



Emessa il 09.09.2025

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Ammonio fosfati bibasico
(DAP)

Conforme al regolamento (UE) 2015/830e successive modifiche ed integrazioni

SEZIONE 1. Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale : Ammonio fosfato Bibasico (DAP)
Codici prodotto: MP06

1#9

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

Regolatori di fermentazione
Usi industriali[SU3], Industrie alimentari[SU4], Usi professionali[SU22]
Coadiuvante tecnologico per uso enologico
Usi sconsigliati
Non utilizzare per usi diversi da quelli indicati

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Vinext S.p.A.
Stradone San Fermo 26, 37121 Verona

1.4. Numero telefonico di emergenza

+39.045.8581990

SEZIONE 2. Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

2.1.1 Classificazione ai sensi del Regolamento (CE) N. 1272/2008:

Non pericoloso

Pittogrammi:

Nessuno.

Codici di classe e di categoria di pericolo:

Non pericoloso

Codici di indicazioni di pericolo:

Non pericoloso

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura conforme al regolamento (CE) n. 1272/2008:

Pittogrammi, codici di avvertenza:

Nessuno.

Codici di indicazioni di pericolo:

Non pericoloso

Consigli di prudenza:

Nessuna in particolare.

Contiene:

Ammonio Fosfato Bibasico.

Solo per uso professionale

Per limitato uso alimentare: uso enologico

2.3. Altri pericoli

La sostanza/miscela NON contiene sostanze PBT/vPvB a norma del Regolamento (CE) 1907/2006, allegato XIII
Nessuna informazione su altri pericoli

SEZIONE 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti



Emessa il 09.09.2025

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

**Ammoio fosfati
bibasico (DAP)**

Conforme al regolamento (UE) 2015/830e successive modifiche ed integrazioni

3.1 Sostanze

Non pertinente

2#9

3.2 Miscela

Nessuna sostanza da segnalare

Sostanza	Concentrazione	Classificazione	Index	CAS	EINECS	REACH
AMMONIO FOSFATO BIBASICO	100%			7783-28-0	231-987-8	01-2119490 974-22-XXX X

SEZIONE 4. Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione:

Aerare l'ambiente. Rimuovere subito il paziente dall'ambiente contaminato e tenerlo a riposo in ambiente ben areato. In caso di malessere consultare un medico.

Contatto diretto con la pelle (del prodotto puro):

Lavare abbondantemente con acqua e sapone.

Contatto diretto con gli occhi (del prodotto puro):

Lavare immediatamente con acqua abbondante per almeno 10 minuti.

Ingestione:

Non pericoloso. E' possibile somministrare carbone attivo in acqua od olio di vaselina minerale medicinale.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessun dato disponibile.

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

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 5. Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione consigliati:

Acqua nebulizzata, CO2, schiuma, polveri chimiche a seconda dei materiali coinvolti nell'incendio.

Mezzi di estinzione da evitare:

Getti d'acqua. Usare getti d'acqua unicamente per raffreddare le superfici dei contenitori esposte al fuoco.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Nessun dato disponibile.



Emessa il 09.09.2025

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

**Ammono fosfati
bibasico (DAP)**

Conforme al regolamento (UE) 2015/830e successive modifiche ed integrazioni

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Usare protezioni per le vie respiratorie.

Casco di sicurezza ed indumenti protettivi completi.

L'acqua nebulizzata può essere usata per proteggere le persone impegnate nell'estinzione

Si consiglia inoltre di utilizzare autorespiratori, soprattutto, se si opera in luoghi chiusi e poco ventilati ed in ogni caso se si impiegano estinguenti alogenati (fluobrene, solkane 123, naf etc.).

Raffreddare i contenitori con getti d'acqua

3#9

SEZIONE 6. Misure in caso di rilascio accidentale

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

6.1.1 Per chi non interviene direttamente:

Allontanarsi dalla zona circostante la fuoriuscita o rilascio. Non fumare.

Indossare guanti ed indumenti protettivi.

