

SALDA D'AMIDO 1%

SCHEDA INFORMATIVA IN MATERIA DI SICUREZZA

1 - IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA / PREPARATO E DELLA SOCIETÀ

1.1 Identificazione della sostanza o preparato

Codice: TC71600
Denominazione SALDA D'AMIDO 1% STABILIZZATA

1.2 Utilizzazione della sostanza / preparato

Descrizione/Utilizzo Reagente per laboratorio e per controllo di processo

1.3 Identificazione della Società

Ragione Sociale ART ENOLOGY SRL
Tel. 0422-852281 (vedere fondo pagina)

Confezionato da p.iva 00748970290

2 - COMPOSIZIONE / INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

Denominazione	Concentrazione (C)	Classificazione
---------------	--------------------	-----------------

INERTE 75 <= C < 100
(soluzione acquosa contenente Sali non pericolosi e conservante)

3 - IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Il preparato non è classificato pericoloso ai sensi delle disposizioni di cui alle direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e successive modifiche ed adeguamenti.

4 - INTERVENTI DI PRIMO SOCCORSO

Non sono noti episodi di danno al personale addetto all'uso del prodotto. Tuttavia, in caso di necessità, si adottino le seguenti misure generali:

Inalazione: Portare il soggetto all'aria fresca. Se la respirazione è difficoltosa, praticare la respirazione artificiale e consultare il medico.

Ingestione: Consultare il medico; indurre il vomito solo su istruzione del medico; non somministrare nulla per via orale se il soggetto è incosciente.

Occhi e pelle: lavare con molta acqua.

5 - MISURE ANTINCENDIO

Raffreddare i contenitori per evitare la decomposizione del prodotto e lo sviluppo di sostanze potenzialmente pericolose per la salute e per la sicurezza.

Mezzi di estinzione

Idonei: Anidride carbonica, schiuma, polvere chimica, acqua nebulizzata.

Equipaggiamento speciale di protezione per gli addetti all'estinzione: Autorespiratore a pressione positiva o maschera respiratoria. (CEN: EN 137); Indumenti protettivi completi (CEN: EN 469); Guanti di protezione (CEN: EN 659); Elmetto (CEN: EN 443).

SCHEDA DI SICUREZZA



6 - PROVVEDIMENTI IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE.

Coprire le perdite con materiale assorbente; raccogliere la maggior parte possibile della massa risultante ed eliminare il rimanente con getti di acqua. Evitare la formazione e la deposizione della polvere. Per le informazioni relative ai rischi per l'ambiente, la salute ed i mezzi di protezione, fare riferimento alle altre sezioni della scheda.

7 - MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

La formazione di opalescenze e velature non compromette la funzionalità del reattivo.

Riscaldare eventualmente per qualche minuto a 60-80°C.

Conservare in luogo fresco e ben ventilato. Mantenere chiuso il recipiente quando non è utilizzato; non fumare, né bere, né mangiare durante la manipolazione; lavarsi le mani dopo l'uso. Evitare la formazione di polvere: se si rende necessario il travaso del prodotto, effettuare l'operazione in ambiente aerato.

Impieghi particolari: non previsti.

8 - PROTEZIONE PERSONALE / CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE.

Seguire le norme di buona igiene industriale adottando gli idonei mezzi di protezione individuale come:

-Protezione dell'apparato respiratorio: non necessaria nel normale utilizzo.

-Protezione delle mani: guanti di lattice naturale, nitrile, neoprene, PVC

-Protezione degli occhi: occhiali di sicurezza e/o visiera

-Protezione della pelle: camice da laboratorio

I dispositivi di protezione individuale devono essere conformi a quanto previsto nel Decreto 02/05/2001.

Non mangiare, bere o fumare durante l'impiego; lavarsi accuratamente le mani con acqua e sapone prima dei pasti e dopo ogni lavorazione.

Controllo dell'esposizione ambientale: utilizzare il preparato secondo buone pratiche lavorative evitando di disperderlo nell'ambiente. Per ulteriori informazioni fare riferimento anche alla sezione 12 di questa scheda.

9 - PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

Colore	Biancastro
Odore	Caratteristico
Stato Fisico	liquido
Solubilità	parzialmente in acqua
Viscosità	N.D.
Densità Vapori	N.D.
Velocità di evaporazione	N.D.
Proprietà comburenti	NO
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:	N.D.
pH a 20°C	7
Punto di ebollizione	N.D.
Punto di infiammabilità	N.A.
Proprietà esplosive	N.A.
Tensione di vapore	N.D.
Peso specifico	Circa 1,2 Kg/l

10 - STABILITÀ E REATTIVITÀ

Il prodotto è stabile nelle normali condizioni di impiego e di stoccaggio. Per decomposizione termica o in caso di incendio si possono liberare vapori potenzialmente dannosi alla salute.

