

## 1.1. Contrassegni del prodotto

Nome del prodotto : 25 (OH) vitamina D ELISA  
Catalogo No : E-105

## 1.2. Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Usi identificati : Solo per uso diagnostico. Per In Vitro utilizzare solo, non per consumo umano o animale.

## 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Azienda : Intermedical S.r.l.  
Via A. Genovesi 13, Villaricca (Napoli)-Italia  
Telefono : +39 081-3302705  
Fax : +39 081-3301453

1.4. Numero telefonico di emergenza : +39 06-3054343 (Centro Antiveleeni - Policlinico Gemelli Roma)

## 2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

### 2.1. Classificazione della sostanza o miscela

GHS Classificazione secondo 29 CRF 1910 (OSHA HCS)

### 2.2. Elementi dell'etichetta GHS, compreso prudenza

Pittogramma



**AVVERTENZA**

Pericolo

#### Indicazione di pericolo

H290 Può essere corrosivo per i metalli.  
H302 Nocivo per ingestione  
H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.  
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.  
H318 Provoca gravi lesioni oculari.  
H334 Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.  
H410 Altamente tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

#### Consigli di prudenza

P234 Conservare soltanto nel contenitore originale.  
P261 Evitare di respirare la polvere / i fumi / gas / la nebbia / vapori / gli aerosol.  
P264 Lavare accuratamente la pelle dopo l'uso.  
P270 Non mangiare, bere o fumare durante l'uso.  
P272 Indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro.  
P273 Non disperdere nell'ambiente.  
P280 Indossare guanti / indumenti protettivi / occhi Protezione / la faccia.  
P285 In caso di ventilazione insufficiente utilizzare un apparecchio respiratorio.  
P301 + P312 + P330 IN CASO DI INGESTIONE: contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico / medico in caso di malessere. Risciacquare la bocca.  
P301 + P330 + P331 IN CASO DI INGESTIONE: Sciacquare la bocca. Non indurre il vomito.  
P301 + P330 + P331 IN CASO DI INGESTIONE: Sciacquare la bocca. Non indurre il vomito.  
P303 + P361 + P353 SE PRESENTE SULLA PELLE (o con i capelli): Togliersi immediatamente gli indumenti contaminati. Pelle Sciacquare con/ fare una doccia.  
P303 + P361 + P353 SE PRESENTE SULLA PELLE (o con i capelli): Rimuovere / dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Pelle Sciacquare con / fare una doccia.  
P304 + P340 + P310 IN CASO DI INALAZIONE: Portare la persona all'aria aperta e mantenere la respirazione. Chiamare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un dottore / medico.  
P304 + P340 + P310 IN CASO DI INALAZIONE: Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico / medico.  
P305 + P351 + P338 + P310 Se presente negli occhi: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Rimuovere le lenti a

	contatto, se presenti e facile da fare. Continuare a sciacquare. Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico / medico.
P305 + P351 + P338 + P310	Se presente negli occhi: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Rimuovere le lenti a contatto, se presenti e facile da fare. Continuare a sciacquare. Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico / medico.
P333 + P313	In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico / attenzione.
P342 + P311	In caso di sintomi respiratori: contattare un CENTRO ANTIVELENI o un dottore / medico.
P363	Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.
P390	Assorbire la fuoriuscita per evitare danni materiali.
P391	Raccogliere la fuoriuscita.
P405	Conservare sotto chiave.
P406	Conservare in un contenitore in acciaio inossidabile resistente alla corrosione con un rivestimento interno resistente.
P501	Smaltire il contenuto / contenitore in un impianto di smaltimento di rifiuti autorizzato.

### 3. COMPOSIZIONE / INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

#### 3.1. Miscela

Ingrediente	Concentrazione	CAS #	CE n.
ProClin	0,05%	55965-84-9	613-167-00-5
Acido solforico	0,028%	7664-93-9	231-639-5

### 4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

#### 4.1. Le descrizioni delle misure di primo soccorso

##### Consigli generali

Consultare un medico. Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante. Allontanare dall'area di pericolo.

##### Se inalato

Se viene respirato, trasportare la persona all'aria fresca. Se non respira, praticare la respirazione artificiale.

Consultare un medico.

##### In caso di contatto con la pelle

Togliere immediatamente gli indumenti e le scarpe contaminate. Lavare con sapone e molta acqua. Consultare un medico.

##### In caso di contatto con gli occhi

Sciacquare abbondantemente con acqua per almeno 15 minuti e consultare un medico. Continuare a sciacquare gli occhi durante il trasporto in ospedale.