6.1.2 Per chi interviene direttamente:

Eliminare tutte le fiamme libere e le possibili fonti di ignizione. Non fumare.

Predisporre un'adeguata ventilazione.

Evacuare l'area di pericolo ed, eventualmente, consultare un esperto.

6.2. Precauzioni ambientali

Contenere le perdite.

Avvisare le autorità competenti.

Smaltire il residuo nel rispetto delle normative vigenti.

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

6.3.1 Per il contenimento

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

6.3.2 Per la pulizia

Successivamente alla raccolta, lavare con acqua la zona ed i materiali interessati.

6.3.3 Altre informazioni:

Nessuna in particolare.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Fare riferimento ai punti 8 e 13 per ulteriori informazioni

SEZIONE 7. Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Durante il lavoro non mangiare né bere.

Vedere anche il successivo paragrafo 8.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Mantenere nel contenitore originale ben chiuso. Non stoccare in contenitori aperti o non etichettati.

Tenere i contenitori in posizione verticale e sicura evitando la possibilità di cadute od urti.

Stoccare in luogo fresco e asciutto, lontano da qualsiasi fonte di calore e dall'esposizione diretta dei raggi solari.

7.3 Usi finali particolari

Industrie alimentari:

Maneggiare con cura.

Conservare in un ambiente pulito, asciutto e ventilato, lontano da fonti di calore e luce diretta del sole.

Conservare il recipiente ben chiuso.

Usi industriali:

Manipolare con estrema cautela.



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

**Ammoio fosfati
bibasico (DAP)**

Emessa il 09.09.2025

Conforme al regolamento (UE) 2015/830e successive modifiche ed integrazioni

Stoccare in luogo ben areato ed al riparo da fonti di calore.
Usi professionali:
Manipolare con cautela.
Stoccare in luogo areato e lontano da fonti di calore, Tenere
il contenitore ben chiuso.

4#9

SEZIONE 8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Relativi alle sostanze contenute:

AMMONIO FOSFATO BIBASICO:

Controlli tecnici idonei:

Usi industriali: riferirsi agli scenari d'uso.

Misure di protezione individuale:

Protezioni per gli occhi / il volto: Non necessaria per il normale utilizzo.

Protezione della pelle

Protezione delle mani: Durante la manipolazione del prodotto puro usare guanti protettivi resistenti ai prodotti chimici (EN374-1/EN374-2/EN374-3).

Altro: Durante la manipolazione del prodotto puro indossare indumenti a protezione completa della pelle.

Protezione respiratoria: Non necessaria per il normale utilizzo.

Pericoli termici: Nessun pericolo da segnalare.

Controlli dell'esposizione ambientale: Minimizzare il rilascio di prodotto nell'ambiente.

dell'utilizzatore generano polvere, fumi o nebulizzazione, usare la ventilazione per tenere l'esposizione alle particelle disperse nell'aria al

di sotto del limite di esposizione. Applicare misure organizzative, ad esempio isolando il personale dalle aree polverose.

Togliere e lavare

gli indumenti sporchi.

Protezione respiratoria: In caso di esposizione prolungata a concentrazioni di polvere dispersa nell'aria, indossare un dispositivo per la protezione delle vie respiratorie conforme ai requisiti della legislazione europea o nazionale.

Protezione delle mani: Per contatti sulla pelle prolungati o ripetuti, usare guanti protettivi adatti. Si consiglia l'uso di guanti di PVC o di gomma.

Protezione degli occhi: Usare una protezione per gli occhi. Si consiglia l'uso di occhiali di protezione o schermo facciale. Quando si lavora con questo prodotto evitare di indossare lenti a contatto.

Misure di igiene: Non mangiare, bere o fumare durante l'impiego. Lavarsi alla fine di ogni turno di lavoro e prima di mangiare, fumare o andare alla toilette. Usare un'apposita crema contro l'essiccamento della pelle.

Protezione della pelle: Nessun requisito specifico. Per i lavoratori che soffrono di dermatite o con pelle sensibile, si consiglia una protezione appropriata (ad es. indumenti protettivi, crema barriera).

SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Proprietà fisiche e chimiche	Valore	Metodo di determinazione
Aspetto	polvere mista a granuli	
Odore	non determinato	
Soglia olfattiva	non determinato	
pH	7,8 ± 0,5 (20°C; sol. 1%)	
Punto di fusione/punto di congelamento	non pertinente	
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	non pertinente	



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

**Ammoio fosfati
bibasico (DAP)**

Emessa il 09.09.2025

Conforme al regolamento (UE) 2015/830e successive modifiche ed integrazioni

5#9

Proprietà fisiche e chimiche	Valore	Metodo di determinazione
Punto di infiammabilità	non determinato	ASTM D92
Tasso di evaporazione	non pertinente	
Infiammabilità (solidi, gas)	non determinato	
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività	non determinato	
Tensione di vapore	non pertinente	
Densità di vapore	non pertinente	
Densità relativa	1,22 ± 0,05 (20°C)	
Solubilità	non determinato	
Idrosolubilità	non determinato	
Coefficiente di ripartizione:	non determinato	
Temperatura di autoaccensione	non pertinente	
Temperatura di decomposizione	non pertinente	
Viscosità	non determinato	
Proprietà esplosive	non pertinente	
Proprietà ossidanti	non pertinente	

9.2. Altre informazioni

Contenuto di COV prodotto pronto all'uso: 0,00 %

SEZIONE 10. Stabilità e reattività

10.1. Reattività

=====
Relativi alle sostanze contenute:
AMMONIO FOSFATO BIBASICO:
Nessun rischio di reattività.

10.2. Stabilità chimica

Nessuna reazione pericolosa se manipolato e immagazzinato secondo le disposizioni.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non sono previste reazioni pericolose

10.4. Condizioni da evitare

Nessuna da segnalare

10.5. Materiali incompatibili

Nessuno



Emessa il 09.09.2025

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

**Ammoio fosfati
bibasico (DAP)**

Conforme al regolamento (UE) 2015/830e successive modifiche ed integrazioni

6#9

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Scaldato a decomposizione emette di HCl.

SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

ATE(mix) oral = 0,0 mg/kg

ATE(mix) dermal = 0,0 mg/kg

ATE(mix) inhal = 0,0 mg/l/4 h

(a) tossicità acuta: non applicabile

(b) corrosione / irritazione della pelle: non applicabile

(c) gravi lesioni oculari / irritazione: non applicabile

(d) sensibilizzazione delle vie respiratorie o della pelle: non applicabile

(e) mutagenicità sulle cellule germinali: non applicabile

(f) cancerogenicità: non applicabile

(g) tossicità riproduttiva: non applicabile

(h) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione singola: non applicabile

(i) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione ripetuta: non applicabile

(j) pericolo di aspirazione: non applicabile

Pericoli per la salute :

Contatto con gli occhi: Il contatto accidentale del prodotto con gli occhi può provocare irritazioni.

Contatto con la pelle: Il prodotto non è un irritante. Contatti diretti ripetuti e prolungati possono sgrassare ed irritare la pelle causando in alcuni casi dermatiti.

Ingestione: Il prodotto ingerito può provocare irritazione delle mucose della gola e dell'apparato digerente con conseguenti sintomi digestivi anomali e disturbi intestinali.

Inalazione: Esposizioni prolungate a vapori o nebbie del prodotto possono causare irritazioni alle vie respiratorie.

=====

Non teratogeno,né embriotossico(orale,specie diverse)

Scarsamente tossico per ingestione.

Specificazione : LD50

Via di assunzione : Per via orale

Specie per il test : Ratto

Valore : = 3710 mg/kg

Specificazione : LD50

Via di assunzione : Per via orale

Specie per il test : Topo

Valore : = 8224 mg/kg

Specificazione : LD50

Via di assunzione : INTRAVENOSA

Specie per il test : Ratto

Valore : = 118 mg/kg

Specificazione : LD50

Via di assunzione : INTRAVENOSA

Specie per il test : Topo

Valore : = 83 mg/kg

LD50 Orale (ratto) (mg/kg di peso corporeo) = 3710

7#9



Emessa il 09.09.2025

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

**Ammoio fosfati
bibasico (DAP)**

Conforme al regolamento (UE) 2015/830e successive modifiche ed integrazioni

SEZIONE 12. Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.

