

Sommario delle caratteristiche del prodotto biocida

Nome del prodotto: Produkt 4

Tipi di prodotto: Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno

Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno

Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno

Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno

Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno

Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno

Numero di autorizzazione: IT/2021/00717/MRS

**Numero di riferimento
dell'approvazione nel registro
per i biocidi (R4BP 3):** IT-0025847-0004

Indice

Informazioni amministrative	1
1.1. Denominazione commerciale del prodotto	1
1.2. Titolare dell'autorizzazione	1
1.3. Fabbricante/i dei biocidi	1
1.4. Fabbricante/i del/i principio/i attivo/i	2
2. Composizione e formulazione	2
2.1. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del biocida	2
2.2. Tipo di formulazione	3
3. Indicazioni di pericolo e consigli di prudenza	3
4. Uso/i autorizzato/i	3
5. Indicazioni generali per l'uso	13
5.1. Istruzioni d'uso	13
5.2. Misure di mitigazione del rischio	14
5.3. Dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente	14
5.4. Istruzioni per lo smaltimento sicuro del prodotto e del suo imballaggio	14
5.5. Condizioni di stoccaggio e durata di conservazione del prodotto in condizioni normali di stoccaggio	14
6. Altre informazioni	14

Informazioni amministrative

1.1. Denominazione commerciale del prodotto

Koralan UL 120 Ebenholz
Koralan Holzöl Spezial Ebenholz
Koralan UL 120 Tabakbraun
Koralan Holzöl Spezial Tabakbraun

1.2. Titolare dell'autorizzazione

Nome e indirizzo del titolare dell'autorizzazione	Nome	Kurt Obermeier GmbH
	Indirizzo	Berghäuser Straße 70 57319 Bad Berleburg Germania
Numero di autorizzazione	IT/2021/00717/MRS 1-1	

Numero di riferimento dell'approvazione nel registro per i biocidi (R4BP 3)	IT-0025847-0004
Data di rilascio dell'autorizzazione	15/02/2017
Data di scadenza dell'autorizzazione	30/10/2025

1.3. Fabbricanti dei biocidi

Nome del produttore	Kurt Obermeier GmbH
Indirizzo del fabbricante	Berghäuser Str. 70 57319 Bad Berleburg Germania
Ubicazione dei siti produttivi	Berghäuser Str. 70 57319 Bad Berleburg Germania

1.4. Fabbricanti dei principi attivi

Principio attivo	39 - Butilcarbammato di 3-iodo-2-propinile (IPBC)
Nome del produttore	Troy Corporation
Indirizzo del fabbricante	8 Vreeland Road, PO Box 955 NJ 07932 Florham Park Stati Uniti
Ubicazione dei siti produttivi	One Avenue L 07105 Newark, New Jersey Stati Uniti

Principio attivo	39 - Butilcarbammato di 3-iodo-2-propinile (IPBC)
Nome del produttore	Thor Specialities (UK) Limited
Indirizzo del fabbricante	Wincham Avenue CW9 6GB Wincham, Cheshire Regno Unito
Ubicazione dei siti produttivi	Wincham Avenue CW9 6GB Wincham, Cheshire Regno Unito

Principio attivo	39 - Butilcarbammato di 3-iodo-2-propinile (IPBC)
Nome del produttore	Shanghai Hui Long Chemicals Co., Ltd
Indirizzo del fabbricante	Dengta Jiazhu Rd. Jiading 201815 District Shanghai Cina
Ubicazione dei siti produttivi	Dengta Jiazhu Rd. Jiading 201815 District Shanghai Cina

Principio attivo	39 - Butilcarbammato di 3-iodo-2-propinile (IPBC)
Nome del produttore	Troy Rheinland GmbH
Indirizzo del fabbricante	Industriepark 23 56593 Horhausen Germania
Ubicazione dei siti produttivi	Industriepark 23 56593 Horhausen Germania

2. Composizione e formulazione

2.1. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del biocida

Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Butilcarbammato di 3-iodo-2-propinile (IPBC)		Principio attivo	55406-53-6	259-627-5	0,74

2.2. Tipo di formulazione

AL - Altri liquidi

3. Indicazioni di pericolo e consigli di prudenza

Indicazioni di pericolo

Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Contiene 3-iodo-2-propinilbutilcarbammato (IPBC), 2-metil-2H-isotiazol-3-one (MIT), 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one, mescolare. con 2-metil-2H-isotiazol-3-one (CMIT / MIT) e 1,2-benzisotiazol-3 (2H) -one (BIT). Può provocare una reazione allergica.

