



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

1 - IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/DEL PREPARATO E DELLA SOCIETÀ/DELL'IMPRESA

Identificazione della sostanza o del preparato:

Nome: OXYSTER G_SOL RICOSTITUITA

Codice del prodotto: PF314/OXYG

Identificazione della società/dell'impresa:

Ragione Sociale: Nuova Farmec s.r.l. - Groupe ANIOS.

Indirizzo: Via W. Flemming, 7.37026 .Settimo di Pescantina VR.ITALIA.

Telefono: +39 045 6767672. Fax: +39 045 6757111.

e:mail : qualityunit@farmec.it

www.farmec.it

Telefono di emergenza: 0039 02 66 10 10 29.

Società/Ente: Centro Antiveneni Ospedale Niguarda.

Uso della sostanza/del preparato:

Disinfezione a freddo di strumenti ed endoscopi

2 - IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Questo prodotto non è classificato infiammabile. Vedi le raccomandazioni relative agli altri prodotti presenti nel locale.

Questo preparato non è classificato pericoloso per la salute dalla direttiva 1999/45/CE.

3 - COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

Abbreviazioni delle schede di sicurezza descritte nel paragrafo 3: vedi paragrafo 16.

Sostanze pericolose rappresentative:

(presente nel preparato ad una concentrazione sufficiente per conferirgli le caratteristiche di tossicologia che avrebbe allo stato puro al 100%).

Questo preparato non contiene sostanze pericolose di questa categoria.

Altre sostanze pericolose:

Non è presente alcuna sostanza di questa categoria.

Sostanze presenti ad una concentrazione inferiore alla soglia minima di pericolo:

INDEX 008-003-00-9 CAS 7722-84-1 CE 231-765-0 PEROSSIDO DI IDROGENO SOLUZIONE | Concentrazione $\geq 2.50\%$ e $< 10.00\%$.

Simbolo: C O R: 5-8-35-20/22

Altre sostanze con Valori Limite d'Esposizione:

CAS 105-60-2 CAPROLATTAME-*

CAS 79-21-0 ACIDO PERACETICO

CAS 67-63-0 PROPAN-2-OLO

4 - MISURE DI PRONTO SOCCORSO

Come regola generale, in caso di dubbio o se i sintomi persistono, chiamare sempre un medico.

Non fare MAI ingerire nulla a una persona che ha perso conoscenza.

In caso d'esposizione per inalazione:

Allontanare il soggetto dal luogo di esposizione e condurlo all'aria aperta.

In caso di schizzi o di contatto con gli occhi:

Eventualmente, togliere le lenti a contatto.

Sciacquare abbondantemente con acqua pulita per 15 minuti mantenendo le palpebre allargate.

Se compare un dolore, un arrossamento o un disturbo visivo, consultare un oculista. Mostrargli il contenitore o l'etichetta.

In caso di schizzi o di contatto con la pelle:

Togliere immediatamente ogni indumento sporco o infangato. Questi non saranno riutilizzati prima di essere decontaminati.

Lavare subito e abbondantemente con acqua.

In caso di irritazione della pelle, consultare un medico. Mostrargli il contenitore o l'etichetta.

In caso d'ingestione:

Sciogliere la bocca, non fare bere niente, non fare vomitare, calmare la persona, e condurla immediatamente al pronto soccorso (alla clinica, presso il medico...) Mostrare l'etichetta al medico.

5 - MISURE ANTINCENDIO

Il prodotto non è infiammabile.

Idonei mezzi estinguenti:

Tutti gli agenti estinguenti sono consentiti: schiuma, sabbia, diossido di carbonio, acqua, polvere.

Speciali mezzi protettivi per il personale antincendio:

Utilizzare un apparecchio respiratorio autonomo e una combinazione completa di protezione.

6 - MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

Precauzioni per le persone:

Consultare le misure di sicurezza riportate ai punti 7 e 8.