=====

12.2. Persistenza e degradabilità

=====

Relativi alle sostanze contenute:
AMMONIO FOSFATO BIBASICO:
Nessun dato disponibile.

Potenzialmente ben biodegradabile

12.3. Potenziale di bioaccumulo

=====

Relativi alle sostanze contenute:
AMMONIO FOSFATO BIBASICO:
Nessun dato disponibile.

12.4. Mobilità nel suolo

=====

Relativi alle sostanze contenute:
AMMONIO FOSFATO BIBASICO:
Nessun dato disponibile.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

La sostanza/miscela NON contiene sostanze PBT/vPvB a norma del Regolamento (CE) 1907/2006, allegato XIII

12.6. Altri effetti avversi

Nessun effetto avverso riscontrato

8#9

SEZIONE 13. Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Non riutilizzare i contenitori vuoti. Smaltirli nel rispetto delle normative vigenti. Eventuali residui di prodotto devono essere smaltiti secondo le norme vigenti rivolgendosi ad aziende autorizzate.
Recuperare se possibile. Operare secondo le vigenti disposizioni locali o nazionali.

SEZIONE 14. Informazioni sul trasporto

14.1. Numero ONU

Non incluso nel campo di applicazione delle normative in materia di trasporto di merci pericolose: su strada (ADR); su rotaia (RID); via aereo (ICAO / IATA); via mare (IMDG).



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

**Ammoio fosfati
bibasico (DAP)**

Emessa il 09.09.2025

Conforme al regolamento (UE) 2015/830e successive modifiche ed integrazioni

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Nessuno.

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Nessuno.

14.4. Gruppo d'imballaggio

Nessuno.

14.5. Pericoli per l'ambiente

Nessuno.

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessun dato disponibile.

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC

Non è previsto il trasporto di rinfuse

SEZIONE 15. Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

D.Lgs. 3/2/1997 n. 52 (Classificazione, imballaggio ed etichettatura sostanze pericolose). D.Lgs. 14/3/2003 n. 65 (Classificazione, imballaggio ed etichettatura preparati pericolosi). D.Lgs. 2/2/2002 n. 25 (Rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro). D.M. Lavoro 26/02/2004 (Limiti di esposizione professionali); D.M. 03/04/2007 (Attuazione della direttiva n. 2006/8/CE). Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP), Regolamento (CE) n.790/2009.D.Lgs. 21 settembre 2005 n. 238 (Direttiva Seveso Ter).

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

9#9

Il fornitore non ha effettuato una valutazione della sicurezza chimica

SEZIONE 16. Altre informazioni

16.1. Altre informazioni

Classificazione effettuata in base ai dati di tutti i componenti della miscela

Principali riferimenti normativi:

Direttiva 1999/45/UE.

Direttiva 2001/60/UE.

Regolamento 2008/1272/UE.

Regolamento 2015/830/UE.



Emessa il 09.09.2025

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

**Ammoio fosfati
bibasico (DAP)**

Conforme al regolamento (UE) 2015/830e successive modifiche ed integrazioni

La presente scheda è stata redatta, in buona fede, dall'ufficio tecnico sulla base delle informazioni disponibili alla data dell'ultima revisione. Il preposto deve periodicamente informare gli addetti sui rischi specifici cui vanno incontro nell'utilizzo di questo sostanza/prodotto. Le informazioni qui contenute si riferiscono soltanto alla sostanza/preparazione indicata e possono non valere se il prodotto viene utilizzato in modo improprio o in combinazione con altri. Nulla qui contenuto deve essere interpretato come garanzia, sia implicita o esplicita. E' responsabilità dell'utilizzatore assicurarsi dell'opportunità e della completezza delle informazioni qui contenute per il proprio particolare uso.

*** Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.