Consigli di prudenza

Non disperdere nell'ambiente.

Smaltire il recipiente in smaltimento appropriato.

Smaltire il prodotto in smaltimento appropriato.

4. Usi autorizzati

4.1 Descrizione dell'uso

Uso 1 - Spruzzatura automatica da parte di utilizzatori industriali

Tipo di prodotto

Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno

Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)

Non rilevante

Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)

Nome scientifico: Ascomycetes
Nome comune: Blue stain fungi
Fase di sviluppo: -

Nome scientifico: Ascomycetes
Nome comune: Mould fungi
Fase di sviluppo: -

Campo di applicazione	In ambiente chiuso Protezione del legno preventiva per le classi d'uso 2 e 3.
Metodi di applicazione	Metodo: Spruzzatura automatica Descrizione dettagliata: Spruzzatura automatica
Dosi di impiego e frequenze	Tasso di domanda: 180 ml/m ² Diluizione (%): - Numero e tempi di applicazione: 1 applicazione
Categoria/e di utilizzatori	Industriale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Fusto, plastica: HDPE, 10/20/60/120/200 [I] IBC (Intermediate Bulk Container), plastica: HDPE, 600/1.000 [I] Lattina, secchio, plastica: HDPE, 0,375 / 0,75 / 1 / 2,0 / 2,5 / 5/10/20 [I] Lattina, secchio, latta, 0,375 / 0,75 / 1 / 2,0 / 2,5 / 5/10/20 [I]

4.1.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Utilizzare i prodotti appartenenti alle famiglie di biocidi a base d'acqua pronti all'uso (ready-to-use) solo in modalità non diluita. Spruzzare solo in una camera di spruzzatura chiusa per evitare la formazione di aerosol. Utilizzare linee di collegamento chiuse per trasferire il prodotto nella camera di spruzzatura.

Dopo il trattamento, trasferire il legno con un carrello elevatore in un'area di stoccaggio per l'asciugatura.

4.1.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

1. Il prodotto può essere inserito solo con un sistema di dosaggio automatico.
2. Le seguenti misure di riduzione del rischio sono applicate a meno che possano essere sostituite da misure tecniche e/o organizzative:
le misure tecniche e organizzative devono essere considerate a titolo preferenziale (le misure di protezione personale non sono misure permanenti).
 - Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche durante la fase di movimentazione del prodotto (il materiale dei guanti dev'essere specificato dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto).
 - Si indossa una tuta di protezione (almeno di tipo 6, EN 13034), impermeabile ai biocidi.
3. Subito dopo il trattamento, il legno trattato dev'essere conservato in un luogo riparato e/o su un sostegno rigido impermeabile per evitare lo scolo diretto nel suolo o nelle acque; eventuali residui devono essere raccolti al fine del loro riutilizzo o smaltimento.
4. Tutti i processi di applicazione industriale devono avvenire all'interno di un'area isolata situata su sostegni rigidi impermeabili dotati di sistemi di contenimento per impedire il deflusso e di un sistema di recupero (ad esempio un pozzo).

4.1.3 Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente

Vedere il capitolo 5

4.1.4 Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio

Vedere il capitolo 5

4.1.5 Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.

Vedere il capitolo 5

4.2 Descrizione dell'uso

Uso 2 - Immersione automatica da parte di utilizzatori industriali

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	Non rilevante
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Nome scientifico: Ascomycetes Nome comune: Blue stain fungi Fase di sviluppo: - Nome scientifico: Ascomycetes Nome comune: Mould fungi Fase di sviluppo: -
Campo di applicazione	In ambiente chiuso Protezione del legno preventiva per le classi d'uso 2 e 3.
Metodi di applicazione	Metodo: Immersione automatica Descrizione dettagliata: Immersione automatica
Dosi di impiego e frequenze	Tasso di domanda: 180 ml/m ² Diluizione (%): - Numero e tempi di applicazione: 1 applicazione

