

# GALLERY™

Vite da vino e da tavola in produzione, vite non in produzione e vivai di vite, pomacee e drupacee in produzione, non in produzione e vivai di pomacee e drupacee, vivai di specie ornamentali, forestali e colture ornamentali, prati a scopo ornamentale o sportivo, aree civili e industriali, sedi stradali e ferroviarie, bordi di strade.

SOSPENSIONE CONCENTRATA

MECCANISMO D'AZIONE gruppo L (HRAC)

## Composizione di GALLERY

ISOXABEN puro g 45,5 (= 500 g/l)

Coformulanti q.b. a g 100

Contiene: 1,2-benzisothiazolin-3-one



ATTENZIONE

**INDICAZIONI DI PERICOLO: H410** Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. **EUH208** Contiene 1,2-benzisothiazolin-3-one. Può provocare una reazione allergica. **EUH401** Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

**CONSIGLI DI PRUDENZA: P391** Raccogliere il materiale fuoriuscito. **P501** Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla normativa vigente.

**Dow AgroSciences Italia s.r.l. - Via F. Albani, 65 - 20148 Milano**

Tel. +39 051 28661

Stabilimenti autorizzati per la produzione e/o il confezionamento:

Dow AgroSciences S.A.S. - DRUSENHEIM (Francia)

Dow AgroSciences Ltd - SAFAPAC (England)

DIACHEM S.p.A. - Caravaggio (BG)

ISAGRO S.p.a. - Aprilia (LT)

TORRE Srl - Torrenieri (Fraz. Montalcino) - SI

BAYER HELLAS AG - Ypaton Theben (Grecia)

Sinteco Logistics SpA - S.Giuliano Milanese (MI) (solo ri-etichettatura)

Taglie autorizzate: 10-20-50-100-250 - 500 ml

1 - 2 - 5 litri

Registrazione n. 8146 del 30/12/1992 del Ministero della Sanità.

Partita n. Vedere sulla confezione

## PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI

Indossare tuta/abbigliamento da lavoro durante la fase di miscelazione/caricamento del prodotto e durante l'applicazione. Non rientrare nell'area trattata prima che la vegetazione sia completamente asciutta. Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. Non pulire il materiale d'applicazione in prossimità delle acque di superficie. Evitare la contaminazione attraverso i sistemi di scolo delle acque dalle aziende agricole e dalle strade. Per proteggere le acque sotterranee non applicare su suoli contenenti una percentuale di sabbia superiore all'80%. Per proteggere gli organismi acquatici deve essere presente una fascia di rispetto vegetata non trattata di 10 metri dai corpi idrici superficiali. Per proteggere le piante non bersaglio non trattare in una fascia di rispetto di 10 metri da vegetazione naturale per vite, fruttiferi e ornamentali, di 5 m per prati, aree civili ed industriali, sedi stradali e ferroviarie, bordi di strade.

## INFORMAZIONI PER IL MEDICO

**Inalazione:** Trasportare la persona all'aria aperta. In caso di arresto respiratorio chiamare i servizi di emergenza o un'ambulanza, poi praticare la respirazione artificiale; per praticare la respirazione bocca a bocca, il soccorritore deve utilizzare un'adeguata protezione (ad es. una maschera tascabile). **Contatto con la pelle:** Togliere immediatamente l'abbigliamento contaminato. Sciacquare subito con abbondante acqua per 15-20 minuti. **Contatto con gli occhi:** Tenere gli occhi aperti e sciacquare lentamente e delicatamente con acqua per 15-20 minuti. Togliere lenti a contatto, se presenti, dopo i primi 5 minuti e continuare a sciacquare gli occhi. **Ingestione:** Non è necessario trattamento medico d'urgenza. **Chiamare un medico per indicazioni sul trattamento. Avvertenze per il Medico:** La decisione se indurre vomito o meno deve essere presa da un medico. Nessun antidoto specifico. Il trattamento in caso di esposizione dovrebbe essere mirato al controllo dei sintomi e alle condizioni cliniche del paziente.

**Consultare un Centro Antiveneni.**

## USI AUTORIZZATI E MODALITÀ D'IMPIEGO

### MODALITÀ DI AZIONE

GALLERY è un erbicida selettivo a base di isoxaben, un principio attivo appartenente alla famiglia chimica delle benzammidi che possiede un meccanismo d'azione d'inibizione della biosintesi della cellulosa nella parete cellulare nelle infestanti sensibili (appartiene al gruppo "L - Inibitori della sintesi della parete cellulare" secondo la classificazione del HRAC).

