

SCHEDA DATI DI SICUREZZA redatta in attuazione delle direttive emanate dal Consiglio e dalla Commissione delle Comunità europee (1999/45, 2001/58, 2001/59, 2001/60) a norma del DM 07/09/2002 e DL n°65 del 14/03/2003.

Prodotto: **PHARMAFORM T.S.C.**
 Data emissione: 09/1998
 Data revisione: 05/2005
 Stampata il: 20/06/05

1	IDENTIFICAZIONE DEL PREPARATO E DELLA SOCIETA'		
----------	---	--	--

1.1	Prodotto	PHARMAFORM T.S.C.
	Presidio Medico Chirurgico	N° 17428
1.2	Impiego tipico	Disinfettante detergente deodorante per pavimenti e servizi igienici - da diluire
1.3	Società	PHARMA TRADE Company srl - Via Torazza, 115/121 - 20047 BRUGHERIO (MI)
		tel. 039 2142186 - fax 039 2872944
1.4	N° telefonico di emergenza	Centro Antiveneni Ospedale di Niguarda Milano - 0266101029 24 ore su 24

2	COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI		
----------	--	--	--

Componente n° CAS/EINECS/INDEX	% in peso*	Simbolo/i	FraSI R (vedere sezione 16.3)
Alchilidimetilbenzilammonio cloruro			
❖ CAS 85409-22-9	1÷5	C - N	R 22; R 34; R 50
❖ EINECS 287-089-1			
❖ INDEX ---			
Isopropanolo			
❖ CAS 67-63-0	1÷5	F - Xi	R 11; R 36; R 67
❖ EINECS 200-661-7			
❖ INDEX 603-117-00-0			
Alcol grasso etossilato			
❖ CAS 68439-54-3	1÷5	Xn	R 22; R 41
❖ EINECS --			
❖ INDEX ---			

*limite superiore incluso

3	IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI		
----------	-------------------------------------	--	--

Il preparato è classificato pericoloso ai sensi della direttiva 1999/45/CE. Irritante per gli occhi.

SCHEDA DATI DI SICUREZZA redatta in attuazione delle direttive emanate dal Consiglio e dalla Commissione delle Comunità europee (1999/45, 2001/58, 2001/59, 2001/60) a norma del DM 07/09/2002 e DL n°65 del 14/03/2003.

Prodotto: **PHARMAFORM T.S.C.**
Data emissione: 09/1998
Data revisione: 05/2005
Stampata il: 20/06/05

4	MISURE DI PRIMO SOCCORSO
4.1	INGESTIONE RICORRERE ALLE CURE DI UN MEDICO mostrando la presente scheda di sicurezza. Non provocare il vomito. Il preparato può formare schiuma provocando sintomi di soffocamento. Mantenere l'infortunato a riposo e non somministrare nulla senza il consenso del medico.
4.2	INALAZIONE Portare l'infortunato all'aperto o in luogo fresco e ventilato. In caso di malessere persistente richiedere l'intervento di un medico.
4.3	CONTATTO DIRETTO (del prodotto puro) CON:
4.3.1	LA CUTE In caso di contatto con notevoli quantità di prodotto puro togliere gli indumenti contaminati e lavare abbondantemente con acqua. Se l'irritazione persiste consultare un medico.
4.3.2	GLI OCCHI CONSULTARE UN MEDICO SPECIALISTA. In attesa dell'intervento medico risciacquare immediatamente ed abbondantemente (per almeno 15 minuti) con acqua corrente tenendo le palpebre aperte.
5	MISURE ANTINCENDIO
5.1	MEZZI DI ESTINZIONE CONSIGLIATI Polvere chimica, schiuma. Usare getti d'acqua per raffreddare le superfici dei contenitori facendo in modo che l'incendio non venga più alimentato. Non mandare getti d'acqua entro i contenitori di stoccaggio al fine di evitare ribollimenti.
5.2	MEZZI DI ESTINZIONE DA EVITARE Getti d'acqua diretti.
5.3	PERICOLI DAI PRODOTTI DI COMBUSTIONE Durante la combustione si formano prodotti tossici e irritanti.
5.4	MISURE DI PROTEZIONE IN CASO DI INTERVENTO Indumenti protettivi completi normalmente in dotazione alle squadre antincendio. L'acqua nebulizzata può essere usata per proteggere il personale impegnato nell'estinzione.
6	MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE
6.1	PRECAUZIONI PER LE PERSONE Il personale addestrato e adeguatamente protetto può procedere nelle operazioni di pulizia.
6.2	PRECAUZIONI AMBIENTALI Contenere le perdite con terra o sabbia. Impedire che il prodotto confluisca nelle fognature, nelle acque di superficie o sotterranee e nel suolo. Se il prodotto è defluito in grandi quantità in un corso d'acqua o ha contaminato il suolo o la vegetazione, avvisare le autorità competenti. Allontanare ogni fonte d'ignizione.
6.3	METODI DI BONIFICA Raccogliere il prodotto per l'eliminazione. Eventualmente assorbirlo con materiale inerte. Successivamente alla raccolta, lavare con abbondante acqua la zona e i materiali interessati impedendo che possano penetrare nelle fognature, nelle acque di superficie o sotterranee e nel suolo.

