



CHORUS CALPROTECTIN 3RD GENERATION (REF 86603) Calibratore, Controllo Positivo e Diluente del Campione/ Controllo Negativo

Versione: 1

data versione: 31/01/2024

Lingua: IT

Ai sensi del regolamento (CE) 1907/2006 (modificato dal
regolamento (UE) n 2020/878)

Scheda di sicurezza

sezione

1

Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1 Identificatore del prodotto

Nome della sostanza : Calibratore, controllo positivo e diluente del campione/controllo negativo
contenente la soluzione di ProClin® 300.

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Usi pertinenti identificati : Uso professionale come reagente di laboratorio.
Calibratore - soluzione necessaria per la calibrazione dello strumento.
Controllo positivo - soluzione utilizzata per verificare la correttezza dei risultati
ottenuti e per la successiva validazione del test.
Diluente del campione/controllo negativo: soluzione utilizzata come
controllo negativo o diluente di campioni che hanno fornito risultati fuori
range.

Usi sconsigliati : Non è disponibile alcun dato.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore : **Nome:** DIESSE Diagnostica Senese S.p.A.
Strada: Strada del Laghi 39.
CAP/Città: 53035 Monteriggioni (SI).
Paese: Italia.
Telefono: +39 0577 307100.
Sito web: www.diesse.it.
E-mail: regaffairs@diesse.it.

1.4 Numero telefonico di emergenza

Italia:

Bergamo: +39 (0) 800 883 300 , Firenze: +39 (0) 55 794 7819 , Foggia: +39 (0) 800 183 459, Milan: +39 (0) 02 6610 1029, Pavia:
+39 (0) 38 224 444, Rome: +39 (0) 06 305 43 43, Napoli: +39 (0) 81 545 33 33, Verona: +39 (0) 800 011 858.

sezione **2** Identificazione dei pericoli**2.1** Classificazione della sostanza o della miscela**Identificazione dei pericoli:**

H317

Skin Sens. 1A

Può provocare una reazione allergica cutanea.

2.2 Elementi dell'etichetta**Etichettatura****I pittogrammi di pericolo**

Attenzione

Avvertenza**Indicazioni di pericolo**

H317

Può provocare una reazione allergica cutanea.

Consigli di prudenza - Prevenzione

P261 Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

P272 Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro.

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

Consigli di prudenza - Reazione

P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua.

P333+P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.

P363 Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.

Consigli di prudenza - Smaltimento

P501

Smaltire il prodotto/recipiente in ...

Contiene

reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1);

2.3 Altri pericoli

In conformità al Regolamento (UE) 1907/2006, nessuna sostanza è valutata come PBT o vPvB.

In conformità al Regolamento (UE) 2017/2100 o al Regolamento (UE) 2018/605, non sono note sostanze con proprietà di interferenza endocrina.

sezione **3** Composizione/informazioni sugli ingredienti**3.1** Sostanze

In base alle conoscenze sul prodotto, non sono stati identificati nanomateriali.

La sostanza non contiene sostanze classificate come Sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) dall'Agenzia europea per i prodotti chimici (ECHA) ai sensi dell'articolo 57 del REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>.

Sostanza:	Concentrazione (%)	Limiti di concentrazione specifici	Classificazione
reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1);			
CAS N° 55965-84-9	C < 0.06%	Skin Corr. 1C; : C ≥ 0,6 %	H301 Tossico per ingestione.
CE n°		Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 %	H310 Letale per contatto con la pelle.
N° IDX 613-167-00-5		Eye Dam. 1; : C ≥ 0,6 %	H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari
		Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 %	H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
		Skin Sens. 1A; : C ≥ 0,0015 %	H318 Provoca gravi lesioni oculari
		M=100	H330 Letale se inalato.
			H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

			H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
--	--	--	---

3.3 Osservazione

Testo integrale delle H- e EUH: si veda la sezione 16.

sezione 4 Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali:

In caso d'incidente o malessere, consultare immediatamente il medico (mostrare le indicazioni per l'uso o la scheda di sicurezza, se possibile).

