

GIOVANNI OGNA & FIGLI S.r.l.
SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA PER OPERATORI
(SCHEMA INFORMATIVA)

ASTAL soluzione

Flacone da 15g

1. IDENTIFICAZIONE DEL PREPARATO E DELLA SOCIETA'

- 1.1 **Identificatore del prodotto** Identificazione della miscela: Solfato ferrico al 20% in veicolo idroglicolico.
Nome commerciale: Astal soluzione.
- 1.2 **Usi pertinenti identificati della sostanza/della miscela e usi sconsigliati** Uso raccomandato:
Soluzione atta ad ottenere un'immediata temporanea e reversibile retrazione della gengiva tale da presentare un campo operatorio privo di secrezioni sierose-ematiche.
Uso consigliato:
-prima di ogni presa di impronta
-Nel corso di cementazione di corone
- In fase di realizzazione di otturazioni M.O.D. cervicali con compositi o amalgama con particolare riferimento alla preparazione di cavità con bordi sotto-gengivali.
- Usi sconsigliati: usi diversi da quelli raccomandati.
GIOVANNI OGNA & Figli S.r.l. declina ogni responsabilità per qualsiasi utilizzo non appropriato del prodotto; non si assume alcuna responsabilità derivante dall'uso irresponsabile, improprio o illegale del prodotto; pertanto nessuna richiesta di danni potrà essere presentata.
- 1.3 **Produttore:** **Nome:** GIOVANNI OGNA & Figli S.r.l.
Indirizzo: Via Figini n° 41 20835 MUGGIO' (MB)
Telefono: TEL. 039/2782954
Persona competente responsabile della scheda di dati di sicurezza: ognalab@ognalaboratori.it
- 1.4 **Numero telefonico di emergenza:** 039/2782954 orario d'ufficio

2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

- 2.1 **Pericoli per la salute:** H302 Nocivo se ingerito.
H315 Provoca irritazione cutanea
H319 Provoca grave irritazione oculare

3. COMPOSIZIONE / INFORMAZIONE SUI COMPONENTI

3.1	Composizione:	Denominazione	CAS	Concentrazione	
		Solfato ferrico	15244-10-7	20%	H302; H315; H319
		Glicole propilenico	57-55-6	<10%	

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

- 4.1 **Inalazione:** Nessun trattamento specifico viene indicato in quanto questo prodotto non risulta pericoloso se inalato. Se il paziente è esposto a un alto livello di polveri o fumo, portarlo all'aria aperta e richiedere un immediato controllo da parte di un medico se si sviluppano la tosse o altri sintomi

- 4.2 **Contatto con la pelle:** P302 + P352: In caso di contatto con la pelle lavare abbondantemente con acqua e sapone.
- 4.3 **Contatto con le mucose** Caustico per le mucose se non si rispettano i tempi di applicazione
- 4.4 **Contatto con gli occhi:** P305 + P351+P313 In caso di contatto con gli occhi: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti; consultare un medico
- 4.5 **Ingestione** P301 + P330 + P331+P313 In caso di ingestione sciacquare la bocca. NON provocare il vomito. Consultare un medico

5. **MISURE ANTINCENDIO**

- 5.1 **Mezzi di estinzione idonei:** Il prodotto non è infiammabile
- 5.2 **Non appropriati:** Il prodotto non è infiammabile
- 5.3 **Altre informazioni:** Il prodotto non è infiammabile

6. **MISURE PER SPARGIMENTO ACCIDENTALE**

- 6.1 **Metodo di pulizia:** Assorbire il liquido travasato con carta assorbente o materiale adatto. Lavare bene il luogo inquinato.

7. **MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO**

- 7.1 **Manipolazione:** Indossare indumenti protettivi adatti (guanti protettivi ed occhiali). Tenere fuori dalla portata dei bambini.
- 7.2 **Stoccaggio:** Conservare in flacone ben chiuso lontano da fonti di calore.

