



ADAMA

DAVAI®



**Herbicide soja
et tournesol tolérant
à l'imazamox (IMISUN)**

Une formule deux fois plus concentrée
pour contrôler les adventices difficiles
dans vos programmes de désherbage.

ADAMA.COM

HERBICIDE



© AdobeStock

DAVAI®

DESCRIPTIF DU PRODUIT

Usages et doses autorisés

Intitulé de l'usage	Cultures associées pour le produit	Dose maximale d'emploi du produit	Nombre maximal d'applications	Intervalle entre applications	Stade d'application	Délaï avant récolte (DAR)	Zone Non Traitée (ZNT) eau
Soja* Désherbage	Soja	0,65 L/ha 0,325 L/ha	1/an 2/an	- 8 jours	entre les stades BBCH 12 et BBCH 14	BBCH 14 max	5 m
Tournesol* Désherbage	Uniquement sur variétés de tournesol tolérantes à l'imazamox (IMISUN)	0,65 L/ha 0,325 L/ha	1 app. une année sur deux 2 app. une année sur deux*	- 7 jours	entre les stades BBCH 12 et BBCH 18	BBCH 18 max	5 m

* : ne pas appliquer de produit à base d'imazamox, l'année suivant une application de Davai® sur tournesol.

Délaï de rentrée des travailleurs sur la parcelle : 24 heures

ADAMA France ne préconise l'utilisation de ce produit que sur les cultures et cibles mentionnées dans le tableau ci-dessus et, à ce titre, décline toute responsabilité concernant l'élargissement de son utilisation à d'autres cultures et cibles telles que prévues par le catalogue des usages fixé par l'arrêté du 26 mars 2014.

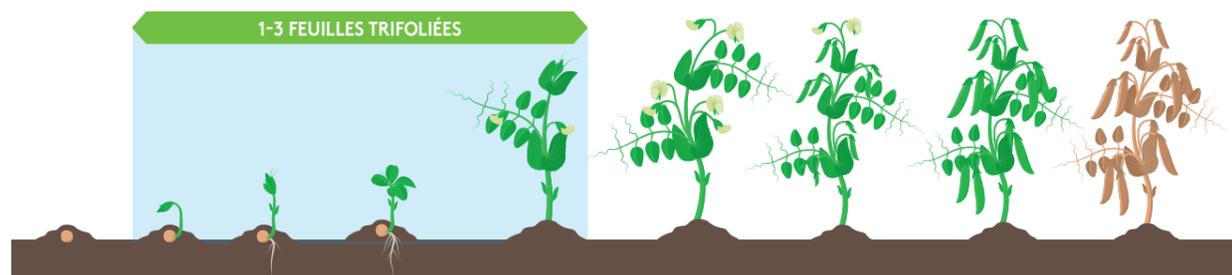
Mode d'action

DAVAI® est un herbicide à base d'imazamox, de la famille chimique des imidazolinones (Groupe HRAC B). Il est absorbé à la fois par les feuilles et les racines, puis véhiculé vers les zones de croissance. Présentant une action de contact et résiduaire,

c'est un inhibiteur de l'ALS (acétolactate synthétase) entraînant l'arrêt de la synthèse d'acides aminés (Valine, Leucine, Isoleucine) perturbant ainsi la synthèse d'ADN et bloquant la croissance des adventices.

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

SOJA



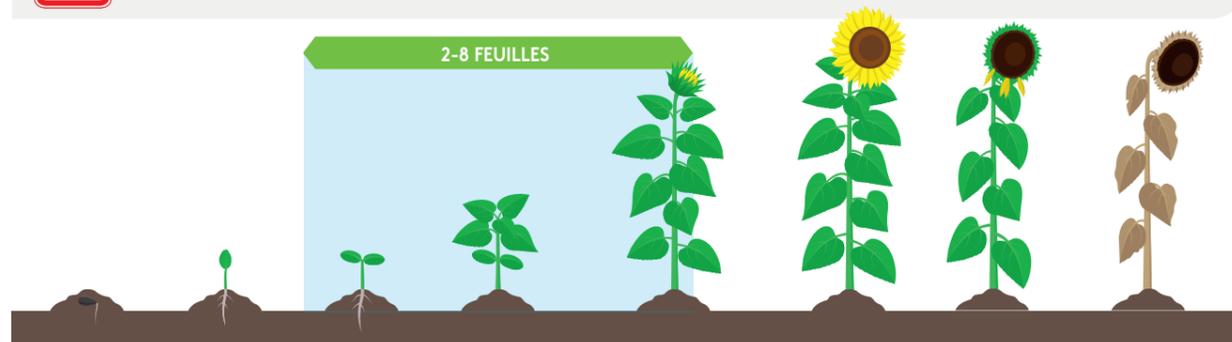
DAVAI® s'utilise de 0.5 à 0.65 L/ha entre première feuille trifoliée et troisième feuille trifoliée du soja de préférence dans le cadre d'un programme après une application de prélevée.

DAVAI® peut s'utiliser également en fractionné à raison de 2 applications à 0.325 L/ha, l'une à 1 feuille trifoliée et la seconde 8-10 jours plus tard. Dans ce cas, ajouter un adjuvant de type huile végétale (consulter votre distributeur).

TOURNESOL



AVERTISSEMENT : L'utilisation de DAVAI® sur une variété de tournesol non tolérante à l'imazamox peut engendrer la destruction totale et rapide de la culture.



DAVAI® s'utilise uniquement sur les variétés tolérantes à l'imazamox (IMISUN). Consultez votre distributeur ou ADAMA France afin d'obtenir la liste des variétés disponibles.

DAVAI® s'utilise sans huile à la dose de 0.65 l/ha, de préférence dans le cadre d'un programme après une application de prélevée.