Non lasciare l'infortunato senza sorveglianza.

Spostare la persona infortunata fuori dalla zona di pericolo.

Tenere la persona colpita al caldo, tranquilla e coperta.

In caso di inalazione:

Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.

In caso di contatto con la pelle:

Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati.

Dopo il contatto con la pelle, lavarsi immediatamente con abbondante acqua e sapone.

Togliere gli indumenti contaminati.

In caso di reazioni cutanee, consultare un medico.

In caso di contatto con gli occhi:

In caso di irritazione oculare consultare un oculista.

Sciacquare immediatamente con cura con un lavaggio oculare o acqua.

In caso di ingestione:

Non somministrare alcuna sostanza per bocca a una persona priva di sensi o una persona con crampi.

IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca.

NON provocare il vomito.

Auto-protezione dei soccorritori:

Pronto soccorso: Attenzione a proteggervi!

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

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

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

Note per il medico:

Trattare sintomaticamente.

sezione 5 Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei:

Schiuma.

Polvere estinguente.

Anidride carbonica (CO₂).

Sabbia.

Mezzi di estinzione non idonei:

Nessuno.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

È possibile la formazione di fumi tossici durante il riscaldamento o in caso di incendio.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Indossare un autorespiratore e indumenti protettivi resistenti a prodotti chimici.

5.4 Informazioni aggiuntive

Non inalare i gas dall'esplosione e dalla combustione.

Coordinare le misure antincendio all'area vicino al fuoco.

Spostare i contenitori non danneggiati dall'area di immediato pericolo se è possibile farlo in modo sicuro.

Usare cautela quando si applica l'anidride carbonica in spazi ristretti. L'anidride carbonica può spostare l'ossigeno.

Usare un getto di acqua nebulizzata per proteggere il personale e raffreddare i contenitori in pericolo.

Raccogliere l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Non consentire l'ingresso nelle fognature o nelle acque di superficie.

sezione 6

6 Misure in caso di rilascio accidentale

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Utilizzare dispositivi di protezione individuale.

Spostare le persone in zone di sicurezza.

6.2 Precauzioni ambientali

Assicurarsi che i rifiuti sono raccolti e conservati.

In caso di fuga di gas o penetrazione in corsi d'acqua, suolo o fognature, informare le autorità competenti.

Contenere perdite o fuoriuscite all'interno di armadietti con cassette estraibili.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Trattare il materiale rimosso nel modo descritto nella sezione relativa allo smaltimento dei rifiuti.

Raccogliere in contenitori chiusi e adatti per lo smaltimento.

Oggetti contaminati pulite e aree a fondo rispettando le normative ambientali.

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale).

Asciugare con materiale assorbente (ad esempio: strofinacci, pile).

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Manipolazione sicura: vedere sezione 7.

Smaltimento: vedi sezione 13.

Dispositivi di protezione individuale: vedere Sezione 8.

6.5 Informazioni aggiuntive

Non disponibile

sezione 7

7 Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Misure di protezione:

Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli abiti.

Indossare indumenti protettivi individuali (vedere Sezione 8).

Condotti e fognature devono essere protetti contro l'infiltrazione del prodotto.

Evitare di respirare i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

Informazioni generiche sull'igiene professionale:

Lavarsi le mani prima delle pause e dopo il lavoro.

Gli indumenti civili devono essere conservati separatamente dall'abbigliamento da lavoro.

Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.

Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Tenere il contenitore ermeticamente chiuso in un luogo asciutto, fresco e ben ventilato.

Tenere il contenitore in posizione verticale per evitare perdite.

Conservare il contenitore a 2-8°C.

Indicazioni per lo stoccaggio comune:

7.3 Conservare lontano da alimenti, bevande o mangimi.
Usi finali specifici

Oltre agli impieghi menzionati nel punto 1.2 non altri usi specifici sono stipulati.

sezione

8

Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Limiti di esposizione professionale:

Non contiene sostanze oltre i limiti di concentrazione previsti per l'esposizione professionale.