Categoria/e di utilizzatori

Industriale

Dimensioni e materiale dell'imballaggio

Fusto, plastica: HDPE, 10/20/60/120/200 [I]
IBC (Intermediate Bulk Container), plastica: HDPE, 600/1.000 [I]
Lattina, secchio, plastica: HDPE, 0,375 / 0,75 / 1 / 2,0 / 2,5 / 5/10/20 [I]
Lattina, secchio, latta, 0,375 / 0,75 / 1 / 2,0 / 2,5 / 5/10/20 [I]

4.2.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

1. Utilizzare i prodotti appartenenti alle famiglie di biocidi a base d'acqua pronti all'uso (ready-to-use) solo in modalità non diluita. Utilizzare linee di collegamento chiuse per trasferire il prodotto nella vasca di immersione.
2. Evitare qualsiasi trasferimento o lavorazione a mano del legno trattato. Utilizzare un carrello elevatore per depositare il legno nella vasca di immersione. L'immersione automatizzata richiede un processo automatizzato. Trasferire il legno dopo il trattamento con un carrello elevatore in un'area di stoccaggio per l'asciugatura.

4.2.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

1. Il prodotto può essere inserito solo con un sistema di dosaggio automatico.
2. Usare in processi di immersione interamente automatizzati in cui tutte le fasi del trattamento e dell'asciugatura sono meccanizzate e avvengono senza manipolazioni, inclusa la fase di trasporto degli articoli trattati dalla vasca di immersione al sito di drenaggio/asciugatura e stoccaggio (se non asciugati al momento dello stoccaggio). Se del caso, gli articoli in legno da trattare devono essere ben fissati (ad esempio per mezzo di cinghie o morse) prima del trattamento e durante il processo di immersione e non devono essere manipolati fino ad asciugatura superficiale avvenuta. Il legno non trattato può essere calato nella vasca di immersione solamente mediante un dispositivo di sollevamento separato.
3. Le seguenti misure di riduzione del rischio sono applicate a meno che possano essere sostituite da misure tecniche e/o organizzative:
le misure tecniche e organizzative devono essere considerate a titolo preferenziale (le misure di protezione personale non sono misure permanenti).
 - Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche durante la fase di movimentazione del prodotto (il materiale dei guanti dev'essere specificato dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto).
 - Si indossa una tuta di protezione (almeno di tipo 6, EN 13034), impermeabile ai biocidi.
4. Subito dopo il trattamento, il legno trattato dev'essere conservato in un luogo riparato e/o su un sostegno rigido impermeabile per evitare lo scolo diretto nel suolo o nelle acque; eventuali residui devono essere raccolti al fine del loro riutilizzo o smaltimento.
5. Tutti i processi di applicazione industriale devono avvenire all'interno di un'area isolata situata su sostegni rigidi impermeabili dotati di sistemi di contenimento per impedire il deflusso e di un sistema di recupero (ad esempio un pozzo).

4.2.3 Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente

Vedere il capitolo 5

4.2.4 Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio

Vedere il capitolo 5

4.2.5 Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.

Vedere il capitolo 5

4.3 Descrizione dell'uso

Usò 3 - Immersione manuale da parte di utilizzatori industriali e professionali

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	Non rilevante
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Nome scientifico: Ascomycetes Nome comune: Blue stain fungi Fase di sviluppo: - Nome scientifico: Ascomycetes Nome comune: Mould fungi Fase di sviluppo: -
Campo di applicazione	In ambiente chiuso Protezione del legno preventiva per le classi d'uso 2 e 3.
Metodi di applicazione	Metodo: Immersione manuale Descrizione dettagliata: Immersione manuale
Dosi di impiego e frequenze	Tasso di domanda: 180 ml/m ² Diluizione (%): - Numero e tempi di applicazione: 1 applicazione
Categoria/e di utilizzatori	Industriale Utilizzatore professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Fusto, plastica: HDPE, 10/20/60/120/200 [I] IBC (Intermediate Bulk Container), plastica: HDPE, 600/1.000 [I] Lattina, secchio, plastica: HDPE, 0,375 / 0,75 / 1 / 2,0 / 2,5 / 5/10/20 [I] Lattina, secchio, latta, 0,375 / 0,75 / 1 / 2,0 / 2,5 / 5/10/20 [I]

4.3.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

1. Utilizzare i prodotti appartenenti alle famiglie di biocidi a base d'acqua pronti all'uso (ready-to-use) solo in modalità non diluita.
2. Sollevare e posizionare il prodotto in legno nella vasca di immersione. Utilizzare un palo per sommergere il prodotto in legno nel preservante del legno nella vasca di immersione e/o utilizzare una scopa per spalmare il preservante del legno sul prodotto in legno (il prodotto deve rimanere nella vasca mentre il preservante viene spalmato sul legno). Dopo aver sollevato il prodotto in legno dalla vasca di immersione, impilare il prodotto per l'asciugatura.