##### In caso di ingestione

Non indurre il vomito. Non somministrare alcunché a persone svenute. Sciacquare la bocca con acqua. Consultare un medico.

#### 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati.

I più importanti sintomi e gli effetti noti sono descritti in etichetta (sezione 2.2) e / o nella sezione 11.

#### 4.3. Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e trattamenti speciali.

Dati non disponibili

### 5. MISURE ANTINCENDIO

Mezzi antincendio devono essere selezionati a seconda dei materiali e le attrezzature circostanti. Non combustibile. In caso di Incendio può liberare vapori pericolosi. Si raccomanda che i vigili del fuoco indossino indumenti protettivi e un autorespiratore apparecchi per limitare la loro esposizione.

### 6. MISURE DI RILASCIO ACCIDENTALE

#### 6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure di emergenza.

Utilizzare dispositivi di protezione individuale. Evitare di respirare i vapori, nebbie o gas. Prevedere una ventilazione adeguata. Evacuare il personale in aree sicure.

#### 6.2. Precauzioni ambientali

Evitare ulteriori colature o perdite se non c'è pericolo. Non lasciar penetrare il prodotto negli scarichi. La dispersione nell'ambiente deve essere evitato.

#### 6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica.

Assorbire con materiale assorbente e smaltire come rifiuti pericolosi. Mantenere in contenitori adatti e chiusi per lo smaltimento.

### 7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

Questo kit deve essere conservato come raccomandato sull'etichetta del prodotto. Fare riferimento alla sezione del foglietto illustrativo l'ulteriore magazzino informazioni. Questo kit dovrebbe essere manipolato e utilizzato da un qualificato, professione addestrato, buone prassi generale di laboratorio dovrebbe essere mantenuto. Maneggiare calibratori ed i campioni come potenzialmente infettivi.

## 8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE / PROTEZIONE INDIVIDUALE

### 8.1 Controlli tecnici

Usare con adeguata ventilazione. Assicurarsi che i lava occhi e le docce siano vicine alla stazione di lavoro.

### 8.2 Controlli dell'esposizione

Indossare indumenti protettivi e calzature adeguate per proteggersi da schizzi o contaminazioni. Anche indossare approvato occhiali e guanti protettivi. Dopo aver terminato il lavoro o prima di andare in pausa, lavarsi accuratamente le mani.

## 9. PROPRIETÀ CHIMICHE E FISICHE

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

9.1.1.	Aspetto	:	Forma: Liquido
9.1.2.	Odore	:	Non rilevabili
9.1.3.	Punto di ebollizione	:	Non disponibile
9.1.4.	Punto di fusione	:	Non disponibile
9.1.5.	Pressione del vapore	:	Non disponibile
9.1.6.	Densità di vapore	:	Non disponibile
9.1.7.	Tasso di evaporazione	:	Non disponibile
9.1.8.	pH	:	Neutro eccezione soluzione stoppante (pH ~ 0,9)

### 9.2. Altre informazioni di sicurezza

Dati non disponibili

## 10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

### 10.1. Reattività

Dati non disponibili

### 10.2. Stabilità chimica

Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate

### 10.3. Condizioni da evitare

Temperature estreme

### 10.4. Materiali da evitare

Utilizzare solo vetro pulito e plastica adatto per l'uso in laboratorio quando si maneggiano i componenti del kit. Ingredienti individuali sono incompatibile con forti agenti ossidanti, metalli e basi forti.

## 11. INFORMAZIONE TOSSICOLOGICA

A causa delle piccole dimensioni dei contenitori e le basse concentrazioni di ingredienti pericolosi, i rischi tossicologici sono minore. Esperimenti tossicologici non sono stati fatti sui componenti del kit.

## 12. INFORMAZIONE ECOLOGICA

Dati non disponibili

## 13. OSSERVAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Smaltire ogni componente secondo federali, statali e locali sul controllo ambientale.

## 14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Non sono norme di trasporto speciali.

## 15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

Nessun componente kit contiene un ingrediente pericoloso in quantità che richiede l'identificazione e l'etichettatura.

## 16. ALTRE INFORMAZIONI

Le informazioni sopra riportate sono ritenute corrette, ma non pretende di essere un documento all-inclusive. Intermedical, Inc. non sarà ritenuta responsabile in alcun modo per l'uso di entrambi queste informazioni o il materiale fornito. La determinazione finale di idoneità e l'uso sicuro di questi materiali è di esclusiva responsabilità dell'utente. Lo smaltimento di materiali pericolosi può essere soggetto a leggi o regolamenti federali, statali o locali.