SCHEDA DATI DI SICUREZZA redatta in attuazione delle direttive emanate dal Consiglio e dalla Commissione delle Comunità europee (1999/45, 2001/58, 2001/59, 2001/60) a norma del DM 07/09/2002 e DL n°65 del 14/03/2003.

Prodotto: **PHARMAFORM T.S.C.**
 Data emissione: 09/1998
 Data revisione: 05/2005
 Stampata il: 20/06/05

7	MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO
----------	-----------------------------------

7.1 MANIPOLAZIONE

Normali accorgimenti di manipolazione dei prodotti chimici. Evitare il contatto con gli occhi. Tenere lontano da alimenti, mangimi e bevande. Non mangiare, non bere, non fumare durante l'utilizzo. Operare lontano da fiamme, scintille, altre sorgenti d'ignizione.

7.2 IMMAGAZZINAMENTO

Conservare negli imballi originali, in luogo fresco, ventilato ed al riparo da fiamme, scintille e altre fonti di calore.

8	CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE
----------	--

8.1 VALORI LIMITE PER L'ESPOSIZIONE

SOSTANZA	TLV/TWA	TLV/STEEL	FONTE
Alchilimetilbenzilammonio cloruro	Non disponibile	Non disponibile	--
Alcol grasso etossilato	Non disponibile	Non disponibile	--
Isopropanolo	983 mg/m ³	1230 mg/m ³	ACGIH/2003

8.2 CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE PROFESSIONALE

8.2.1 Protezione respiratoria

Nel normale utilizzo non è necessario l'impiego di dispositivi di protezione individuali. In caso d'interventi di emergenza usare una maschera con un filtro per vapori organici (Serie A Marrone).

8.2.2 Protezione delle mani

Si consiglia l'uso di guanti protettivi a norma EN374-1, EN374-2, EN374-3.

8.2.3 Protezione degli occhi

Usare occhiali di sicurezza con protezione laterale (EN166 – protezione da gocce e spruzzi da liquidi).

8.2.4 Protezione della pelle

Utilizzare normali indumenti da lavoro a protezione completa della pelle.

SCHEDA DATI DI SICUREZZA redatta in attuazione delle direttive emanate dal Consiglio e dalla Commissione delle Comunità europee (1999/45, 2001/58, 2001/59, 2001/60) a norma del DM 07/09/2002 e DL n°65 del 14/03/2003.

Prodotto: **PHARMAFORM T.S.C.**
 Data emissione: 09/1998
 Data revisione: 05/2005
 Stampata il: 20/06/05

9	PROPRIETA' CHIMICHE E FISICHE
	ASPETTO (stato fisico e colore) : Liquido azzurro ODORE : Caratteristico pH : $7,0 \pm 0,5$ PUNTO/INTERVALLO DI EBOLLIZIONE : $\sim 80^{\circ}\text{C}$ PUNTO DI INFIAMMABILITA' (c.c.) : $> 55^{\circ}\text{C}$ DENSITA' RELATIVA : $0,985 \pm 0,010$ SOLUBILITA' IN ACQUA : Completa Le proprietà indicate non rappresentano specifica standard del preparato per le quali si rimanda ai bollettini d'analisi specifici.
10	STABILITA' E REATTIVITA'
10.1	CONDIZIONI DA EVITARE Stabile nelle normali condizioni di utilizzo. Evitare l'esposizioni a fonti di calore.
10.2	MATERIALI DA EVITARE Sostanze fortemente ossidanti. Evitare di miscelare con tensioattivi anionici in quanto deteriorano in modo irreversibile la qualità e le caratteristiche del disinfettante.
10.3	PRODOTTI DI DECOMPOSIZIONE PERICOLOSI Per decomposizione termica o in caso d'incendio si possono liberare vapori potenzialmente dannosi per la salute.
11	INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE
11.1	TOSSICITA' ACUTA ORALE Nocivo (LD50 $>200 < 2000$ mg/kg). Gravi irritazioni del tratto gastrointestinale a cui si aggiungono effetti tossici generali.
11.2	TOSSICITA' ACUTA INALATORIA Nessuna informazione nota.
11.3	EFFETTI IRRITATIVI PER CONTATTO DIRETTO (con il prodotto puro):
11.3.1	CUTE: Contatto prolungato con il preparato puro può provocare leggere irritazioni.
11.3.2	OCCHI: Il contatto con il preparato puro può causare effetti irritativi persistenti.
12	INFORMAZIONI ECOLOGICHE
	Utilizzare il prodotto secondo le buone pratiche lavorative evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente. Avvisare le autorità competenti se il prodotto ha raggiunto corsi d'acqua o fognature o se ha contaminato il suolo o la vegetazione.
12.1	ECOTOSSICITA' Alchildimetilbenzilammonio cloruro. Data la sua caratteristica azione battericida, il suo impatto con l'ambiente è decisamente negativo. Evitare che il prodotto raggiunga acque superficiali o sotterranee.
12.2	MOBILITA' Date le caratteristiche chimico-fisiche il comparto naturale è l'acqua
12.3	PERSISTENZA E DEGRADABILITA' Alchildimetilbenzilammonio cloruro COD: 2523 mgO ₂ /g di prodotto puro. BOD ₅ : 96 mgO ₂ /g di prodotto puro.