Valori limite biologici:

Non disponibile

I limiti di esposizione per l'uso previsto:

Non disponibile

Osservazione:

Non disponibile

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei:

Le misure tecniche e l'applicazione di adeguati metodi di lavoro hanno la precedenza rispetto agli equipaggiamenti di protezione individuale.

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale:



Protezione degli occhi e del viso

: **Protezione oculare idonea:**
Non è disponibile alcun dato.
Schermi laterali Occhiali di sicurezza conformi alla norma EN 166.

Protezione della pelle

: **Protezione delle mani:**
Tipo guanti adatti:
Indossare guanti protettivi.
Guanti consigliati:
Guanti resistenti alle sostanze chimiche, conformi alla norma EN 374.
Ulteriori misure di protezione delle mani:
Non indossare guanti in prossimità di macchine e strumenti rotanti.
Utilizzare i guanti solo una volta.
Osservazione:
In caso di manipolazione di sostanze chimiche, indossare guanti di protezione con il marchio CE dotati delle quattro cifre di controllo.
La qualità dei guanti protettivi resistenti agli agenti chimici deve essere scelta in funzione della specifica concentrazione e la quantità di sostanze pericolose nel posto di lavoro.
Per scopi particolari, si consiglia di verificare la resistenza ai prodotti chimici dei guanti di protezione di cui sopra insieme al fornitore dei guanti.
Si devono tenere in considerazione i tempi di permeazione e il rigonfiamento del materiale.

Protezione respiratoria

: **Protezione respiratoria necessaria per:**
Non richiesto nelle normali attività lavorative.
Apparecchio a protezione dell'apparato respiratorio adatto:
Non è disponibile alcun dato.

Controlli dell'esposizione ambientale:

Non disperdere i residui nell'ambiente.

Controlli dell'esposizione dei consumatori:

Non disponibile

8.3 Informazioni aggiuntive

Non disponibile

sezione **9** Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	:	Liquido
Colore	:	Incolore
Odore	:	Inodoro
Soglia olfattiva	:	Non disponibile
pH	:	Non disponibile
Punto di fusione/punto di congelamento	:	Non disponibile
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	:	Non disponibile
Punto di infiammabilità	:	Non disponibile
Tasso di evaporazione	:	Non disponibile
Infiammabilità	:	Non disponibile
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività	:	Non disponibile
Tensione di vapore	:	Non disponibile
Densità di vapore	:	Non disponibile
Densità relativa	:	Non disponibile
La solubilità/le solubilità	:	Non disponibile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua (log)	:	Non disponibile
Temperatura di autoaccensione	:	Non disponibile
Temperatura di decomposizione	:	Non disponibile
Viscosità cinematica	:	Non disponibile
Proprietà esplosive	:	Non disponibile
Proprietà ossidanti	:	Non disponibile
Solubilità in altri solventi	:	Non disponibile
Log Kow	:	Non disponibile
Caratteristiche delle particelle	:	Non disponibile

9.2 Altre informazioni sulla sicurezza

Non disponibile

sezione **10** Stabilità e reattività

10.1 Reattività

In condizioni normali, non vi è alcun rischio di reattività.

10.2 Stabilità chimica

Stabile fino alla data di scadenza nelle condizioni di trasporto, manipolazione e conservazione raccomandate.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

La miscela potrebbe reagire con le sostanze basiche e/o ossidanti.

10.4 Condizioni da evitare

Evitare la conservazione a temperature diverse da quelle consigliate.

10.5 Materiali incompatibili

Agenti ossidanti e riducenti forti.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Se riscaldato o in caso di incendio, può produrre vapori potenzialmente pericolosi per la salute.

10.7 Informazioni aggiuntive

Non disponibile

sezione 11 Informazioni tossicologiche

11.1 Tossicità acuta per via orale

Il prodotto non è classificato.

I dati per la miscela:

Non disponibile

Sostanze:

Non disponibile

11.2 Tossicità acuta per via cutanea

Il prodotto non è classificato.

I dati per la miscela:

Non disponibile

Sostanze:

Non disponibile

11.3 Tossicità acuta per inalazione

Il prodotto non è classificato.

