

SCHEDA DI SICUREZZA

1. IDENTIFICAZIONE DEL PREPARATO E DELLA SOCIETA'

- 1.1 - IDENTIFICAZIONE DEL PREPARATO: Gel ad alta viscosità **AGI050, AGI1, AGI5**.
- 1.2 - UTILIZZAZIONE DEL PREPARATO: Utilizzato per installare/rimuovere cavi elettrici/telefonici per lunghi tratti.
- 1.3 - IDENTIFICAZIONE DELLA SOCIETA': ARNOCANALI S.p.A. - Via Giuseppe di Vittorio, 34/36
50067 - Rignano sull'Arno - Firenze (I)
Telefono +39 055/8349181 - Telefax +39 055/8349185
E-mail info@arnocanali.it - Sito www.arnocanali.it
Responsabile della redazione della SDS: Dott. Ing. Lorenzo Toncelli
- 1.4 - TELEFONO DI EMERGENZA: Centro antiveneno c/o Ospedale di Careggi (FI) Italy Telefono +39 055/7947819.

2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

- 2.1 - PER L'UOMO: Nessuna indicazione da segnalare.

3. COMPOSIZIONE ED INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

- 2.1 - INGREDIENTI: Nessuna indicazione da segnalare.

4. INTERVENTI DI PRIMO SOCCORSO

- 4.1 - PER L'UOMO: Non sono noti episodi di danno alla salute attribuibile al prodotto. Si raccomanda in ogni caso il rispetto delle regole di buona igiene industriale.
- 4.2 - MEZZI SPECIALI SUL POSTO: Vaschetta per il lavaggio degli occhi.
- 4.3 - CONTATTO DIRETTO CON GLI OCCHI: Lavare abbondantemente con acqua, tenendo aperte le palpebre.

5. MISURE ANTINCENDIO

- 5.1 - MEZZI DI ESTINZIONE IDONEI: Usare acqua nebulizzata, schiuma sintetica, CO₂, polveri estinguenti.
- 5.2 - RISCHI DA COMBUSTIONE: Si possono formare fumi acri. Evitare di respirare i fumi.
- 5.3 - MEZZI DI PROTEZIONE: Usare protezioni per le vie respiratorie. Raffreddare i contenitori con acqua.

6. PROVVEDIMENTI IN CASO DI DISPERSIONE ACCIDENTALE

6.1 - METODI DI BONIFICA: Arginare con terra o materiale inerte. Raccogliere la maggior parte del materiale ed eliminare il residuo con getti d'acqua. Assorbire con materiali inerti.

7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1 - MANIPOLAZIONE: Assicurare la disponibilità delle attrezzature per il raffreddamento dei recipienti, per evitare i pericoli da sovrappressione e surriscaldamento in caso di incendio nelle vicinanze.

7.2 - IMMAGAZZINAMENTO: Conservare con buona ventilazione i recipienti chiusi ermeticamente al fresco.

8. PROTEZIONE PERSONALE E CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE

8.1 - CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE: Seguire le norme di buona igiene industriale, adottando gli idonei mezzi di protezione individuale, come guanti e tuta da lavoro. Non mangiare né fumare sul lavoro; lavarsi le mani prima di mangiare ed alla fine del turno lavorativo. Si consiglia di effettuare un controllo sanitario con la frequenza e le modalità a giudizio del medico.

8.2 - CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE AMBIENTALE: Non disperdere il contenitore dopo l'uso.

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

Aspetto	Gel
Odore	Leggero caratteristico
Colore	Azzurro
Viscosità	26.000 cps circa
pH	7-7,2
Temperatura di utilizzo	-10°C - +50°C
Solubilità	Solubile in acqua
Peso specifico	20° 1,00 Kg/L.
WGK	1 (secondo normativa Tedesca anno 2000)

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1 - CONDIZIONI DA EVITARE: Stabile in condizioni normali.

10.2 - CONSERVAZIONE: Conservare tra -10°C e +50°C.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1 - TOSSICITÀ: Non sono noti episodi di danno alla salute dovuti 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

12.1 - INFORMAZIONI ECOLOGICHE SUPPLEMENTARI: Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente. Avisare le autorità competenti se il prodotto ha raggiunto corsi d'acqua o fognature o se ha contaminato il suolo o la vegetazione. Massa inerte di disturbo.

13. OSSERVAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1 - PRODOTTO: Secondo le vigenti disposizioni. Rifiuti speciali.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

14.1 - Il preparato non è da considerarsi pericoloso ai sensi delle disposizioni vigenti in materia di trasporto di merci pericolose su strada (A.D.R.), su ferrovia (RID).

15. INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA

15.1 - ETICHETTA: Il prodotto non richiede etichettatura di pericolo ai sensi delle direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e successive modifiche ed adeguamenti.

15.2 - SIMBOLI E FRASI (R/S): Non presenti per questo prodotto.

16. ALTRE INFORMAZIONI

16.1 - BIBLIOGRAFIA GENERALE:

1. Direttiva 1999/45/CE e successive modifiche
2. Direttiva 67/548/CEE e successive modifiche ed adeguamenti (XXIX adeguamento tecnico)
3. Regolamento (CE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)
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

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale. La determinazione ultima dell'idoneità di qualsiasi materiale è responsabilità esclusiva dell'utilizzatore. Le informazioni fornite non costituiscono una garanzia delle caratteristiche.

Data di emissione: 20 Maggio 2010

Arnocanali S.p.A.
Resp. Prodotti Italia
Dott. Ing. Lorenzo Toncelli