È rapidamente assorbito dalle radici delle plantule durante la fase di germinazione e traslocato nei tessuti in attivo sviluppo dove ne ostacola la crescita, portando le plantule rapidamente a morte. Nelle specie sensibili impedisce il normale sviluppo delle radici e del germoglio, le plantule appaiono incapaci di assorbire acqua e non emergono.

Data la sua attività radicale GALLERY deve essere preferibilmente distribuito in pre-emergenza delle infestanti su terreno umido per favorirne l'assorbimento. Piogge o irrigazioni attivano il prodotto e ne consentono la corretta distribuzione lungo i primi centimetri del profilo del terreno.

### USI AUTORIZZATI, DOSI, MODALITÀ ED EPOCA D'IMPIEGO

GALLERY deve essere applicato in pre-emergenza delle infestanti per esplicitare la sua attività erbicida. Tranne il caso di alcune infestanti appartenenti alla famiglia delle *Brassicaceae*, GALLERY non ha effetto su infestanti perenni o già emerse al momento del trattamento. La sua efficacia può variare in funzione del periodo applicativo e del dosaggio autorizzato sulla coltura.

**VITE: Vivai di vite e vite non in produzione (fino al 2° anno di impianto):** 0,75 - 1,25 L/ha applicati in banda sotto la fila (massimo 30% della superficie) in 100 - 200 L di acqua per ettaro effettuando il trattamento in inverno o primavera estate fino alla fioritura per i giovani impianti non in produzione.

**Vite da vino e da tavola in produzione:** 1,2 - 1,5 L/ha applicati in banda sotto la fila (massimo 30% della superficie) in 100 - 200 L di acqua per ettaro effettuando il trattamento a fine inverno o primavera fino al germogliamento della vite in produzione. Su VITE, GALLERY è indicato per il controllo delle seguenti specie sensibili: farinaccio comune (*Chenopodium album*), geranio a foglie divise (*Geranium dissectum*), Grespino spinoso (*Soncus asper*), Veronica (*Veronica* spp.). E delle seguenti specie mediamente sensibili: Amaranto (*Amaranthus retroflexus*), porcellana (*Portulaca oleracea*), senecione (*Senecio vulgaris*), Erba morella (*Solanum nigrum*).

**FRUTTIFERI (melo, pero, melo cotogno, nespolo, nespolo del Giappone, melo selvatico, nashi, albicocco, pesco, susino, ciliegio dolce, amarene, nectarine e ibridi simili, Mirabelle, Regina Claudia, mirabolano, prugnole) in produzione, non in produzione e vivai di fruttiferi:** 1,2 L/ha applicati in banda sotto la fila (massimo 30% della superficie) in 100 - 400 L di acqua per ettaro effettuando il trattamento a fine inverno, primavera fino alla fioritura. GALLERY è indicato per il controllo di *Bidens bipinnata* (Forbicina bipinnata)

**PRATI A SCOPO ORNAMENTALE O SPORTIVO:** 0,1 - 0,3 L/ha in 100 - 400 L di acqua a ettaro in pre-emergenza immediatamente dopo la semina.

GALLERY è indicato per il controllo d'infestanti dicotiledoni in prati di graminacee a ciclo autunno-vernino e primaverile-estivo. GALLERY può essere utilizzato sulle seguenti specie prative: *Agrostis stolonifera* e *Agrostis tenuis* (Agrostide), *Poa pratensis* (Erba fienarola), *Festuca rubra* varietà *commutata* e *Festuca rubra* (Festuca rossa), *Festuca ovina* (Paleo capillare), *Festuca arundinaceae* (Paleo dei prati), *Lolium perenne* (Loietto inglese), *Paspalum notatum* varietà *Saurae parodi* (Gramignone), *Cynodon dactylon* (Gramigna comune). **Non rientrare nell'area trattata prima di 24 ore dal trattamento segnalando con appositi cartelli il divieto di accesso nelle aree trattate mantenendo tale divieto per 24 ore dopo l'applicazione del pesticida.**

**VIVAI DI SPECIE ORNAMENTALI, FORESTALI E COLTURE ORNAMENTALI:** 1 L/ha applicati in banda sulle file (massimo 30% della superficie) in 100 - 400 L di acqua a ettaro.

