

Scheda Sicurezza SS 700 W

1. Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Codice: Acquadrain
Denominazione: Acquadrain
Nome chimico e sinonimi: Acquadrain

1.2. Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Descrizione/Utilizzo: Sistemi di drenaggio come previsto dalla norma UNI EN ISO 13252:2014

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ragione Sociale: Gaia s.r.l.
Indirizzo: Via Federico Doda Seismit, 6/c
Località e Stato: 34144 Trieste (TS)
Italia
tel. 0481/791555
fax 0481/794811

e-mail della persona competente,
responsabile della scheda dati di sicurezza: p.cenni@gaia-construction.it

1.4. Numero telefonico di emergenza

Per informazioni urgenti rivolgersi a: Centro antiveneni Niguarda di Milano 02 66101029

2. Identificazione dei pericoli.

Nessun pericolo specifico è riscontrabile nel normale utilizzo nella forma in cui viene immesso in commercio. Tuttavia il geotessile non tessuto presente esternamente sul prodotto può causare pericoli potenziali per la salute:

Contatto con la pelle: può causare irritazione.
Contatto con gli occhi: via di esposizione non probabile.
Inalazione: non respirabile in condizioni normale di utilizzo.
Ingestione: via di esposizione non probabile

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela.

Il prodotto non è da considerarsi pericoloso secondo la direttiva 1999/45/EC e successivi aggiornamenti.

2.2. Elementi dell'etichetta.

Il prodotto non è soggetto a etichettatura secondo le direttive CE e le corrispondenti normative nazionali.

3. Composizione/informazioni sugli ingredienti.

3.2. Miscela.

Acquadrain

Polipropilene vergine [CAS N° 9010-79-1]
Masterbatch su base polietilene (miscela di pigmenti organici inglobato in materiale plastico)
Geotessile non tessuto in polipropilene [CAS N° 9003-07-0]
Film estensibile in PE [CAS N° 9002-88-4]

4. Misure di primo soccorso.**4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**

CONTATTO CON LA PELLE: in caso di irritazione, lavare la parte interessata con acqua e sapone. Se il sintomo persiste consultare un medico.
CONTATTO CON GLI OCCHI: via di esposizione non probabile.
INALAZIONE: non respirabile nelle condizioni di utilizzo. Se sottoposto a trattamento termico potrebbero svilupparsi vapori e fumi di processo e verificarsi irritazioni alle vie respiratorie. Portare l'interessato in una zona ben ventilata. Se il sintomo persiste consultare un medico.
INGESTIONE: via di esposizione non probabile.

5. Misure antincendio.**5.1. Mezzi di estinzione.**

Anidride carbonica, polvere chimica secca, schiuma, acqua nebulizzata, sabbia, terra

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela.

In caso di incendio possono svilupparsi prodotti di decomposizione e ossidazione come per esempio ossidi di carbonio

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi.

Indossare tute protettive e utilizzare autorespiratore integrato.

6. Misure in caso di rilascio accidentale.

NON APPLICABILE.

7. Manipolazione e immagazzinamento.**7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura.**

Nessuna raccomandazione particolare. Utilizzare mezzi di movimentazione in considerazione del peso del prodotto.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità.

Mantenere lontano da fonti calore, forni, scintille e sostanze infiammabili.

8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale.**8.1. Parametri di controllo.**

Il prodotto non contiene sostanze con valori limite di esposizione professionale.

8.2. Controlli dell'esposizione.

PROTEZIONE DELLE MANI: indossare guanti di protezione per prevenire irritazioni alla pelle.

PROTEZIONE DEGLI OCCHI: non richiesta.

PROTEZIONE RESPIRATORIA: non richiesta nelle normali condizioni di utilizzo del prodotto.

MISURE DI IGIENE: durante l'utilizzo non mangiare, bere o fumare.

9. Proprietà fisiche e chimiche.**9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali.**

Stato Fisico	Solido
Aspetto	Rotolo
Colore	filtri di colore bianco, anima interna di colore nero
Odore	inodore.
pH.	Non applicabile.
Punto di fusione /intervallo.	140 – 170°C.
Punto di ebollizione.	Non applicabile.
Solubilità	Insolubile.

10. Stabilità e reattività.**10.1. Reattività.**

Stabile nelle normali condizioni di utilizzo.

10.2. Stabilità chimica.

Stabile.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose.

Nessuna reazione pericolose.

10.4. Condizioni da evitare.

Il prodotto è stabile nelle condizioni di stoccaggio ed uso raccomandate (si veda Paragrafo 7).

10.5. Materiali incompatibili.

Nessuno che possa provocare una reazione pericolosa.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi.

Nelle normali condizioni di impiego non possono svilupparsi prodotti di decomposizione. La decomposizione termica del prodotto può generare vapori e fumi come ossidi di carbonio, aldeidi e idrocarburi a differente peso molecolare.

Acquadrain**11. Informazioni tossicologiche.**

Non si prevedono danni alla salute correlabili all'esposizione del prodotto nelle normali condizioni di utilizzo.

12. Informazioni ecologiche.

Non essendo idrosolubile il prodotto non è sottoposto a controlli ecologici.

13. Considerazioni sullo smaltimento.

Gli scarti del prodotto sono da considerarsi rifiuto speciale non pericoloso pertanto smaltire secondo le vigenti leggi locali e nazionali.

14. Informazioni sul trasporto.

Il prodotto 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), via mare (IMDG Code) e via aerea (IATA).

15. Informazioni sulla regolamentazione.**15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela.**

Decreto legislativo 152 del 03 aprile 2006 e successivi aggiornamenti.
Regolamento CE n° 1907/2006.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica.

Non applicabile.

16. Altre informazioni.

Il prodotto risulta avere una sufficiente durabilità per una durata minima di vita in servizio di cinque anni a condizione che sia utilizzato in un'applicazione non di rinforzo, in terreni naturali con pH compreso tra 4 e 9 e ad una temperatura del terreno inferiore ai 25°C. Queste informazioni si basano sul livello attuale delle conoscenze. Il loro scopo è di descriverne gli aspetti di sicurezza e non hanno il significato di garanzia di qualità. Il produttore è sollevato da ogni responsabilità da un uso improprio del prodotto