

Scheda di sicurezza PN 500 ANTICAL

Scheda di sicurezza ai sensi del D.M. 4 aprile 1997 e della direttiva CEE 67/548 e successivi adeguamenti

1. ELEMENTI IDENTIFICATIVI DEL PREPARATO E DELLA SOCIETÀ

Denominazione commerciale: PN 500 ANTICAL
Tipo di prodotto ed impiego: Detergente ad uso industriale e professionale
NOME DEL DISTRIBUTORE:: PRO-NET Party-Plastic Alle Cantine di sotto 8 CH 6850 Mendrisio tel. 091 6465656

Numero telefonico di chiamata urgente della società: Telefono 091 6465656

2. COMPOSIZIONE - INFORMAZIONI SUI COMPONENTI

- **Caratteristiche chimiche**

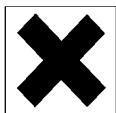
- **Descrizione:** miscela delle sostanze sotto menzionate con altre non pericolose

- **Sostanze pericolose:**

CAS n.	EINECS n.	Componenti	%	Pericoli	
7664-38-2	231-633-2	Acido fosforico	15 -30	Corrosivo	R34

3. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

- **Classificazione di pericolosità:**



Xi

Irritante

- **Indicazioni di pericolosità per l'uomo:**

Delipidizzazione, eczema

- **Indicazioni di pericolosità per l'ambiente:**

Esercita effetti negativi su microflora e microfauna, può provocare danni alle acque.

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1 Indicazioni generali:

Nessuna in particolare

4.2 Contatto con la pelle:

Togliere di dosso gli indumenti contaminati.

In caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente con acqua.

Scheda di sicurezza PN 500 ANTICAL

4.3 Contatto con gli occhi:

Lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua corrente, a palpebre aperte, per almeno 10 minuti; quindi proteggere gli occhi con garza sterile o un fazzoletto pulito, asciutti. RICORRERE A VISITA MEDICA.

Non usare colliri o pomate di alcun genere prima della visita o del consiglio dell'oculista.

4.4 Ingestione:

Non provocare assolutamente vomito. Risciacquare la bocca e RICORRERE A VISITA MEDICA.

4.5 Inalazione:

Aerare l'ambiente. Rimuovere subito il paziente dall'ambiente contaminato e tenerlo a riposo in ambiente ben aerato. CHIAMARE UN MEDICO.

5. MISURE ANTINCENDIO

Il prodotto non è infiammabile.

5.1 Mezzi di estinzione idonei:

CO₂, polveri estinguenti, acque a getto diffuso.

5.2 Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza:

Nessuno.

5.3 Rischi derivanti dalla combustione del prodotto:

In caso di incendio evitare l'inalazione.

L'inalazione dei prodotti di combustione può causare gravi danni alla salute.

5.4 Mezzi protettivi specifici:

Maschera antigas.

5.5 Informazioni supplementari:

Raffreddare con acqua i recipienti chiusi in prossimità di un incendio.

6. MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

6.1 Misure cautelari rivolte alle persone:

Aerare bene i locali, non respirare i vapori.

Indossare maschera, guanti ed indumenti protettivi.

6.2 Misure di protezione ambientali:

Contenere le perdite con terra o sabbia. Impedire lo scolamento negli scarichi.

Se il prodotto è defluito in un corso d'acqua, in rete fognaria o ha contaminato il suolo o la vegetazione, informare le autorità competenti.

6.3 Metodi di pulizia:

Raccogliere velocemente il prodotto per il riutilizzo, se possibile, o per l'eliminazione.

Eventualmente assorbirlo con materiale inerte (sabbia, farina, legante universale).

7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

7.1 Manipolazione:

- Indicazioni per una manipolazione senza pericoli

Assicurare una buona aerazione o aspirazione sulla zona di impiego.

Evitare la formazione di aerosol – evitare il contatto con pelle ed occhi.

- Indicazioni sulla protezione contro gli incendi e le esplosioni

Il prodotto non è infiammabile.

7.2 Stoccaggio:

Condizioni di stoccaggio:

Scheda di sicurezza PN 500 ANTICAL

Conservare in ambiente fresco, tenere i contenitori chiusi ermeticamente, non sovrapporre più di due contenitori.

Indicazioni per lo stoccaggio misto:

Tenere lontano da materiali acidi e da ossidanti
Conservare in ambiente provvisto di vasche di contenimento.

