



Tannini:

TANBOISE', TANROUGE, TANBLANCHE, TANNCOLOR, OXITANN L, TANNRED, MICROTANN, MICROTANN PLUS, TANCHENE PLUS, TANNSTRUCTURE, TANNALLIER, TANNALLIER DIST, TANPLENUM, TANNALLIER ELEGANCE, UVATANN VN, UVATANN BC, GRAP'TAN E, GRAP'TAN S, GRAP'TAN V, GRAP'TAN PC

SCHEDA INFORMATIVA IN MATERIA DI SICUREZZA

1 - IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA / PREPARATO E DELLA SOCIETA' / IMPRESA

Sostanza

Nome Chimico

Nomi commerciali e sinonimi Tanboise', Tanrouge, Tanblanche, Tanncolor, Oxitann L, Tannred, Microtann, Microtann Plus, Tanchene Plus, Tannstructure, Tannallier, Tannallier Dist, Tanplenum, Tannallier Elegance, Uvatann Vn, Uvatann Bc, Grap'tan E, Grap'tan S, Grap'tan V, Grap'tan PC, tannini

Nomenclatura Chemical Abstract

Utilizzi

Coadiuvante enologico

Società

Tel. 0421-200455 (vedere fondo pagina)

Centro antiveleni

Ospedale Civile Pordenone 0434-3991

2 - COMPOSIZIONE / INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

Numero CAS

84695-99-8 (estratto di castagno)
1401-55-4 (miscela di esteri dell'acido gallico con residui glucosidici/miscela complessa di flavonoidi)

Numero CE

283-619-0 (estratto di castagno)
215-753-2 (miscela di esteri dell'acido gallico con residui glucosidici/miscela complessa di flavonoidi)

Formula

Classificazione

Il prodotto non contiene altri prodotti e/o impurezze che influenzano la classificazione del prodotto

3 - IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Sostanza classificata non pericolosa dalla normativa vigente.

Rischi per la salute

I tannini hanno effetto astringente, se inalati possono causare tosse e difficoltà respiratorie a concentrazioni elevate, se ingeriti possono causare disturbi gastrointestinali, possono causare irritazione dopo lunghi tempi di contatto con la pelle, possono produrre arrossamenti e lacrimazione per contatto con gli occhi

Rischi per l'ambiente

Pericoli fisici e chimici

Incendio ed esplosione

SCHEDA INFORMATIVA IN MATERIA DI SICUREZZA



4 - INTERVENTI DI PRONTO SOCCORSO

Inalazione	Aerare l'ambiente. Rimuovere subito il paziente dall'ambiente contaminato e tenerlo a riposo in ambiente ben aerato. In caso di malessere consultare un medico
Contatto con la pelle	Lavare abbondantemente con acqua e sapone
Contatto con gli occhi	Lavare immediatamente con acqua per almeno 10 minuti. Consultare un medico.
Ingestione	Sciacquare la bocca con acqua. Ricorrere immediatamente a visita medica, mostrando la scheda di sicurezza

5 - MISURE ANTINCENDIO

Mezzi di estinzione consigliati	Acqua, CO ₂ , schiuma, polveri chimiche a seconda dei materiali coinvolti nell'incendio
Mezzi di estinzione da evitare	Nessuno
Pericoli derivati dai prodotti di combustione	Tenere le nubi di polvere lontane da fonti di accensione. Evitare di respirare i fumi
Misure di protezione in caso di intervento	Usare protezioni per le vie respiratorie
Altre informazioni	

6 - PROVVEDIMENTI IN CASO DI DISPERSIONE ACCIDENTALE

Metodi di raccolta e pulizia	Raccogliere il prodotto per il riutilizzo, se possibile, o per l'eliminazione. Successivamente alla raccolta, lavare con acqua la zona ed i materiali interessati
Protezioni individuali	Non Indossare guanti ed indumenti protettivi
Protezioni per l'ambiente	Contenere le perdite con terra o sabbia. Se il prodotto è defluito in un corso d'acqua, in rete fognaria o ha contaminato il suolo o la vegetazione, avvisare le autorità competenti.

