retourné au point de vente (distributeur ou détaillant).

En vue de son élimination, ce contenant peut être retourné au point de vente (au distributeur ou au détaillant). Il doit être rempli avec le même produit par le distributeur ou par le détaillant. Ne pas utiliser ce contenant à d'autres fins.

Pour tout renseignement concernant l'élimination des produits non utilisés ou dont on veut se départir, s'adresser au fabricant ou à l'organisme de réglementation provincial. S'adresser également à eux en cas de déversement ainsi que pour le nettoyage des déversements.

AVIS À L'UTILISATEUR : Ce produit antiparasitaire doit être employé strictement selon le mode d'emploi qui figure sur la présente étiquette. L'emploi non conforme à ce mode d'emploi constitue une infraction à la *Loi sur les produits antiparasitaires*.

MODE D'EMPLOI:

1. SURFACTANT PÉNÉTRANT

EMPLOI	DOSE	REMARQUES
Mélange en réservoir avec le Glyphosate*	Utiliser de 0,25 à 0,5 % v/v (2,5 L à 5 L d'EXCEL 70 par 1 000 L de bouillie de pulvérisation ou 250 mL à 500 mL d'EXCEL 70 pour 100 L de bouillie de pulvérisation)	Inclure le EXCEL 70 dans la solution de pulvérisation avec le glyphosate uniquement lorsqu'un agent tensioactif non ionique est nécessaire et à un taux spécifié sur l'étiquette du produit glyphosate, pour cet agent tensioactif non ionique, et compris entre 0,25 et 0,5% v/v.

* EXCEL 70 est un agent non ionique hydrosoluble qui est recommandé pour l'emploi avec des produits contenant du glyphosate tels que les herbicides de la marque GLYFOS®, les herbicides de la marque ROUNDUP®, RENEGADE HC HERBICIDE LIQUIDE®, HERBICIDE VISION SYLVICOLE®, VISIONMAX HERBICIDE SYLVICOLE.

PRODUITS D'ASSOCIATION

CULTURES	MAUVAISES HERBES	DOSE	REMARQUES
Blé de printemps y compris: Blé de force roux de printemps, blé de printemps Canada Prairie, blé tendre blanc de printemps et blé extra-fort (d'utilité générale)	Folle avoine, Sétaire verte (millet sauvage) et Mauvaises herbes à feuilles larges (dicotylédones) énumérées sur l'étiquette de l'herbicide mauvaises herbes à feuilles larges (dicotylédones)	EVEREST 3.0 ou EVEREST 3.0 AG HERBICIDE selon les doses respectives indiquées sur l'étiquette +EXCEL 70 à raison de 0,25% v/v (2,5 L/1 000 L) + 2,4-D Amine 500 ou 2,4-D Amine 600 ou 2,4-D Ester 700 ou Buctril M ou Estaprop ou Dichlorprop-D ou Refine Extra + 2,4-D Amine 500 ou Refine Extra + 2,4-D Amine 600 ou Thumper ou MCPA ESTER 500 à raison de 840 mL/ha	Suivre toutes les instructions et les précautions retrouvées sur les étiquettes des autres produits d'association du mélange en réservoir.

CULTURES	MAUVAISES HERBES	DOSE	REMARQUES
Blé dur	Folle avoine, Setaire verte (millet sauvage) et Mauvaises herbes à feuilles larges (dicotylédones) énumérées sur l'étiquette de l'herbicide mauvaises herbes à feuilles larges (dicotylédones)	EVEREST 3.0 ou EVEREST 3.0 AG HERBICIDE selon les doses respectives indiquées sur l'étiquette +EXCEL 70 à raison de 0.25% v/v (2,5 L/1 000 L) + 2,4-D Amine 500 ou 2,4-D Amine 600 ou 2,4-D Ester 700 ou Buctril M ou Estaprop ou Dichlorprop-D ou Refine Extra + 2,4-D Amine 500 ou Refine Extra + 2,4-D Amine 600 ou Thumper	Suivre toutes les instructions et les précautions retrouvées sur les étiquettes des autres produits d'association du mélange en réservoir.