Altre indicazioni:

Temperatura di stoccaggio + 2 - + 30°C
Temperatura di trasporto + 2 - + 30°C
Proteggere dal calore e dalla esposizione diretta ai raggi solari

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE E PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1 Informazioni supplementari riguardanti gli equipaggiamenti tecnici:

Nessuna altra indicazione, vedere punto 7

8.2 Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:

CAS n. 7664-38-2 Acido fosforico TLV 1 mg/m³

Le liste TLV valide alla data di compilazione sono state prese come base.

8.3 Mezzi protettivi individuali

Norme generali protettive e di igiene del lavoro:

Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.
Togliere gli abiti contaminati.
Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro ultimato.
Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

Protezione delle vie respiratorie:

Non necessaria.

Protezione delle mani:

Guanti in lattice naturale omologati CE specifici per industria chimica.

Protezione degli occhi:

Occhiali di sicurezza, maschera di sicurezza, schermi facciali, non usare lenti a contatto.

Protezione del corpo:

Grembiule, stivali.

9. CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE

- Aspetto: liquido limpido
- Colore: rosso arancio
- Odore: inodore

- Cambiamento di stato

Punto / intervallo di ebollizione: 100°C

Punto / intervallo di solidificazione: - 5°C

- Infiammabilità

Punto di infiammabilità: non infiammabile

Autoaccensione: non applicabile

Pericolo di esplosione: nessuno

Proprietà comburenti: nessuno

Scheda di sicurezza PN 500 ANTICAL

- pH tal quale a 20°C	< 1
- Densità a 20°C:	1,115 g/mL
- Solubilità a 20°C:	
in acqua	completa
solventi organici	insolubile
Liposolubilità:	insolubile
- Altre informazioni:	

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1 Condizioni da evitare:

Stabile in condizioni normali.

10.2 Sostanze da evitare:

Non miscelare con alcali al fine di evitare reazioni esotermiche

10.3 Prodotti di decomposizione pericolosi:

Prodotti di decomposizione pericolosi quali monossido di carbonio, SO_x, NO_x, si formano a temperature elevate.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1 Tossicità acuta

- Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:

Acido fosforico	LD50	1530 mg/kg	ratto
-----------------	------	------------	-------

11.2 Azione irritante / corrosivo

Componente:	Metodologia	Valutazione
Acido fosforico	pelle OCED 404	Corrosivo
Acido fosforico	occhi OCED 405	Corrosivo

11.3 Sensibilizzazione:

Non sono presenti sostanze con effetti sensibilizzanti

11.4 Effetti dopo esposizione ripetuta e prolungata:

Alterazione della protezione naturale della pelle.

11.5 Effetti cancerogeni, mutageni e tossici per la riproduzione:

Nessun effetto

11.6 Osservazioni importanti per la classificazione:

Nessuna

11.7 Altre osservazioni:

Nessuna

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1 Contiene (Racc. CEE 89/542):

< 5% Tensioattivi non ionici

12.2 Informazioni sull'eliminazione

Degradazione abiotica:	nessuna informazione
Biodegradabilità:	() non soggetto alla normativa sulla biodegradazione (X) biodegradabile 90% art 2 e 4 L. 26/4/83 n. 136)

12.3 Effetti ecotossici:

Il prodotto è pericoloso per l'ambiente per la presenza dei tensioattivi.

Scheda di sicurezza PN 500 ANTICAL

Etichettatura secondo: D.P.R. 250/89 (Etichettatura detergenti).

BAGT / OFSPT n. 671563 Classe di tossicità: n. 3
Valori VEM/VBT: vedi capitolo 8

Classe di pericolosità per le acque: WGK (autoclassificazione) n. 2

Gruppi di sostanze secondo DPR 303/56:
Nessuno

Classi di solventi secondo DPR 203/88 (SOV):
Nessuna

16. ALTRE INFORMAZIONI

16.1 Testo delle frasi R utilizzate nel paragrafo 2:

R34 Provoca ustioni.

16.2 Principali fonti bibliografiche:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre,
Commission of the European Communities

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van
Nostrand Reinold

ACGIH - Treshold Limit Values - 1997 edition

16.3 Informazioni supplementari:

PRO-NET effettua incontri di formazione relativi alla conoscenza ed all'utilizzo sicuro dei suoi preparati.

Le informazioni ivi contenute si basano sull'attuale livello delle nostre conoscenze, alla data di emissione e/o di revisione. Sono riferite unicamente al prodotto indicato e non costituiscono specifiche di garanzia di qualità.

16.4 Ufficio responsabile dell'emissione della scheda di sicurezza:

Ufficio di sicurezza sui prodotti.

Emissione del gennaio 2004

Revisione n. del

Stampata il 09/03/04

Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.
