
SCHEDA DI SICUREZZA – ACQUA DISTILLATA

1. Identificazione della sostanza o della miscela e della società

Nome del prodotto: Acqua distillata

Sinonimi: Aqua distillata, acqua pura, acqua demineralizzata, acqua VE

N. CAS: 7732-18-5

N. CE: 321-791-2

Uso: vari, non acqua potabile

Uso sconsigliato: non acqua potabile

Numero di emergenza (Svizzera): 145 (Tox Info Suisse)

Produttore:

Agile Edge GmbH

Industriestrasse 4

7402 Bonaduz

Svizzera

E-mail: connect@agileedge.ch

2. Identificazione dei pericoli

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP):

La sostanza non è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008.

Elementi dell'etichettatura: non richiesti.

Il prodotto non contiene sostanze PBT ai sensi del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH).

Pericolo particolare: rischio di scivolamento in caso di fuoriuscita o versamento.

Altri pericoli: nessuno.

3. Composizione / informazioni sugli ingredienti

Sostanza:

Acqua (H₂O)

N. CAS: 7732-18-5

N. CE: 321-791-2

4. Misure di primo soccorso

Non sono richieste misure particolari.

Inalazione: nessuna misura particolare necessaria.

Contatto con la pelle: nessuna misura particolare necessaria.

Contatto con gli occhi: nessuna misura particolare necessaria.

Ingestione: nessuna misura particolare necessaria.

5. Misure antincendio

Mezzi di estinzione:

Il prodotto non è combustibile. Adeguare i mezzi di estinzione all'incendio circostante.

Pericoli speciali:

In caso di incendio possono formarsi monossido di carbonio e biossido di carbonio.

Utilizzare autorespiratore e indumenti protettivi completi.

Indicazioni per i vigili del fuoco:

Raccogliere l'acqua di spegnimento contaminata e non disperderla nelle fognature.

6. Misure in caso di rilascio accidentale

Precauzioni personali:

Non sono richieste misure particolari.

Precauzioni ambientali:

Assorbire con materiale assorbente per liquidi (sabbia, gel di silice, leganti universali).

Metodi di bonifica:

Raccogliere e smaltire in contenitori idonei.

Vedere sezione 13 per lo smaltimento.

7. Manipolazione e immagazzinamento

Manipolazione:

Non sono richieste misure particolari.

Protezione contro incendi ed esplosioni:

Nessuna misura particolare.

Immagazzinamento:

Non sono richieste condizioni particolari.

Classe di stoccaggio TRGS 510: 12 (liquidi non combustibili).

8. Controllo dell'esposizione / protezione individuale

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

Non sono richieste misure tecniche particolari.

Protezione degli occhi, delle mani e del corpo: non necessaria.

Protezione respiratoria: normalmente non necessaria.

9. Proprietà fisiche e chimiche

Stato fisico: liquido

Colore: incolore

Odore: inodore

pH: 6 – 8

Punto di fusione: 0 °C

Punto di ebollizione: 100 °C

Punto di infiammabilità: non applicabile

Pressione di vapore: 23 hPa (20 °C)

Densità: 1,000 g/cm³ (20 °C)

Solubilità in acqua: completamente miscibile

Viscosità dinamica: 0,952 mPa·s (20 °C)

Esplosività: il prodotto non è esplosivo

10. Stabilità e reattività

Stabile in condizioni normali.

Nessuna reazione pericolosa nota.

Proteggere dal gelo e dalla luce solare diretta.

11. Informazioni tossicologiche

Nessun effetto tossico noto.

I criteri di classificazione non sono soddisfatti.

12. Informazioni ecologiche

Non sono disponibili dati ecotossicologici.

Facilmente biodegradabile.

Nessun potenziale di bioaccumulo.

Non pericoloso per le acque.

13. Considerazioni sullo smaltimento

Può essere smaltito tramite la rete fognaria secondo le normative locali.

14. Informazioni sul trasporto

Non è considerato merce pericolosa ai sensi delle normative di trasporto.

15. Informazioni sulla regolamentazione

Il prodotto non è soggetto alla direttiva Seveso III.

Classe di pericolosità per le acque: non pericoloso.

16. Altre informazioni

Nessuna.