

Scheda di dati di sicurezza – Acqua di Javel 2,5 %

1. Identificazione della sostanza o della miscela e della società

Nome del prodotto: Acqua di Javel 2,5 %

Sinonimi: Soluzione di ipoclorito di sodio (ca. 5 % di cloro attivo)

N. CAS: 7681-52-9

N. CE: 231-668-3

UFI: 8300-90EJ-600R-J3DP

Uso: Detergente e agente sbiancante per uso professionale, domestico e industriale

Usi sconsigliati: Miscelazione con acidi o ammoniaca

Numero d'emergenza (Svizzera): 145 (Tox Info Suisse)

Produttore:

Agile Edge GmbH

Industriestrasse 4

7402 Bonaduz

connect@agileedge.ch

2. Identificazione dei pericoli

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

H315 Provoca irritazione cutanea.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Avvertenza: Attenzione



Pittogramma: GHS07

Indicazioni di pericolo

H315 Provoca irritazione cutanea.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P264 Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.

P280 Indossare guanti protettivi e protezione per gli occhi.

P305 + P351 + P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente con acqua per diversi minuti. Rimuovere le lenti a contatto se possibile. Continuare a sciacquare.

P501 Smaltire il contenuto/recipiente secondo le disposizioni sui rifiuti speciali.

Componenti pericolosi da indicare: Soluzione di ipoclorito di sodio 2,5 % cloro attivo.

Scheda di dati di sicurezza – Acqua di Javel 2,5 %

3. Composizione / informazioni sugli ingredienti

Ingredienti pericolosi:

CAS: 7681-52-9

EINECS: 231-668-3

Soluzione di ipoclorito di sodio al 2–4 % (percentuale in peso)

Acute Tox. 4 H302

Skin Corr. 1B H314

Eye Irrit. 2 H329

Aquatic Acute 1 H400

Aquatic Chronic 3 H412

4. Misure di primo soccorso

Inalazione: Portare all'aria fresca, consultare un medico.

Contatto con la pelle: Lavare con acqua e sapone.

Contatto con gli occhi: Sciacquare con acqua, consultare un medico.

Ingestione: Non provocare il vomito; consultare immediatamente un medico o Tox Info Suisse.

5. Misure antincendio

Mezzi di estinzione idonei: Nebbia d'acqua, CO₂, schiuma, polvere estinguente.

Pericoli speciali: Formazione di gas di cloro a contatto con acidi.

Equipaggiamento protettivo: Apparecchio respiratorio, indumenti protettivi.

6. Misure in caso di rilascio accidentale

Protezione personale: Occhiali, guanti, ventilazione adeguata.

Protezione ambientale: Evitare l'ingresso nelle canalizzazioni.

Metodi di pulizia: Assorbire con materiale inerte, risciacquare con acqua.

7. Manipolazione e immagazzinamento

Manipolazione: Non mescolare con acidi o ammoniaca.

Stoccaggio: Conservare in luogo fresco, asciutto e al riparo dalla luce. Tenere separato dagli acidi.

8. Controllo dell'esposizione / protezione individuale

Indossare guanti protettivi, occhiali protettivi e, se necessario, protezione respiratoria.

Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.

9. Proprietà fisiche e chimiche

Aspetto: Liquido giallo chiaro

Odore: Tipico di cloro

pH: 11–13

Densità: ca. 1,05 g/cm³ (20 °C)

Solubilità: Completamente solubile in acqua

Scheda di dati di sicurezza – Acqua di Javel 2,5 %

10. Stabilità e reattività

Stabile in condizioni normali.
Reagisce con acidi formando gas di cloro.
Corrosivo per i metalli.

11. Informazioni tossicologiche

Inalazione: Irritante per le vie respiratorie.
Contatto cutaneo: Provoca ustioni.
Contatto oculare: Può causare gravi lesioni oculari.
Ingestione: Nocivo, rischio di ustioni interne.

12. Informazioni ecologiche

Molto tossico per gli organismi acquatici (H400).
Non lasciare entrare nelle acque o nei corpi idrici.

13. Considerazioni sullo smaltimento

Smaltire secondo le normative svizzere vigenti.
Non scaricare nelle canalizzazioni o nelle acque.

14. Informazioni sul trasporto

UN n.: 1791 – Liquido corrosivo, n.a.s. (soluzione di ipoclorito di sodio)
Gruppo di imballaggio: II
Etichetta di pericolo: 8
Pericoloso per l'ambiente: Sì

15. Informazioni sulla regolamentazione

Conforme all'ordinanza svizzera sui prodotti chimici (ChemV) e al regolamento CLP (CE 1272/2008).
Prodotto chimico soggetto a etichettatura.

16. Altre informazioni

H290 Può essere corrosivo per i metalli.
H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

Questa scheda di dati di sicurezza è conforme ai requisiti svizzeri (ChemV).