CULTURES	INSECTES	DOSE	REMARQUES
Pommes de terre	Pucerons énumérés sur l'étiquette de l'insecticide FULFILL 50 WG	L'INSECTICIDE FULFILL 50 WG + EXCEL 70 à raison de 0,5%V/V (5L/1 000L)	Suivre toutes les instructions et les précautions retrouvées sur les étiquettes des autres produits d'association du mélange en réservoir.

2. CORRECTEUR D'ACIDITÉ

EMPLOI	DOSE	REMARQUES
L'eau très alcaline (pH de 8 ou plus)	Utiliser 625 mL à 1,25 L d'EXCEL 70 pour 1000 L de mélange aqueux.	L'eau alcaline, même de faible alcalinité, provoque l'hydrolyse alcaline ou la dégradation de beaucoup de pesticides. Certains produits chimiques se dégradent en moins de temps qu'il faut pour pulvériser une cuve de bouillie. Lorsqu'on le mélange avec une bouillie, EXCEL 70 la neutralise ou l'acidifie légèrement. EXCEL 70 empêche la décomposition par hydrolyse des produits sensibles au pH dans la cuve du pulvérisateur.
L'eau peu alcaline (pH de 6,5 à 8)	Utiliser 300 à 625 mL d'EXCEL 70 pour 1000 L de mélange aqueux.	Pour réduire l'hydrolyse chimique, on peut employer un produit à base d'acide comme EXCEL 70. Ce produit peut diminuer efficacement le pH de l'eau qu'on mélange avec les pesticides. Ajouter EXCEL 70 avant d'ajouter le pesticide.

3. AUXILIAIRE DE DÉPÔT, AGENT DE RÉDUCTION DE LA DÉRIVE

EMPLOI	DOSE	REMARQUES
Mélange en réservoir avec le Glyphosate*	Utiliser de 0,25 % à 0,5% v/v (2,5 L à 5 L d'EXCEL 70 par 1 000 L de bouillie de pulvérisation)	EXCEL 70 améliore le dépôt de la bouillie et diminue sa dérive en favorisant une pulvérisation plus uniforme. EXCEL 70 réduit la formation de petites gouttelettes. Comme les grosses gouttelettes sont moins sujettes à la dérive, il faut donc éviter les pressions et les types de buses qui permettent la formation de fines particules (brouillard). Suivre toutes les instructions et les précautions qui se trouvent sur les étiquettes des deux produits mélangés.

4. AIDE À LA RÉCOLTE - Mélange en réservoir avec du diquat, tel que le Défanant Reglone® et le Défanant Stage

Utiliser EXCEL 70 à raison de 0,25 % v/v (2,5 L d'EXCEL 70 par 1000 L de bouillie de pulvérisation). Suivre toutes les instructions et les mises en garde retrouvées sur l'étiquette du Défanant Reglone et Défanant Stage.

CULTURES	DOSE D'EMPLOI Défanant Reglone ou Stage (L/ha)	MÉTHODE D'APPLICATION	VOLUME D'APPLICATION (L/ha)	ÉTAT DE LA CULTURE
Haricots – Haricots blancs, Haricots rouges, Soya, Haricots Adzuki	1,25 à 1,7	Terrestre	225 à 550	Feuillage pleinement développé, peu de mauvaises herbes (culture normale)
	1,7 à 2,1	Aérienne	Au moins 45	
	1,7 2,3	Terrestre Aérienne	225 à 550 Au moins 45	Population dense et/ou beaucoup de mauvaises herbes et/ou forte repousse
Lentilles	1,25 à 1,7	Terrestre	225 à 550	Feuillage pleinement développé, peu de mauvaises herbes (culture normale)
	1,7	Aérienne	Au moins 45	
	1,7	Terrestre	225 à 550	Feuillage très

2022-3561
2023-12-21

	2,3	Aérienne	Au moins 45	dense et/ou beaucoup de mauvaises herbes
Pommes de terre Défanage (provinces des Prairies seulement)	1,25	Terrestre	550 à 1100	Fanes mures, peu ou pas de mauvaises herbes

® Tous les noms de produits sont des marques déposées de leurs fabricants respectifs.