

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH),
geändert durch VO (EG) Nr. 2020/878

Schliessmann Schwäbisch Hall

Ausgabedatum 22.10.2024

1. Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator

Handelsname: TANNO-Gal, CORPO-, OENO-, Quebracho- und Vini-Tannine
Artikelbezeichnung: Nr. 5107 ff.
Stoffname und Synonyme (bei Stoffen): Tannin, Gerbsäure
Produktbeschreibung (bei Gemischen): -
REACH-Registrierungsnummer: Nicht registrierungspflichtig
UFI: 1G4F-00RF-F00G-21J7

1.2 Verwendung

Verarbeitungshilfsstoff für die Weinbereitung

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Anschrift Hersteller / Lieferant: C. Schliessmann Kellerei-Chemie GmbH & Co KG
Auwiesenstr. 5, D-74523 Schwäbisch Hall
Kontakt: Tel. 0049-(0)791 / 97191 -0, Fax -25
Email: service@c-schliessmann.de

1.4 Notrufnummer

Vergiftungs-Informations-Zentrale Freiburg:
Tel. 0049 – (0)761 / 19240
Vergiftungs-Informations-Zentrale Wien:
Tel. 0043 – (0)1 / 406 4343
Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum Zürich:
Tel. 0041 – (0)442 / 515151

2. Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs nach EU-VO Nr. 1272/2008

Kein gefährliches Produkt

2.2 Kennzeichnungselemente nach EU-VO Nr. 1272/2008:

Gefahrenpiktogramme: entfällt

Signalwort: entfällt

Gefahrbestimmende Komponente zur Etikettierung: entfällt

Gefahrenhinweise: entfallen

Sicherheitshinweise: entfallen

2.3 Sonstige Gefahren

Reizungen nach Kontakt mit den Augen.

3. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

3.1 Stoff

CAS-Nummer: Tannin
1401-55-4
EG-Nummer: 215-753-2
Gehalt: <100%

4. Erste Hilfe Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Einatmen: Frischluft.
Nach Hautkontakt: Mit Wasser abwaschen.

Nach Augenkontakt: Mit reichlich Wasser bei geöffnetem Lidspalt spülen. Bei Beschwerden Augenarzt konsultieren.
Nach Verschlucken: Mund ausspülen und Wasser trinken.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Nach Einatmen: Reizungen der Atemwege.
Nach Hautkontakt: Keine.
Nach Augenkontakt: Reizwirkung.
Nach Verschlucken: Nach Resorption größerer Mengen: Magen-Darm-Beschwerden.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine Informationen verfügbar.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.0 Brennbarkeit Das Produkt ist brennbar.
5.1 Löschmittel Abgestimmt auf den Umgebungsbrand.
5.2 Besondere Gefahren Risiko der Staubeexplosion. Freisetzung von Kohlenmonoxid und Kohlendioxid.
5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen. Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen / Schutzausrüstung / Verhalten im Gefahrfall Staubeentwicklung und Kontakt mit den Augen vermeiden; Staub nicht einatmen. Rutschgefahr auf verschüttetem Produkt auf nassem Untergrund.
6.2 Umweltschutzmaßnahmen Keine erforderlich.
6.3 Verfahren zur Reinigung/Aufnahme Trocken aufnehmen, mit Wasser nachreinigen.
6.4 Verweis auf andere Abschnitte Hinweise zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

7. Handhabung und Lagerung

7.1 Sichere Handhabung Augenkontakt vermeiden.
7.2 Sichere Lagerung Trocken, dicht verschlossen bei +5°C bis +25°C.
7.3 Spezifische Endanwendung Siehe Abschnitt 1.2

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition / persönliche Schutzausrüstung

8.1 Zu überwachende Parameter
Arbeitsplatzgrenzwert nach TRGS 900 Allgemeiner Staubgrenzwert: 1,25mg/m³
8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition
Persönliche Schutzausrüstung:
Atemschutz: Erforderlich bei Staubeentwicklung, Filter Typ P2.
Augenschutz: Schutzbrille
Handschutz: Schutzhandschuhe empfehlenswert.
Angaben zur Arbeitshygiene: Nach Arbeitsende Hände waschen.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form: Pulver oder instantisierte Granulate
Farbe: Je nach botanischer Herkunft beige bis dunkelbraun
Geruch: holzähnlich
pH-Wert: Schwach sauer in wässriger Lösung
Schmelztemperatur: Nicht bestimmt
Siedetemperatur: Nicht bestimmt
Zündtemperatur: Nicht bestimmt
Flammpunkt: >200°C
Explosionsgrenze: Nicht bestimmt
Dampfdruck: Nicht anwendbar

Dichte:	Nicht bestimmt
Schüttdichte:	Ca. 0,5kg/L
Löslichkeit in Wasser:	Ca. 250 g/L (20°C)

10. Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität	Siehe Abschnitt 10.3
10.2 Chemische Stabilität	Das Produkt ist unter Normalbedingungen chemisch stabil.
10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen	Keine bekannt.
10.4 Zu vermeidende Bedingungen	Keine bekannt.
10.5 Unverträgliche Materialien	Metalle, Oxidationsmittel.
10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte	Siehe Brand, Abschnitt 5

11. Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität:	
LD50 (oral, Ratte):	>2g/kg
Subakute bis chronische Toxizität:	Keine sensibilisierende Wirkung.
CMR-Wirkungen:	
Mutagenität / Gentoxizität:	Keine Hinweise auf schädigende Wirkung beim Menschen.
Karzinogenität:	Keine Hinweise auf schädigende Wirkung beim Menschen.
Reproduktionstoxizität:	Keine Hinweise auf schädigende Wirkung beim Menschen.

11.2 Endokrinschädliche Eigenschaften Nicht zutreffend.

12. Umweltbezogene Angaben

12.1 Aquatische Toxizität	LC50 (96h) ca. 37mg/L (Fisch)
12.2 Persistenz / Abbaubarkeit	Biologisch abbaubar.
12.3 Bioakkumulationspotenzial	Nicht zutreffend.
12.4 Mobilität im Boden	Nicht bekannt.
12.5 PBT- und vPvB-Beurteilung	Nicht anwendbar.
12.6 Andere schädliche Wirkungen	Nicht bekannt.

13. Hinweise zur Entsorgung

Produktabfall ist unter Beachtung der Abfallrichtlinie 2008/98/EG und unter Berücksichtigung nationaler und regionaler Vorschriften zu entsorgen. Kleine Mengen können mit Wasser kanalisiert werden.

14. Angaben zum Transport

Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften. NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS".

15. Rechtsvorschriften

EU-Vorschriften

Störfallverordnung	RL 96/82/EC trifft nicht zu
Beschäftigungsbeschränkungen	Nicht zutreffend.
Richtlinie über Industrieemissionen:	VOC-Gehalt: 0%

Deutsche Vorschriften:

Wassergefährdungsklasse	1 (schwach wassergefährdend)
Lagerklasse nach TRGS 510:	11-brennbare Feststoffe

16. Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und dienen dazu, das Produkt im Hinblick auf die zu treffenden Sicherheitsvorkehrungen zu beschreiben. Sie stellen keine Zusicherung von Eigenschaften des beschriebenen Produkts dar.