

**HYGIENIST FORTE**Versione 1 / I
102000006949

1/6

Data di revisione: 11.01.2008

Data di stampa: 21.05.2010

1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/PREPARATO E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA**Informazioni sul prodotto**

Denominazione commerciale	HYGIENIST FORTE
Codice prodotto (UVP)	06052517
Uso	disinfettante
Società	Bayer CropScience S.r.l. Viale Certosa 130 20156 Milano Italia
Telefono	+39 02-3972 1 (centralino)
Dipartimento responsabile	E-Mail: qhse-italy@bayercropscience.com (Indirizzo di posta elettronica al quale inviare esclusivamente richieste relative ai contenuti tecnici della scheda di sicurezza.)
Telefono di emergenza	+39 02-3978 2282 (Numero per emergenza Gruppo Bayer) +39 02-6610 1029 (Centro Antiveneni Ospedale Niguarda)

2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI**Consigli per l'uomo e per l'ambiente**

Irritante per gli occhi e la pelle.

Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI**Natura chimica**

Concentrato solubile (SL)

Componenti pericolosi

Nome Chimico	No. CAS / No. EINECS	Simbolo(i)	Fraasi "R"	Concentrazione [%]
4-Cloro-3-metilfenolo		Xn, N	R21/22, R41, R43, R50	4,50
2-Idrossibifenile	90-43-7 201-993-5	Xi, N	R36/37/38, R50	7,00
Clorofene	120-32-1 204-385-8	C, N	R34, R43, R50/53	1,00
Sale sodico di alcansolfonati	68188-18-1 269-144-1	Xi	R36/38	>= 20,00
Etilendiamminatetraacetato di sale tetrasodico	64-02-8 200-573-9	Xn	R22, R36	>= 1,00 - <= 25,00
Propan-2-olo	67-63-0 200-661-7	F, Xi	R11, R36, R67	>= 1,00 - <= 20,00
Perfluorinato fosfinico-/acido fosfonico		Xn, N	R22, R51/53	>= 0,10 - <= 2,50



HYGIENIST FORTE

Versione 1 / I
102000006949

2/6
Data di revisione: 11.01.2008
Data di stampa: 21.05.2010

Per il testo completo delle frasi R menzionate in questa sezione, riferirsi alla sezione 16.

4. INTERVENTI DI PRIMO SOCCORSO

Informazione generale

In caso di incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).

Inalazione

Se i sintomi dovessero perdurare o se vi dovessero essere dubbi, consultare un medico.

Contatto con la pelle

Qualora si manifestino sintomi da intossicazione, chiamare subito un medico.

Contatto con gli occhi

In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.

Ingestione

In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.

Note per il medico

Trattamento

Trattare sintomaticamente.

5. MISURE ANTINCENDIO

Mezzi di estinzione idonei

Utilizzare acqua nebulizzata, schiuma alcool resistente, prodotti chimici asciutti o anidride carbonica.

Speciali mezzi protettivi per il personale antincendio

Indossare un respiratore autonomo e indumenti di protezione.

Ulteriori Informazioni

Adeguare all'ambiente specifico le misure di estinzione incendio.
Limitare la propagazione dei mezzi di estinzione.

6. PROVVEDIMENTI IN CASO DI DISPERSIONE ACCIDENTALE

Precauzioni per le persone

Usare i dispositivi di protezione individuali.
Evitare il contatto con il prodotto rovesciato o con la superficie contaminata.

Precauzioni ambientali

Non immettere nelle acque di superficie, nelle fognature e nelle acque sotterranee.

Metodi di bonifica

Raccogliere e trasferire il prodotto in un contenitore propriamente etichettato ed ermeticamente chiuso.

Ulteriori suggerimenti

Per le informazioni sull'utilizzo in sicurezza vedere capitolo 7.
Per le informazioni riguardanti i dispositivi di protezione individuale, vedere capitolo 8.
Per le informazioni sullo smaltimento vedere capitolo 13.

**HYGIENIST FORTE**

Versione 1 / I
102000006949

3/6

Data di revisione: 11.01.2008

Data di stampa: 21.05.2010

7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO**Manipolazione**

Avvertenze per un impiego sicuro

Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.

Immagazzinamento

Requisiti del magazzino e dei contenitori

Conservare nei contenitori originali.

Tenere lontano dalla portata dei bambini e animali.

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE**Componenti con limiti di esposizione**

Componenti	No. CAS	Valori limite	Aggiornamento	Origine
Propan-2-olo	67-63-0	200 ppm (TWA)	2007	OEL (IT)
Propan-2-olo	67-63-0	400 ppm (STEL)	2007	OEL (IT)

Protezione individuale

Per l'utilizzo del prodotto rimandare alle indicazioni illustrate in dettaglio sull'etichetta. In tutti gli altri casi, utilizzare i seguenti dispositivi di protezione individuale:

Protezione respiratoria	Normalmente non è richiesto alcun dispositivo di protezione per le vie respiratorie. I dispositivi di protezione per le vie respiratorie dovrebbero essere utilizzati solo per minimizzare il rischio durante attività di breve durata, quando sono state prese tutte le misure ragionevolmente praticabili per ridurre l'esposizione, per esempio attraverso il contenimento e/o sistemi di estrazione dell'aria. Seguire sempre le istruzioni del fornitore per quanto riguarda l'uso e la manutenzione dei dispositivi di protezione delle vie respiratorie.
Protezione delle mani	Indossare guanti in gomma nitrilica (spessore minimo 0,40 mm), marcati CE (o equivalentemente approvati). Lavare i guanti se contaminati. Sostituirli nel caso di contaminazione interna, quando si siano bucati, oppure se la contaminazione esterna non può essere rimossa. Lavarsi sempre le mani prima di mangiare, bere, fumare o andare alla toilette.
Protezione degli occhi	Indossare occhiali di protezione conformi alla norma EN166 (campo di utilizzo 5: gas/particelle solide fini (<5µ)).
Protezione della pelle e del corpo	Indossare indumenti protettivi standard del tipo 3. Se gli indumenti di protezione contro gli agenti chimici sono stati spruzzati o fortemente contaminati, decontaminare il più possibile, in seguito rimuovere e disporli secondo le indicazioni del fornitore.