SCHEDA DATI DI SICUREZZA redatta in attuazione delle direttive emanate dal Consiglio e dalla Commissione delle Comunità europee (1999/45, 2001/58, 2001/59, 2001/60) a norma del DM 07/09/2002 e DL n°65 del 14/03/2003.

Prodotto: **PHARMAFORM T.S.C.**
 Data emissione: 09/1998
 Data revisione: 05/2005
 Stampata il: 20/06/05

13	CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO
-----------	---

Non riutilizzare i contenitori vuoti. Smaltirli nel rispetto delle normative vigenti. Eventuali residui di prodotto devono essere smaltiti secondo le norme vigenti come rifiuti pericolosi.

14	INFORMAZIONI SUL TRASPORTO
-----------	-----------------------------------

Air (IATA)	: Non classificato
Sea (IMO)	: Non classificato
UN No.	: Non classificato
Strada/Ferrovia (ADR/RID)	: Non classificato
Quantità limitate	: Non classificato

15	INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE
-----------	--

15.1 CLASSIFICAZIONE ED ETICHETTATURA



R	36	: Irritante per gli occhi.
S	2	: Conservare fuori dalla portata dei bambini.
S	25	: Evitare il contatto con gli occhi.
S	26	: In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua e consultare un medico.

15.2 D.L. 19/9/94 n° 626 - TITOLO VII

Non contiene sostanze definite cancerogene ai sensi dell'art.61.

16	ALTRE INFORMAZIONI
-----------	---------------------------

16.1 INFORMAZIONI SULL'ADDESTRAMENTO

La PHARMA TRADE Company srl sollecita il Cliente che riceve questa scheda ad esaminarla attentamente per essere informato degli eventuali rischi e consiglia la diffusione delle informazioni contenute ai lavoratori e quanti altri vengano a contatto con il prodotto. Nell'eventualità che il prodotto venga consegnato ad altri, si rammenta l'obbligo di fornire una copia della presente scheda in modo da permettere il propagarsi delle informazioni in essa contenute. Qualora durante l'esame della scheda si rendessero necessarie delle spiegazioni o chiarimenti, sarà sufficiente contattare il responsabile indicato a fondo pagina.

16.2 DEFINIZIONE DELLE FRASI "R" RIPORTATE NELLA SEZIONE 2

R 11 : Facilmente infiammabile.
 R 22 : Nocivo per ingestione.
 R 34 : Provoca ustioni.
 R 36 : Irritante per gli occhi.
 R 41 : Rischio di gravi lesioni oculari.
 R 50 : Altamente tossico per gli organismi acquatici.
 R 67 : L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

SCHEDA DATI DI SICUREZZA redatta in attuazione delle direttive emanate dal Consiglio e dalla Commissione delle Comunità europee (1999/45, 2001/58, 2001/59, 2001/60) a norma del DM 07/09/2002 e DL n°65 del 14/03/2003.

Prodotto: **PHARMAFORM T.S.C.**
 Data emissione: 09/1998
 Data revisione: 05/2005
 Stampata il: 20/06/05

16.3 PRINCIPALI FONTI BIBLIOGRAFICHE

- IPCS - International Programme on Chemical Safety
- NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances (1983)
- OSHA - European Agency for Safety and Health at Work
- IARC - International Agency for Research on Cancer
- I.N.R.S. - Fiche Toxicologique
- CESIO - Classification and labelling of anionic, nonionic surfactants (1990)
- ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network
- PHATOX - Pharmacological and Toxicological Data and Information Network

16.4 Tecnico competente che ha redatto la scheda: **W. Gusmeri**

16.5 Sezioni modificate rispetto la precedente revisione

- 2 - COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI
- 3 - IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI
- 4 - MISURE DI PRIMO SOCCORSO
- 5 - MISURE ANTINCENDIO
- 6 - MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE
- 7 - MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO
- 8 - CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE
- 9 - PROPRIETA' CHIMICHE E FISICHE
- 10 - STABILITA' E REATTIVITA'
- 11 - INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE
- 12 - INFORMAZIONI ECOLOGICHE
- 13 - CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO
- 14 - INFORMAZIONI SUL TRASPORTO
- 15 - INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE
- 16 - ALTRE INFORMAZIONI

Le informazioni di questa scheda di sicurezza sono state ottenute da quanto di meglio sia disponibile o di nostra conoscenza sul mercato alla data di revisione indicata. Né la PHARMA TRADE Company srl né le società sussidiarie potranno accettare lamentele derivanti da un uso improprio delle informazioni qui indicate o da un uso improprio nell'applicazione del prodotto. Porre particolare attenzione nell'utilizzo dei preparati perché un uso improprio può aumentarne la pericolosità. Le informazioni indicate sono riferite unicamente al prodotto puro.

tel 039 2142186 fax 039 2872944 info@pharmatrade.it www.pharmatrade.it