8. **PROTEZIONI INDIVIDUALI**

- 8.1 **Protezione respiratoria:** Utilizzare i normali dispositivi di protezione previsti nella pratica odontoiatrica.
- 8.2 **Protezione delle mani:** Usare guanti protettivi.
- 8.3 **Protezione degli occhi:** Utilizzare occhiali protettivi adeguati.
- 8.4 **Protezione pelle/corpo:** Usare vesti protettive adatte.
- 8.5 **Protezione delle mucose** Evitare il contatto prolungato con le mucose.

9. **PROPRIETA' CHIMICO - FISICHE**

- 9.1 **Aspetto:** Liquido viscoso
- 9.1.1 **Colore:** di colore giallo scuro
- 9.1.2 **Odore:** Inodore
- 9.1.3 **pH:** < 2
- 9.1.4 **Punto di ebollizione:** N.D.
- 9.1.5 **Densità relativa:** N.D.
- 9.1.6 **Solubilità:** Solubile in acqua.
- 9.1.7 **Densità dei vapori** N.D.
- 9.1.8 **Velocità di evaporazione** N.D.
- 9.1.9 **Punto di infiammabilità** N.D.

10. STABILITA' E REATTIVITA'

- 10.1 **Stabilità:** Stabile se conservato come da istruzioni. Assicurarsi di chiudere bene la confezione dopo l'utilizzo.
- 10.2 **Reazioni pericolose:** Nessuna in particolare.
- 10.2.1 **Condizioni da evitare:** Non tenere il prodotto vicino a fonti di calore.
- 10.2.2 **Materie da evitare:** Forti ossidanti. Acidi, basi e zinco.
- 10.2.3 **Prodotti di decomposizione pericolosi** Il prodotto è stabile nelle condizioni di stoccaggio e uso raccomandate.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

- 11.1 **Tossicità acuta** Solfato ferrico: Tossicità acuta: nessun dato disponibile
- 11.2 **Dati di tossicità:** Glicole propilenico: LD50 orale ratto= 20000mg/kg
LD50 dermico ratto > 2000 mg/kg
- 11.3 **Effetti locali:** **Dopo l'inalazione:** può essere nocivo se inalato
Dopo il contatto con l'epidermide-mucose-occhi: può provocare irritazione della pelle, provoca grave irritazione oculare.
Dopo averlo ingerito: nocivo per ingestione
Caustico per le mucose se non si rispettano i tempi di applicazione
- 11.4 **Cancerogenesi:** Non riferite evidenze di tale effetto.

11. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

- 12.1 **Tossicità:** Solfato ferrico: nessun dato disponibile
Glicole propilenico: Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.
- 12.2 **Persistenza e Degradabilità:** Solfato ferrico: nessun dato disponibile
Glicole propilenico: facilmente biodegradabile.

13. METODI DI SMALTIMENTO

- 13.1 **Divieti:** Non disperdere nell'ambiente, negli scarichi, o nei corsi d'acqua.
- 13.2 **Distruzione/eliminazione** Le confezioni usate vanno eliminate secondo la regolamentazione locale in vigore. Per richiedere informazioni circa il Vs. caso specifico, preghiamo mettersi in contatto con una ditta autorizzata per lo smaltimento dei residui.

14. TRASPORTO

- 14.1 Non compete per piccole quantità.

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

- 15.1 **Indicazioni dei pericoli**

Ferro solfato:
H302 Nocivo se ingerito
H319 Provoca grave irritazione oculare
H335 Può irritare le vie respiratorie.

16. ALTRE INFORMAZIONI

16.1 **Modalità di utilizzazione** Consultare la scheda tecnica.

16.2 **Aggiornamento** 09/01/2017

Avviso agli utilizzatori:

Queste indicazioni descrivono unicamente le esigenze di sicurezza dei prodotti e si basano sullo stato attuale delle nostre conoscenze. La GIOVANNI OGNA & Figli S.r.l. non si assume responsabilità alcuna derivante dall'uso irresponsabile, improprio o illegale del prodotto; pertanto nessuna richiesta di danni potrà essere presentata.