4.3.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

1. Il prodotto può essere inserito solo con un sistema di dosaggio automatico.
2. Le seguenti misure di riduzione del rischio sono applicate a meno che possano essere sostituite da misure tecniche e/o organizzative:
le misure tecniche e organizzative devono essere considerate a titolo preferenziale (le misure di protezione personale non sono misure permanenti).
 - Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche durante la fase di movimentazione del prodotto (il materiale dei guanti dev'essere specificato dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto).
 - Si indossa una tuta di protezione (almeno di tipo 6, EN 13034), impermeabile ai biocidi.
3. Subito dopo il trattamento, il legno trattato dev'essere conservato in un luogo riparato e/o su un sostegno rigido impermeabile per evitare lo scolo diretto nel suolo o nelle acque; eventuali residui devono essere raccolti al fine del loro riutilizzo o smaltimento.
4. Tutti i processi di applicazione industriale devono avvenire all'interno di un'area isolata situata su sostegni rigidi impermeabili dotati di sistemi di contenimento per impedire il deflusso e di un sistema di recupero (ad esempio un pozzo).
5. L'applicazione da parte di utilizzatori professionali deve essere eseguita in un'area chiusa (all'interno sotto tetto) su terreno impermeabile.

4.3.3 Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente

Vedere il capitolo 5

4.3.4 Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio

Vedere il capitolo 5

4.3.5 Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.

Vedere il capitolo 5

4.4 Descrizione dell'uso

Usò 4 - Flow coating (deluging) da parte di utilizzatori industriali

Tipo di prodotto

Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno

Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	Non rilevante
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Nome scientifico: Ascomycetes Nome comune: Blue stain fungi Fase di sviluppo: - Nome scientifico: Ascomycetes Nome comune: Mould fungi Fase di sviluppo: -
Campo di applicazione	In ambiente chiuso Protezione del legno preventiva per le classi d'uso 2 e 3.
Metodi di applicazione	Metodo: Flow coating (deluging) Descrizione dettagliata: Flow coating (deluging)
Dosi di impiego e frequenze	Tasso di domanda: 180 ml/m ² Diluizione (%): - Numero e tempi di applicazione: 1 applicazione
Categoria/e di utilizzatori	Industriale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Fusto, plastica: HDPE, 10/20/60/120/200 [I] IBC (Intermediate Bulk Container), plastica: HDPE, 600/1.000 [I] Lattina, secchio, plastica: HDPE, 0,375 / 0,75 / 1 / 2,0 / 2,5 / 5/10/20 [I] Lattina, secchio, latta, 0,375 / 0,75 / 1 / 2,0 / 2,5 / 5/10/20 [I]

4.4.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

1. Utilizzare i prodotti appartenenti alle famiglie di biocidi a base d'acqua pronti all'uso (ready-to-use) solo in modalità non diluita. Utilizzare linee di collegamento chiuse per trasferire il prodotto.
2. In caso di rivestimento a flusso il legno viene fatto passare per un tunnel chiuso in cui viene applicato il preservante. Il dispositivo è aperto su entrambi i lati, cioè sul lato anteriore e posteriore. Il legno viene fatto entrare dal lato anteriore, mentre il legno trattato viene fatto uscire gocciolante dal lato posteriore. Dopo l'applicazione a flusso il legno trattato viene condotto attraverso un canale di essiccazione, dove i prodotti in legno vengono essiccati tramite flusso di aria calda.

4.4.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

1. Il prodotto può essere inserito solo con un sistema di dosaggio automatico.
2. Le seguenti misure di riduzione del rischio sono applicate a meno che possano essere sostituite da misure tecniche e/o

organizzative:

le misure tecniche e organizzative devono essere considerate a titolo preferenziale (le misure di protezione personale non sono misure permanenti).

- Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche durante la fase di movimentazione del prodotto (il materiale dei guanti dev'essere specificato dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto).
- Si indossa una tuta di protezione (almeno di tipo 6, EN 13034), impermeabile ai biocidi.

3. Subito dopo il trattamento, il legno trattato dev'essere conservato in un luogo riparato e/o su un sostegno rigido impermeabile per evitare lo scolo diretto nel suolo o nelle acque; eventuali residui devono essere raccolti al fine del loro riutilizzo o smaltimento.

4. Tutti i processi di applicazione industriale devono avvenire all'interno di un'area isolata situata su sostegni rigidi impermeabili dotati di sistemi di contenimento per impedire il deflusso e di un sistema di recupero (ad esempio un pozzo).

4.4.3 Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente

Vedere il capitolo 5

4.4.4 Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio

Vedere il capitolo 5

4.4.5 Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.

Vedere il capitolo 5

4.5 Descrizione dell'uso

Uso 5 - Applicazione a pennello da parte di utilizzatori professionali

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	Non rilevante
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Nome scientifico: Ascomycetes Nome comune: Blue stain fungi Fase di sviluppo: - Nome scientifico: Ascomycetes Nome comune: Mould fungi Fase di sviluppo: -
Campo di applicazione	In ambiente chiuso All'aperto Protezione del legno preventiva per le classi d'uso 2 e 3.

Metodi di applicazione	Metodo: Applicazione a pennello Descrizione dettagliata: Applicazione a pennello
Dosi di impiego e frequenze	Tasso di domanda: 180 ml/m ² Diluizione (%): - Numero e tempi di applicazione: 2-3 applicazioni Rispettare un periodo di almeno 2 ore prima di eseguire il trattamento successivo (in condizioni ambientali normali).
Categoria/e di utilizzatori	Utilizzatore professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Fusto, plastica: HDPE, 10/20/60/120/200 [I] Lattina, secchio, plastica: HDPE, 0,375 / 0,75 / 1 / 2,0 / 2,5 / 5/10/20 [I] Lattina, secchio, latta, 0,375 / 0,75 / 1 / 2,0 / 2,5 / 5/10/20 [I]

4.5.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

1. Mescolare prima dell'uso. Applicare il prodotto direttamente dalla lattina senza diluirlo. Dopo l'applicazione, pulire il pennello con acqua.
2. Per evitare perdite nel terreno, conservare gli oggetti o i materiali trattati fino a completa essiccazione su un terreno impermeabile e sotto un riparo.

4.5.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

1. Nessun dispositivo di protezione è richiesto per l'applicazione del preservante a pennello/rullo
2. Tenere bambini e animali domestici lontano dalle superfici trattate finché non siano asciugate.
3. Durante l'applicazione del prodotto su legno e durante l'asciugatura delle superfici, escludere contaminazione dell'ambiente. Tutte le perdite di prodotto devono essere contenute coprendo il terreno (o. es. con telone) e smaltite in modo sicuro.

4.5.3 Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente

Vedere il capitolo 5

4.5.4 Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio

Vedere il capitolo 5

4.5.5 Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.

Vedere il capitolo 5

4.6 Descrizione dell'uso

Usò 6 - Applicazione a pennello da parte di utilizzatori non professionali

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	Non rilevante
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Nome scientifico: Ascomycetes Nome comune: Blue stain fungi Fase di sviluppo: - Nome scientifico: Ascomycetes Nome comune: Mould fungi Fase di sviluppo: -
Campo di applicazione	In ambiente chiuso All'aperto Protezione del legno preventiva per le classi d'uso 2 e 3.
Metodi di applicazione	Metodo: Applicazione a pennello Descrizione dettagliata: Applicazione a pennello
Dosi di impiego e frequenze	Tasso di domanda: 180 ml/m ² Diluizione (%): - Numero e tempi di applicazione: 2-3 applicazioni Rispettare un periodo di almeno 2 ore prima di eseguire il trattamento successivo (in condizioni ambientali normali).
Categoria/e di utilizzatori	Utilizzatore non professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Lattina, secchio, plastica: HDPE, 0,375 / 0,75 / 1 / 2,0 / 2,5 / 5 [l] Lattina, secchio, latta, 0,375 / 0,75 / 1 / 2,0 / 2,5 / 5 [l]

4.6.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

1. Mescolare prima dell'uso. Applicare il prodotto direttamente dalla lattina senza diluirlo. Dopo l'applicazione, pulire il pennello con acqua.