I dati per la miscela:

Non disponibile

Sostanze:

Non disponibile

11.4 Corrosione/irritazione cutanea

Il prodotto non è classificato.

I dati per la miscela:

Non disponibile

Sostanze:

Non disponibile

11.5 Lesioni oculari gravi/irritazioni

Il prodotto non è classificato.

I dati per la miscela:

Non disponibile

Sostanze:

Non disponibile

11.6 Sensibilizzazione cutanea

Il prodotto è classificato Skin Sens. 1A secondo il regolamento di riferimento.

Può provocare una reazione allergica cutanea.

I dati per la miscela:

Non disponibile

Sostanze:

Non disponibile

11.7 Tossicità specifica per organo (esposizione ripetuta)

Il prodotto non è classificato.

I dati per la miscela:

Non disponibile

Sostanze:

Non disponibile

11.8 Tossicità specifica per gli organo (esposizione singola)

Il prodotto non è classificato.

- I dati per la miscela:**
Non disponibile
Sostanze:
Non disponibile
- 11.9 Cancerogenicità**
-
- Il prodotto non è classificato.
I dati per la miscela:
Non disponibile
Sostanze:
Non disponibile
- 11.10 Tossicità riproduttiva**
-
- Il prodotto non è classificato.
I dati per la miscela:
Non disponibile
Sostanze:
Non disponibile
- 11.11 Mutagenicità sulle cellule germinali**
-
- Il prodotto non è classificato.
I dati per la miscela:
Non disponibile
Sostanze:
Non disponibile
- 11.12 Sensibilizzazione delle vie respiratorie**
-
- Il prodotto non è classificato.
I dati per la miscela:
Non disponibile
Sostanze:
Non disponibile
- 11.13 Informazioni aggiuntive**
-
- Non disponibile
- 11.14 Informazioni su altri pericoli**
-
- Proprietà che alterano il sistema endocrino:**
In conformità al Regolamento (UE) 2017/2100 o al Regolamento (UE) 2018/605, non sono note sostanze con proprietà di interferenza endocrina.

sezione 12 Informazioni ecologiche

- 12.1 Tossicità**
-
- Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
I dati per la miscela:
Non disponibile
Sostanze:
Non disponibile
- 12.2 Persistenza e degradabilità**
-
- Il prodotto non è stato testato.
I dati per la miscela:
Non disponibile
Sostanze:
Non disponibile
- 12.3 Potenziale di bioaccumulo**

Il prodotto non è stato testato.

I dati per la miscela:

Non disponibile

Sostanze:

Non disponibile

12.4 Mobilità nel suolo

Il prodotto non è stato testato.

I dati per la miscela:

Non disponibile

Sostanze:

Non disponibile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Non è disponibile alcun dato.

12.6 Proprietà che alterano il sistema endocrino

Non è disponibile alcun dato.

12.7 Altri effetti avversi

Non disponibile

12.8 Informazioni ecotossicologiche aggiuntive

Non disponibile

sezione 13 Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Smaltimento del prodotto e del suo imballaggio:

Codici rifiuti/numeri di codice di identificazione dei rifiuti in base alla norma EWC/AVV:

L'attribuzione di codici di identificazione di rifiuti/descrizioni di rifiuti deve essere effettuata secondo le norme specifiche CEE del settore e della lavorazione.

Proprietà degli scarti che li rendono pericolosi:

I campioni e tutti i reagenti utilizzati devono essere trattati come potenzialmente infetti.

Opzioni di trattamento dei rifiuti:

Il prodotto e i suoi contenitori devono essere considerati rifiuti speciali.

Smaltimento adatto/Prodotto:

Rifiuti che necessitano di sorveglianza speciale.

Smaltire i rifiuti secondo la legislazione applicabile.

Consegna a una società di smaltimento di rifiuti autorizzata.

Smaltimento adatto/Pacchetto:

I pacchetti non contaminati devono essere riciclati o smaltiti.

Manipolare gli involucri contaminati con le stesse misure adottate per manipolare la sostanza stessa.

Smaltire i rifiuti secondo la legislazione applicabile.