En cas d'utilisation fractionnée avec deux applications à 0.325 L/ha, ajoutez un adjuvant de type huile végétale (consulter votre distributeur). Chaque application doit être effectuée sur des adventices ne dépassant pas 2 feuilles.

Veillez à respecter les bonnes conditions d'application : stade du tournesol 4 feuilles et le stade des adventices difficiles :

4 feuilles maxi pour les dicots et 3-4 feuilles maxi pour les graminées. Au-delà de ces stades, l'efficacité du produit peut décroître rapidement soit par un effet parapluie de la culture soit par une moindre sensibilité de l'adventice. Sur les adventices à levée échelonnée ou difficiles à détruire comme l'ambrosie, privilégier une application en fractionné à 0.325 L/ha associée avec de l'huile par application sans dépasser 8-10 jours entre les deux applications de DAVAI®.

Spectre du produit

	DAVAI® à 0,65L/ha Soit 52 g/ha imazamox	DAVAI® à 0,65L/ha Soit 52 g/ha imazamox
Abutilon		
Amaranthe		
Ambrosie		
Ammi majus		
Liseron des haies		
Chénopode		
Chardon		
Datura		
Lampourde		
Liseron des champs		
Digitaire s.		
Panic pdc		
Érigéron		
Hibiscus		
Matricaire		
Mercuriale		
Panic FM		
Renouée des oiseaux		
R. Liseron		
R. F. de Patience		
Rumex GO		
Soude brulée		
Sétaire glauque		
Sétaire verte		
Morelle		
Laiteron		

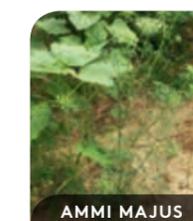
> 95% 85-95% 75-85% < 75%



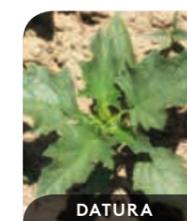
LAMPOURDE



AMBROISIE



AMMI MAJUS



DATURA

CAS DU TOURNESOL SAUVAGE

Toute parcelle avec une présence de tournesol sauvage doit impérativement être traitée avec DAVAI® pour éviter tout risque de croisement entre la variété semée et le tournesol sauvage.

Les repousses de tournesol doivent être détruites dans l'interculture et dans la culture suivante avec les produits habituels à modes d'action différents des inhibiteurs de l'ALS.

Compte tenu du risque de transfert du caractère tolérant à l'imazamox de la variété au tournesol sauvage, il est impératif de tout mettre en œuvre pour éliminer les pieds de tournesol sauvage dans les parcelles de tournesol avant leur floraison :

- Mesures agronomiques (allongement de la rotation, alternance culture d'hiver et de printemps, faux semis...).
- Destruction mécanique ou chimique des foyers de tournesols sauvages dans et autour de la parcelle de tournesol.



Précautions d'emploi



AVERTISSEMENT : L'utilisation de DAVAI® sur une variété non tolérante à l'imazamox peut engendrer la destruction totale et rapide de la culture.

Dans certaines conditions, un jaunissement et/ou un tassement de la culture peut apparaître, en particulier après une forte pluie sur sol filtrant. Le jaunissement est passager alors que le tassement peut perdurer. Néanmoins ces symptômes n'ont pas de conséquence sur le rendement.

Conditions d'application

Pour une efficacité optimum, traiter par temps poussant (températures entre 10 et 25 °C dans les jours qui précèdent ou qui suivent l'application)

Appliquer sur feuillage sec.

Ne pas traiter sur une culture ayant subi un stress qu'il soit d'ordre climatique (pluie importante, sécheresse, amplitudes thermiques élevées, froid), physiologique (carences), sanitaire (maladies, ravageurs). Dans ce cas, différer l'application.

Durabilité des systèmes de variétés de tournesol tolérantes aux herbicides (VTH)

Afin d'assurer la pérennité de cet outil de production, il est important de bien respecter les recommandations de bonnes pratiques définies dans le dernier plan VTH en vigueur.



DAVAI®

Composition

Imazamox 80 g/L (7,62 %)

Formulation

SL - Concentré soluble.

Conditionnement

Bidon 5L.

DAVAI® : AMM N°2200317 - SL-Concentrée soluble - Imazamox 80 g/L - Attention - H319 • H332 • H410 • EUH401.

Respectez les usages autorisés, doses, conditions et restrictions d'emploi mentionnés sur l'étiquette du produit et/ou consultez www.adama.com et/ou www.phytodata.com. Avant toute utilisation, assurez-vous que celle-ci est indispensable. Privilégiez chaque fois que possible les méthodes alternatives et les produits présentant le risque le plus faible pour la santé humaine et animale et pour l'environnement, conformément aux principes de la protection intégrée, consultez <http://agriculture.gouv.fr/ecophyto>. ®Marque déposée Adama France s.a.s. - RCS N° 349428532. Agrément n° IF01696 : Distribution de produits phytopharmaceutiques à des utilisateurs professionnels. Janvier 2021. Annule et remplace toute version précédente.

DAVAI®

ATTENTION

H319 : Provoque une sévère irritation des yeux.

H332 : Nocif par inhalation.

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

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



ADAMA France s.a.s | 33 rue de Verdun | 92156 Suresnes Cedex | Tél. : 01 41 47 33 33 | www.adama.com

PRODUITS POUR LES PROFESSIONNELS : UTILISEZ LES PRODUITS PHYTOPHARMACEUTIQUES AVEC PRÉCAUTION. AVANT TOUTE UTILISATION, LISEZ L'ÉTIQUETTE ET LES INFORMATIONS CONCERNANT LE PRODUIT.