**HYGIENIST FORTE**Versione 1 / I
1020000069494/6
Data di revisione: 11.01.2008
Data di stampa: 21.05.2010**Misure di igiene**

Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti.
Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate.
Conservare separatamente gli indumenti da lavoro.
Non mangiare, bere e fumare durante il lavoro.

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE**Aspetto**

Forma fisica liquido, limpido
Colore blu chiaro

Dati di sicurezza

Punto di infiammabilità > 32 °C
Densità ca. 1,02 g/cm³ a 20 °C

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

Reazioni pericolose Non sono note reazioni pericolose.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Tossicità acuta per via orale DL50 (ratto) 2.000 mg/kg

Ulteriori Informazioni

Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico.
I dati si riferiscono alle caratteristiche dei singoli componenti.

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE**Effetti legati all'ecotossicità**

Tossicità per i pesci CL50 (Brachidanio rerio) 10,6 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Tossicità per Daphnia CE50 (Daphnia magna) 53,1 mg/l
Tempo di esposizione: 24 h
Tossicità per le alghe CE50 (Desmodesmus subspicatus) 95,5 mg/l
Tempo di esposizione: 72 h

Informazioni supplementari sull'ecologia**Informazioni ecologiche supplementari**

Sul prodotto non sono state effettuate prove ecologiche. I dati si basano sulle caratteristiche dei singoli componenti contenuti.

**HYGIENIST FORTE**Versione 1 / I
102000006949

5/6

Data di revisione: 11.01.2008

Data di stampa: 21.05.2010

13. OSSERVAZIONI SULLO SMALTIMENTO**Prodotto**

Nel rispetto della normativa vigente in materia, dopo aver interpellato lo smaltitore e le autorità competenti, il prodotto può essere inviato ad una discarica o ad un impianto autorizzato alla termodistruzione.

Contenitori contaminati

Tener conto delle opportune normative nazionali e locali riguardanti le misure di smaltimento dei contenitori.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO**ADR/RID/ADNR**

Numero ONU	1993
Etichetta	3
Gruppo d'imballaggio	III
Nr. pericolo	30
Descrizione delle merci	LIQUIDO INFIAMMABILE, N.A.S. (SOLUZIONE DI ISOPROPANOLO)
Disposizione particolare	640E

IMDG

Numero ONU	1993
Etichetta	3
Gruppo d'imballaggio	III
EMS no	F-E , S-E
Descrizione delle merci	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ISOPROPANOL SOLUTION)

IATA

Numero ONU	1993
Etichetta	3
Gruppo d'imballaggio	III
Descrizione delle merci	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ISOPROPANOL SOLUTION)

15. INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA**Classificazione Italiana secondo la registrazione del Ministero della Salute Italiano:**

Classificazione:

Obbligo di etichettatura

Simbolo(i)

Xi	Irritante
N	Pericoloso per l'ambiente

Frase "R"

R36/38	Irritante per gli occhi e la pelle.
R43	Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.
R50/53	Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
R67	L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

**HYGIENIST FORTE**Versione 1 / I
1020000069496/6
Data di revisione: 11.01.2008
Data di stampa: 21.05.2010

Fraasi "S"	
S 2	Conservare fuori della portata dei bambini.
S13	Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.
S24/25	Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.
S26	In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.
S29	Non gettare i residui nelle fognature.
S35	Non disfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute precauzioni.
S37	Usare guanti adatti.
S46	In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.

Normativa nazionale

Numero di registrazione 15874/PMC

16. ALTRE INFORMAZIONI**Ulteriori informazioni**

Testo di frasi R menzionati nella sezione 3:

R11	Facilmente infiammabile.
R21/22	Nocivo a contatto con la pelle e per ingestione.
R22	Nocivo per ingestione.
R34	Provoca ustioni.
R36	Irritante per gli occhi.
R36/37/38	Irritante per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle.
R36/38	Irritante per gli occhi e la pelle.
R41	Rischio di gravi lesioni oculari.
R43	Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.
R50	Altamente tossico per gli organismi acquatici.
R50/53	Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
R51/53	Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
R67	L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

Queste informazioni si basano sull'attuale livello delle nostre conoscenze. Il loro scopo è di descrivere i nostri prodotti sotto l'aspetto della sicurezza e non si prefiggono pertanto di garantire determinate proprietà specifiche dei prodotti stessi. Le informazioni fornite dal presente profilo di sicurezza sono descritte in accordo con le linee guida stabilite degli Regolamento (CE) n. 1907/2006. Questa scheda di sicurezza completa le istruzioni per l'uso ma non le sostituisce. Le informazioni contenute sono basate sulla conoscenza disponibile del prodotto in oggetto al momento della compilazione. Si ricorda agli utilizzatori dei possibili rischi nell'uso di un prodotto per scopi diversi da quelli per cui è stato indicato. Le indicazioni fornite sono conformi alla legislazione corrente della Comunità Europea. I destinatari sono invitati a osservare tutti i requisiti nazionali supplementari.

Le modifiche effettuate sulla versione precedente sono state evidenziate a margine. Questa versione sostituisce tutte le versioni precedenti.