Precauzioni ambientali:

Contenere e raccogliere le fuoriuscite con materiali assorbenti non combustibili, per esempio: sabbia, terra, vermicolite, terra di diatomea in fusti per lo smaltimento dei rifiuti.

Impedire ogni penetrazione nelle fogne o nei corsi d'acqua.

Metodi di bonifica:

Assorbire il prodotto sparso con dei materiali assorbenti non combustibili, quindi spazzare o rimuovere con il badile. Mettere i rifiuti nei fusti per la loro eliminazione. Non mescolarli a nessun altro rifiuto. Lavare abbondantemente con acqua la superficie che è stata sporcata.

Non recuperare il prodotto per un successivo riutilizzo.

7 - MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

Le prescrizioni relative ai locali di stoccaggio sono applicabili alle officine dove viene utilizzato il prodotto.

Manipolazione:

Prodotto ad uso esterno - Non ingerire

Evitare il contatto con la pelle e gli occhi.

Non chiudere ermeticamente il recipiente una volta effettuata la miscela ATTIVATORE / GENERATORE.

Prevenzione degli incendi:

Vietare l'ingresso alle persone non autorizzate.

Attrezzature e procedure raccomandate:

Punto d'acqua nelle vicinanze.

Immagazzinamento:

Tenere lontano da materie combustibili e riduttori (ammine), acidi, basi, composti di metalli pesanti (acceleratori, dissecanti, sali metallici).

Conservare lontano dal calore.

Temperatura di stoccaggio consigliata: da +5°C a +25°C.

Fare riferimento alle schede dei dati sulla sicurezza dei prodotti ATTIVATORE / GENERATORE per le loro condizioni di stoccaggio prima dell'uso.

Tenere lontano dalla portata dei bambini.

Usi particolari:

Ad esclusivo uso personale

Fare riferimento al paragrafo 1 per l'indicazione del prodotto

8 - CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

Utilizzare le attrezzature di protezione individuale secondo la Direttiva 89/686/CEE.

I dati di questo capitolo si riferiscono al prodotto specificatamente indicato nel presente documento. In caso di manipolazione concomitante e/o esposizione simultanea ad altri agenti chimici, questi devono essere tenuti assolutamente in considerazione per la scelta delle attrezzature di protezione individuale.

I VLE/VME (Valore Limite di Esposizione e Valore Medio di Esposizione) indicati di seguito, sono menzionati tramite il N. CAS della sostanza. Il paragrafo 3 precisa il nome chimico corrispondente al N. di CAS.

Misure d'ordine tecnico:

Il personale dovrà indossare indumenti di lavoro regolarmente lavati.

Assicurarsi che i locali abbiano una buona ventilazione. Le concentrazioni nell'atmosfera del luogo di lavoro non devono superare i valori limite indicati nelle normali condizioni di utilizzo.

Valori limite per l'esposizione secondo INRS ED 984:

Francia	VME/ppm	VME/mg/m3	VLE/ppm	VLE/mg/m3	Note	TMP N°
7722-84-1	1	1.5	-	-	-	-
67-63-0	-	-	400	980	-	84
79-21-0	-	-	-	-	-	-
105-60-2	-	10	-	40	-	-
Germania	Classe	MAK/ppm	MAK/mg/m3	Note	Note	
7722-84-1	I	1	1.4	-		
67-63-0	II,1	200	500	C		
79-21-0	-	-	-	3		
105-60-2	p	-	5i	C		
ACGIH(TLV)	TWA/ppm:	TWA/mg/m3:	STEL/ppm:	STEL/mg/m3:	Note:	Note:
7722-84-1	1	1.4	-	-	-	-
67-63-0	(400)	(983)	(500)	(1230)	-	S
79-21-0	-	-	-	-	-	-
105-60-2	(5)	(23)	(10)	(46)	(A4)	S

Valori limite per l'esposizione secondo 2006/15/CE, 2000/39/CE e 98/24/CE:

CE	VME-mg/m3:	VME-ppm:	VLE-mg/m3:	VLE-ppm:	Note:
105-60-2	-	10	-	40	-

Valori limite per l'esposizione (2003-2006):