2. Per evitare perdite nel terreno, conservare gli oggetti o i materiali trattati fino a completa

4.6.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

1. Tenere bambini e animali domestici lontano dalle superfici trattate finché non siano asciugate.
2. Tenere lontano da bambini.
3. Durante l'applicazione del prodotto su legno e durante l'asciugatura delle superfici, escludere contaminazione dell'ambiente. Tutte le perdite di prodotto devono essere contenute coprendo il terreno (o. es. con telone) e smaltite in modo sicuro.
4. Non applicare vicino a corpi idrici superficiali o nelle vicinanze di zone di protezione dell'acqua.

4.6.3 Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente

Vedere il capitolo 5

4.6.4 Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio

Vedere il capitolo 5

4.6.5 Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.

Vedere il capitolo 5

5. Indicazioni generali per l'uso

5.1. Istruzioni d'uso

1. Non scaricare il biocida né la soluzione diluita del biocida nella rete fognaria o nell'ambiente
2. Le soluzioni applicate devono essere raccolte e riutilizzate o smaltite come rifiuti pericolosi. Non devono essere rilasciate nel suolo, nelle acque freatiche e superficiali né in alcun tipo di rete fognaria.
3. Per il trattamento di legname o di prodotti in legno che per natura non sono suscettibili ai funghi marciumi del legno, quali:
Legno della classe di durabilità 1 con meno del 5% di alborno.
Rivestimenti tipici, intradossi del tetto, recinzioni frangivista (spessore 2 cm), che asciugano rapidamente.
Elementi in legno per giardino e paesaggio finché si tenga conto dei principi della protezione costruttiva del legno.
Finestre.
4. Il prodotto non deve essere combinato con un prodotto con azione contro i funghi che distruggono il legno.

5.2. Misure di mitigazione del rischio

1. Non utilizzare su legno che possa venire a contatto diretto con alimenti destinati al consumo umano e animale.
2. Non contaminare generi alimentari, utensili da cucina o superfici a contatto con generi alimentari.
3. Lavarsi le mani e la pelle esposta prima dei pasti e dopo l'uso.

5.3. Dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente

Pronto soccorso:

1. Per evitare rischi per la salute umana e l'ambiente, attenersi alle istruzioni per l'uso
2. In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
3. IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare abbondantemente con acqua/...
4. In caso di irritazione o eruzione cutanea: Consultare/avisare un medico.
5. IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare accuratamente con acqua per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

5.4. Istruzioni per lo smaltimento sicuro del prodotto e del suo imballaggio

1. Smaltimento dei rifiuti secondo la direttiva 2008/98/CE, relativa ai rifiuti e ai rifiuti pericolosi. Consultare l'esperto locale di smaltimento dei rifiuti per lo smaltimento degli stessi.
2. L'assegnazione dei numeri identificativi dei rifiuti/delle descrizioni dei rifiuti deve essere effettuata secondo la CEE, in maniera specifica per l'industria e il processo. Maneggiare gli imballaggi contaminati allo stesso modo della sostanza stessa.

5.5. Condizioni di stoccaggio e durata di conservazione del prodotto in condizioni normali di stoccaggio

1. Durata di conservazione di 36 mesi.
2. Conservare/immagazzinare solo nel contenitore originale protetto dal gelo e dalla luce diretta del sole. Conservare/immagazzinare a una temperatura inferiore a 30 °C. Proteggere i contenitori dai danni.

6. Altre informazioni

1. La seguente classificazione non può essere visualizzata nella sezione appropriata del Riassunto delle caratteristiche del prodotto. Perciò viene inclusa qui: EUH211 Attenzione! In caso di vaporizzazione possono formarsi goccioline respirabili pericolose. Non respirare i vapori o le nebbie.
2. Il contenuto complessivo di MIT (2-metil-2h-isotiazol-3-one, n. CAS 2682-20-4) in un singolo biocida deve essere inferiore allo 0,0015%.