Osservazione:

Raccogliere i rifiuti separatamente.

Consultare le autorità competenti circa lo smaltimento dei rifiuti.

I rifiuti devono essere tenuti separati da altri tipi di rifiuti fino allo smaltimento.

13.2 Informazioni aggiuntive

Non disponibile

sezione 14 Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU

- Non disponibile
- 14.2 **Designazione ufficiale ONU di trasporto**
- Non disponibile
- 14.3 **Classi di pericolo connesso al trasporto**
- Non disponibile
- 14.4 **Gruppo d'imballaggio**
- Non disponibile
- 14.5 **Pericoli per l'ambiente**
- Non disponibile
- 14.6 **Precauzioni speciali per gli utilizzatori**
- Non disponibile
- 14.7 **Spedizione alla rinfusa secondo gli strumenti IMO**
- Non disponibile
- 14.8 **Informazioni aggiuntive**
- Non disponibile

sezione 15 Informazioni sulla regolamentazione

- 15.1 **Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**
- Questa SDS è stato istituito ai sensi del REACH, compresi gli emendamenti: Regolamento REACH (CE) N. 1907/2006.
Questa SDS è stato stabilito in conformità al regolamento CLP, compresi gli emendamenti: il regolamento CLP N. 1272/2008.
- 15.2 **Valutazione della sicurezza chimica**
- Il fornitore non ha effettuato alcuna valutazione della sicurezza chimica per questa sostanza/miscela.
- 15.3 **Informazioni aggiuntive**
- Non disponibile

sezione 16 Altre informazioni

- 16.1 **Indicazioni di variazioni**
- Non applicabile in quanto questa è la prima edizione della scheda di sicurezza.
- 16.2 **Abbreviazioni e Acronimi**
- CAS no.: Chemical Abstract Service Number.
IATA: International Air Transport Association.
IMDG: Codice marittimo internazionale delle merci pericolose.
DPD: Direttiva sui Preparati Pericolosi.
N ° ONU: Numero Nazioni Unite.
N ° CE: Numero Commissione europea.
ADN/ADNR: Regolamento concernente il trasporto di sostanze pericolose nelle chiatte sui corsi d'acqua.
ADR/RID: Accordo europeo riguardante il trasporto internazionale di merci pericolose su strada/Regolamento concernente il trasporto internazionale di merci pericolose per ferrovia.
CLP: Classificazione, etichettatura e imballaggio.

VPvB: Molto Persistente, molto Bioaccumulativ.

16.3 Principali riferimenti in letteratura e fonti di dati

Non è disponibile alcun dato.

16.4 Classificazione per le miscele e metodo di valutazione utilizzato ai sensi del regolamento (CE) 1272/2008 [CLP]

La classificazione della miscela è in linea con il metodo di valutazione descritto nel regolamento (CE) N. 1272/2008. Conforme all'ATP 18, Regolamento (UE) n°2022/692.

16.5 Frasi rilevanti R-, H- e EUH (Numero e testo completo)

H301	Acute Tox. 3 ORAL	Tossico per ingestione.
H310	Acute Tox. 2 DERMAL	Letale per contatto con la pelle.
H314	Skin Corr. 1C	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari
H317	Skin Sens. 1A	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Eye Dam. 1	Provoca gravi lesioni oculari
H330	Acute Tox. 2 INHALATION	Letale se inalato.
H400	Aquatic Acute 1	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Aquatic Chronic 1	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

16.6 Consigli sulla formazione

Fare riferimento alle sezioni 4, 5, 6, 7 e 8 di questa scheda di sicurezza.

16.7 Informazioni aggiuntive

Data di Creazione: 31/01/2024
data versione: 31/01/2024
Stampato: 31/01/2024

Queste informazioni si basano sulle nostre attuali conoscenze. Tuttavia, non rappresentano alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale. Utilizzando opportune precauzioni di sicurezza sul lavoro, che è fondamentale per fare in modo che le misure di esposizione pertinenti sul posto di lavoro siano rispettate e gli effetti negativi sulla salute sono evitati.