Switzerland	VME-mg/m3:	VME-ppm:	VLE-mg/m3:	VLE-ppm:	Temps:	RSB:
7722-84-1	0,71	0,5	0,71	0,5	15 min	-
Slovakia	TWA:	STEL:	Ceiling:	Definition:	Criterion:	
7722-84-1		1.4 mg/m3	I.			
Czech Rep.	TWA:	STEL:	Ceiling:	Definition:	Criterion:	
7722-84-1	1 mg/m3	2 mg/m3	-	-	-	
España	TWA:	STEL:	Ceiling:	Definition:	Criterion:	
7722-84-1	1 ppm	-	-	-	-	
Polska	TWA:	STEL:	Ceiling:	Definition:	Criterion:	
7722-84-1	1.5 mg/m3	4 mg/m3	-	-	-	
Belgique	TWA:	STEL:	Ceiling:	Definition:	Criterion:	
7722-84-1	1 ppm	-	-	-	-	
67-63-0	400 ppm	500 ppm	-	-	-	
105-60-2	1 mg/m3	3 mg/m3	-	-	-	
UK/OES	TWA:	STEL:	Ceiling:	Definition:	Criterion:	
67-63-0	400 ppm	500 ppm	-	-	-	
105-60-2	1 mg/m3	3 mg/m3	-	-	-	

Protezione respiratoria:

In caso di ventilazione insufficiente con rischio di superamento dei VLE/VME, indossare un apparecchio respiratorio idoneo.

Utilizzare i filtri di tipo B1P1 o B2P2

Protezione delle mani:

Durante la manipolazione del prodotto si consiglia di indossare dei guanti appropriati.

Si consigliano guanti in nitrile.

È necessario cambiare immediatamente i guanti se compaiono segni di usura.

Protezione degli occhi e del viso:

Evitare il contatto con la pelle e gli occhi.
Mettere a disposizione del personale degli occhiali di sicurezza con protezione laterale.
Punto d'acqua nelle vicinanze.

Protezione della pelle:

MISURE DI IGIENE:
Non mangiare, non bere, non fumare durante l'uso.
Lavarsi le mani dopo qualunque manipolazione.
Dopo ogni uso, lavare sistematicamente i dispositivi di protezione individuale.

9 - PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

Informazioni generali :

Stato fisico: Liquido fluido

Informazioni importanti relative alla salute, alla sicurezza e all'ambiente:

pH della sostanza o del preparato: non applicabile

La misura del pH è impossibile o il suo valore non è importante.

Punto/intervallo di ebollizione: non precisato,

Intervallo del punto d'infiammabilità: non applicabile.

pressione del vapore: non specificata.

Densità: > 1

idrosolubilità: Solubile.

Altre informazioni:

punto/intervallo di fusione: non precisato.

Temperatura d'auto-infiammabilità: non precisata.

punto/intervallo di decomposition: non precisata.

Odore: tenue, caratteristiche dell'acido acetico

Colore: soluzione giallo-arancio

10 - STABILITÀ E REATTIVITÀ

Il preparato è stabile nelle condizioni di manipolazione e di stoccaggio raccomandate nella rubrica §7 della Scheda dei Dati di Sicurezza .

Prima dell'uso, attendere almeno 30 minuti dopo l'attivazione (miscela dell'attivatore nel bidone da 5 L di generatore).

Per garantire l'efficacia disinfettante, controllare il tasso di acido peracetico, mediante le striscette fornite: verificare all'inizio dell'intervento, o alla ripresa dell'attività dopo interruzione, e ogni 4 ore in caso di attività ininterrotta.

Condizioni da evitare:

Non mescolare con altri prodotti.

Materiali da evitare:

Ottone, rame, bronzo, alluminio, ferro, titanio

Composti ossidanti organici e inorganici potenti.

Prodotti di decomposizione pericolosi:

In caso di alte temperature, possono prodursi prodotti di decomposizione pericolosi come fumi, monossidi e diossidi di carbonio, ossidi di azoto.