GALLERY è indicato per il controllo di *Amaranthus* spp. (Amaranto), *Capsella bursa-pastoris* (Borsa pastore comune), *Chenopodium album* (Farinello comune), *Conyza canadensis* (Saepola canadese), *Portulaca oleracea* (Porcellana comune), *Persicaria maculosa* (Poligono persicaria), *Senecio vulgaris* (Senecione), *Stellaria media* (Centocchio comune), *Veronica* spp. (*Veronica*) infestanti le seguenti specie (le specie contrassegnate con un asterisco possono essere trattate anche quando allevate in contenitore): *Abelia floribunda\** e *Abelia grandiflora\** (*Abelia*), *Acer campestre* (*Acer*), *Aristolochia macrophylla* (*Aristolochia*), *Arundinaria murale* (*Arundinaria*), *Azalea mollis* (*Azalea*), *Acacia* spp.\* (*Acacia*), *Betula* spp. (*Betulla*), *Bougainvillea* spp.\* (*Bougainvillea*), *Buxus* spp. (*Bosso*), *Camellia japonica* (*Camelia*), *Cedrus* spp. (*Cedro*), *Carpinus betulus* (*Carpino*), *Chamaecyparis lawsonii\** (*Albero della vita*), *Cornus alba* (*Corniolo*), *Cotoneaster* spp.\* (*Cotognastro*), *Eleagnus ebbingei* ed *Eleagnus pungens maculata* (*Eleagno*), *Forsythia viridissima* (*Forsizia*), *Fraxinus* spp. (*Frassino*), *Genista lydia* (*Ginestra*), *Genista tinctoria* (*Ginestrella*), *Hibiscus* spp.\* (*Ibisco*), *Hedera* spp.\* (*Edera*), *Jasminum nudiflorum\** (*Gelsomino*), *Juniperus communis* e *chinensis\** (*Ginepro*), *Lavendula angustifolia* e *dentata* (*Lavanda*),

(continua su pag. 2)

(GALLERY - continua da pag. 1)

*Liquidambar spp.* (Nocino d'America), *Lonicera nitida* (Caprifoglio), *Passiflora spp.* (Fior di passione), *Pittosporum crassifolium\** (Pittosporo), *Pinus mugo* (Pino mugo) *Pinus sylvestris* (Pino silvestre), *Picea spp.\** (Abete rosso), *Platanus spp.* (Platano), *Populus nigra* (Pioppo nero), *Quercus robur* (Quercia), *Rhododendron spp.* (Rododendro), *Rosa rugosa* (Rosa), *Salix spp.* (Salice), *Thuja spp.\** (Tuia), *Tillia cordata* (Tiglio), *Taxus spp.\** (Tasso), *Viburnum spp.* (Lantana).

**AREE CIVILI E INDUSTRIALI, SEDI STRADALI E FERROVIARIE, BORDI DI STRADE:** 0,5 L/ha in 100 – 400 L di acqua a ettaro in pre-emergenza delle infestanti.

#### **EPOCA D'IMPIEGO**

Applicare GALLERY alle dosi consigliate, fine estate-inizio autunno o precocemente in primavera, comunque prima della germinazione delle infestanti che s'intendono controllare. L'umidità del terreno favorisce l'efficacia del prodotto. In presenza di infestazioni miste di graminacee e dicotiledoni annuali impiegare un graminicida in miscela estemporanea alle rispettive dosi e campo d'impiego autorizzati.

#### **GESTIONE DELLE RESISTENZE**

L'uso ripetuto sullo stesso terreno di sostanze attive appartenenti allo stesso gruppo chimico o aventi lo stesso meccanismo d'azione potrebbe portare alla selezione di infestanti resistenti. Per evitare l'insorgenza di fenomeni di resistenza è consigliabile alternare prodotti con meccanismi d'azione differenti. Dove possibile, adottare anche pratiche alternative (meccaniche, fisiche, colturali etc.) al diserbo chimico per il controllo delle infestanti.

#### **PREPARAZIONE DELLA SOLUZIONE FITOSANITARIA**

Impiegare un'attrezzatura di irrorazione pulita e correttamente tarata per il tipo di applicazione che si intende effettuare. Immettere nel serbatoio dell'irroratrice metà dell'acqua che s'intende distribuire, aggiungere la dose prevista di GALLERY, attivare l'agitazione e in seguito portare al volume d'acqua desiderato. Se presente, in alternativa usare l'apposito pre-miscelatore. La miscela va mantenuta in costante agitazione per tutta la durata del trattamento e anche durante eventuali fermate. Non lasciare la miscela nel serbatoio più del tempo necessario per la distribuzione. Usare attrezzatura munita di agitatore ed operante a bassa pressione (1,5-5,0 Bar).