7 - MANIPOLAZIONE ED IMMAGAZZINAMENTO

Manipolazione	Evitare il contatto e l'inalazione delle polveri. Durante il lavoro non mangiare ne bere.
Stoccaggio	Mantenere sempre ben chiusi i contenitori. Il prodotto teme l'umidità. Conservare in luoghi asciutti ed adeguatamente areati.

8 - PROTEZIONE PERSONALE / CONTROLLO DELL' ESPOSIZIONE

Protezione respiratoria	Non necessita per l'utilizzo normale
Protezione della pelle	Nessuna in particolare
Protezione delle mani	Usare guanti protettivi
Protezione dagli occhi	Occhiali di sicurezza
Limiti di esposizione	TLV-TWA: non noto, 10 mg/m ³ polveri fastidiose.

Prodotto: tannini
Codice scheda: TANR(1108)02

Revisione n° 2
Aggiornamenti: #

Data di revisione: 10/11/08
pag. 2/4

SCHEDA INFORMATIVA IN MATERIA DI SICUREZZA



9 - PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

Aspetto	stato fisico	Polvere, granulare
	colore	Beige/marrone/bruno-rossastra
	odore	Caratteristico
Punto di fusione		
Punto di ebollizione		n.a.
Densità		0,3-0,6 kg/dm ³
Solubilità in acqua		solubile
Punto di infiammabilità		198°C
Limiti di infiammabilità (vol % in aria)		>500°C
Temperatura di autoaccensione		n.a.
pH		3-4 (sol 10%)
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua		

10 - STABILITA' E REATTIVITA'

Condizioni da evitare	Stabile in condizioni normali
Materie da evitare	Incompatibile con ferro, sali di metalli pesanti, alcaloidi, gelatina, albumine, amidi, materiali ossidanti, acqua di calce
Prodotti di decomposizione pericolosi	In condizioni di combustione si ha emissione di fumi acri ed irritanti con possibilità di sviluppo di gas tossici.

11 - INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Vie di penetrazione	Inalazione si Ingestione evento poco probabile Contatto no
Tossicità acuta	LD50 (orale ratto):>2000 mg/kg
Conseguenze da inalazione	Può causare tosse e difficoltà respiratorie a concentrazioni elevate
Conseguenze da ingestione	Può causare disordini gastrointestinali
Effetto locale sulla pelle	Può causare irritazione dopo lunghi tempi di contatto
Effetto locale sugli occhi	Può produrre arrossamenti e lacrimazioni
Altre informazioni	

12 - INFORMAZIONI ECOLOGICHE

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

13 - OSSERVAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Prodotto	Recuperare se possibile. Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali
Imballi contaminati	Vuotare al meglio mediante la completa apertura degli stessi. Smaltire in accordo con il materiale di costituzione.

Prodotto: tannini
Codice scheda: TANR(1108)02

Revisione n° 2
Aggiornamenti: #

Data di revisione: 10/11/08
pag. 3/4

SCHEDA INFORMATIVA IN MATERIA DI SICUREZZA



14 - INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Prodotto non pericoloso per il trasporto via terra (ADR/RID), via mare (IMO) e per via aerea (IATA)

15 - INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA

Etichettatura CE	<input type="checkbox"/>	Di legge
	<input type="checkbox"/>	Provvisoria
# Classificazione	<input checked="" type="checkbox"/>	Non richiesta

16 - ALTRE INFORMAZIONI

Simbolo di pericolo
Frasi di rischio

Consigli di prudenza

Il formato della presente Scheda di Sicurezza è conforme alla Direttiva 2001/58/CE

Prima di utilizzare questo prodotto in qualsiasi nuovo processo o esperimento, deve essere condotto uno studio approfondito sulla sicurezza e sulla compatibilità del prodotto stesso con i materiali con i quali potrebbe venire a contatto.

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: tannini
Codice scheda: TANR(1108)02

Revisione n° 2
Aggiornamenti: #

Data di revisione: 10/11/08
pag. 4/4