11 - INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Non sono noti episodi di danno alla salute dovute all'esposizione al prodotto. In ogni caso si raccomanda di operare nel rispetto delle regole di buona igiene industriale. Il preparato può, in soggetti particolarmente sensibili, provocare lievi effetti sulla salute per esposizione all'inalazione e/o assorbimento cutaneo e/o contatto con gli occhi e/o ingestione.

12 - INFORMAZIONI ECOLOGICHE

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

Prodotto: SALDA D'AMIDO 1%
Codice scheda: 7SAL10

Data di revisione: 01/07/07
pag. 2/3

SCHEDA DI SICUREZZA



13 - OSSERVAZIONI SULLO SMALTIMENTO

I rifiuti originati o contaminati dal preparato devono essere classificati, stoccati e avviati ad un idoneo impianto di smaltimento e incenerimento nel rispetto delle normative nazionali e regionali vigenti.

Il preparato in quanto tale, proveniente da attività di laboratorio, può essere classificato come appartenente ai "Rifiuti liquidi da laboratorio di analisi CER2002: 16 05 09, Non Pericoloso, ai sensi del D.L. 22/97 e Direttiva CE 2001/118. Questa classificazione deve essere verificata con la gestione aziendale complessiva dei rifiuti, con ditta autorizzata e alla luce anche di regolamenti locali.

I contenitori possono essere affidati a ditta autorizzata per il riciclo.

14 - INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

La materia non è da considerarsi pericolosa ai sensi delle disposizioni vigenti in materia di trasporto di merci pericolose su strada (A.D.R.), su ferrovia (RID), via mare (IMDG Code) e via aerea (IATA).

15 - INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA

Il prodotto non ha etichettatura di pericolo ai sensi delle direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e successive modifiche ed adeguamenti.

I lavoratori esposti a questo agente chimico non devono essere sottoposti alla sorveglianza sanitaria a patto che i risultati della valutazione dei rischi dimostrino che vi è solo un rischio moderato per la sicurezza e la salute dei lavoratori e che le misure previste dall'articolo 72-quinquies comma 1 del decreto legislativo n. 25 del 2 febbraio 2002 sono sufficienti a ridurre il rischio.

16 - ALTRE INFORMAZIONI.

BIBLIOGRAFIA GENERALE:

1. Direttiva 1999/45/CE e successive modifiche
2. Direttiva 67/548/CEE e successive modifiche ed adeguamenti (XXVIII adeguamento tecnico)
3. Direttiva 91/155/CEE e successive modifiche
4. The Merck Index. Ed. 10
5. Handling Chemical Safety
6. Niosh - Registry of Toxic Effects of Chemical Substances
7. INRS - Fiche Toxicologique
8. Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
9. N.I. Sax-Dangerous properties of Industrial Materials-7 Ed., 1989

Nota per l'utilizzatore:

Le informazioni riportate in questa scheda di sicurezza si basano su dati ritenuti esatti e desunti, alla data della sua compilazione, oltre che dalle normative vigenti a tale data, dalla letteratura tecnica e scientifica e dalle schede di sicurezza dei singoli componenti il prodotto rilasciate dai loro fornitori. Esse non devono essere considerate esaustive ma utilizzate, per un uso corretto del prodotto, assieme alle norme generali vigenti in materia di igiene e sicurezza sul lavoro e di tutela dell'ambiente.

Art Enology Srl declina qualsiasi responsabilità per danni a cose o persone derivanti da un uso del prodotto scorretto o improprio o comunque diverso da quello a cui il prodotto stesso è destinato.

Revisione n. 3 del 02/07/04 che sostituisce la versione n.2 del 28/03/2001.

Modifiche rispetto alla versione precedente: revisione completa.

Le informazioni di questa scheda di sicurezza sono fornite a fini di prevenzione e protezione della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro. Non si accettano responsabilità per eventuali danni derivanti da un uso di tali informazioni per fini diversi da quelli citati.

Prodotto: SALDA D'AMIDO 1%
Codice scheda: 7SAL10

Data di revisione: 01/07/07
pag. 3/3