#### **LAVAGGIO DELLE ATTREZZATURE**

Prima di effettuare trattamenti su colture diverse da quelle riportate in etichetta, è importante eliminare ogni traccia di prodotto dall'attrezzatura di irrorazione. A questo scopo si raccomanda di utilizzare un detergente specifico per il lavaggio di attrezzature agricole ed irroratrici attenendosi scrupolosamente alle indicazioni d'uso riportate nell'etichetta del prodotto. Se possibile, per il diserbo impiegare un'attrezzatura d'irrorazione dedicata.

#### **AVVERTENZE AGRONOMICHE**

GALLERY è dotato di una grande persistenza di azione; prima di seminare colture dicotiledoni su parcelle trattate con GALLERY, effettuare una prova di selettività. Non utilizzare GALLERY in post-semina - pre-emergenza di specie ornamentali o forestali. Non applicare GALLERY su *Ajuga spp.*, *Iberis spp.*, *Brassica spp.*, *Sedum spp.* e *Euphorbia spp.* Non applicare GALLERY su terreno (pieno campo e contenitore) non consolidato o presentante fessure e comunque dopo l'invaso lasciare che il substrato si consolidi per 8-10 giorni. Non utilizzare GALLERY su specie graminacee coltivate per la produzione di semente e su prati in corso di assestamento. In caso di assenza di precipitazioni procedere a un'irrigazione di 20-30 mm entro gli 8-10 giorni seguenti l'applicazione.

**AVVERTENZA:** in caso di miscela con altri formulati deve essere rispettato il periodo di carenza più lungo. Devono inoltre essere osservate le norme precauzionali prescritte per i prodotti più tossici. Qualora si verificassero casi di intossicazione informare il medico della miscelazione compiuta.

**ATTENZIONE:** da impiegarsi esclusivamente per gli usi e alle condizioni riportate in questa etichetta. Chi impiega il prodotto è responsabile degli eventuali danni derivanti da uso improprio del preparato. Il rispetto di tutte le indicazioni contenute nella presente etichetta è condizione essenziale per assicurare l'efficacia del trattamento e per evitare danni alle piante, alle persone ed agli animali. Non applicare con i mezzi aerei. Operare in assenza di vento. Da non vendersi sfuso. Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente. Il contenitore non può essere riutilizzato.

Per EMERGENZA MEDICA contattare: CENTRO ANTIVELENI NIGUARDA (MI): 0039 02 66101029 (24H)

Per EMERGENZE durante il trasporto, contattare: 0039-335-6979115 (24H)

Per INFORMAZIONI sull'uso dei prodotti, contattare: 0039-051-28661 (O.U.)

Etichetta autorizzata con decreto dirigenziale del 05/06/2019

# GALLERY™

ERBICIDA

## Composizione di GALLERY

ISOXABEN puro g 45,5 (= 500 g/l)

Coformulanti q.b. a g 100

Contiene: 1,2-benzisothiazolin-3-one



**ATTENZIONE**

**INDICAZIONI DI PERICOLO: H410** Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. **EUH208** Contiene 1,2-benzisothiazolin-3-one. Può provocare una reazione allergica. **EUH401** Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

**CONSIGLI DI PRUDENZA: P391** Raccogliere il materiale fuoriuscito. **P501** Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla normativa vigente.

**Dow AgroSciences Italia s.r.l. - Via F. Albani, 65 - 20148 Milano**

Tel. +39 051 28661

Taglie autorizzate: 10 - 20 - 50 - 100 ml

Registrazione n. 8146 del 30/12/1992 del Ministero della Sanità.

Partita n. Vedere sulla confezione

## PRIMA DELL'USO LEGGERE LE ISTRUZIONI SUL FOGLIO ILLUSTRATIVO.

**Smaltire le confezioni secondo le norme vigenti.**

**Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente.**

**Il contenitore non può essere riutilizzato.**

*Etichetta autorizzata con Decreto Dirigenziale del 05/06/2019*

™ Marchio della The Dow Chemical Company ("Dow") o di filiali della Dow