11 - INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

In caso d'esposizione per inalazione:

L'inalazione può comportare un'irritazione delle vie respiratorie.

In caso d'ingestione:

L'ingestione può comportare un'irritazione della cavità boccale.

Mal di gola, dolori addominali, nausea.

In caso di schizzi o di contatto con la pelle:

Valutazione della tolleranza cutanea nel coniglio:

Il preparato risulta leggermente irritante per la pelle.

In caso di schizzi o di contatto con gli occhi:

Valutazione della tolleranza oculare nel coniglio:

Il preparato risulta mediamente irritante per gli occhi.

12 - INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Non è disponibile alcun dato ecologico sul preparato stesso.

Le informazioni che figurano in appresso sono basate sui dati relativi ai componenti.

Persistenza e degradabilità:

Preparato a base di sostanze facilmente biodegradabili.

Potenziale di bioaccumulo:

Niente bioaccumulo previsto.

Secondo la Direttiva 2006/8/CE:

La classificazione di questo preparato segue gli adeguamenti apportati dalla direttiva 2006/8/CE.

13 - CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Non scaricare nei corsi d'acqua.

Rifiuti:

Riciclare o smaltire conformemente alle leggi vigenti, preferibilmente tramite un raccoglitore o un'azienda autorizzata.

Non contaminare il suolo o l'acqua con i rifiuti, non disperdere nell'ambiente.

Codici dei rifiuti (Decisione 2001/573/CE, Direttiva 2006/12/CEE, Direttiva 94/31/CEE relativa ai rifiuti pericolosi):

18 01 07 sostanze chimiche diverse da quelle di cui alla voce 18 01 06

Per informazione :

18 = Rifiuti dalla ricerca medica e veterinaria (tranne i rifiuti di cucina e di ristorazione che non derivino direttamente da luoghi di cura)

14 - INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Esente dalla classifica e dall'etichettatura per il trasporto.

15 - INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

Questo preparato è stato classificato in accordo con la Direttiva 1999/45/CE e suoi adeguamenti.

E' stato anche tenuto conto della direttiva 2004/73/CE la quale costituisce il 29° adeguamento della direttiva 67/548/CEE (Sostanze pericolose).

Questo preparato non è classificato pericoloso per la salute dalla direttiva 1999/45/CE.

Questo prodotto non è classificato infiammabile.

Pericoli particolari attribuiti al preparato e consigli di prudenza:

S 24/25	Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.
S 37	Usare guanti adatti.
S 26	In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.
S 46	In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.
S 2	Conservare fuori della portata dei bambini.

16 - ALTRE INFORMAZIONI

Poichè le condizioni di utilizzo sono al di fuori del nostro controllo, le informazioni contenute nella presente scheda di sicurezza sono basate sulle nostre attuali conoscenze e sulle normative sia nazionali che comunitarie.

E' in ogni caso responsabilità dell'utilizzatore di adottare tutti i provvedimenti necessari per conformarsi alle leggi e alle normative locali.

Le informazioni contenute nella presente scheda costituiscono una descrizione delle esigenze relative alla sicurezza del nostro prodotto, ma non una garanzia delle sue proprietà.

Si consiglia di trasmettere le informazioni di questa scheda di dati di sicurezza, eventualmente in una forma adeguata, agli utilizzatori.

Questa informazione si riferisce al prodotto espressamente indicato e può non essere valida in combinazione con altro(i) prodotto(i). Il prodotto non deve essere utilizzato per usi diversi da quelli indicati alla voce 1 senza avere ottenuto prima delle istruzioni scritte sulla manipolazione.

Abbreviazioni delle schede di sicurezza descritte nel paragrafo 3:

R 20/22	Nocivo per inalazione e ingestione.
R 35	Provoca gravi ustioni.
R 5	Pericolo di esplosione per riscaldamento.
R 8	Può provocare l'accensione di materie combustibili.