

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA (SDS)

Deumidificatore professionale WDH-R180B (articolo)
Ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) - formato secondo
UE 2020/878

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

Nome del prodotto: Deumidificatore professionale WDH-R180B
Marchio: WDH
Uso: Uso domestico e commerciale (deumidificazione di ambienti interni)
Refrigerante: R290 (propano), 250 g
Produttore: Aktobis AG
Indirizzo: Borsigstr. 20, 63110 Rodgau, Germania
Telefono: +49 (0)6106 284230
E-mail: info@aktobis.de
Numero di emergenza: 112



2. Identificazione dei pericoli

Articolo con circuito frigorifero ermeticamente chiuso.
Pericolo in caso di rilascio del refrigerante: gas estremamente infiammabile (H220).
Pericolo di esplosione e incendio in caso di perdita e presenza di una fonte di accensione.
Il gas può accumularsi vicino al pavimento.

3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

Contiene: propano (R290)
N. CAS: 74-98-6
Quantità nell'apparecchio: 250 g
Circuito frigorifero ermeticamente chiuso.

4. Misure di primo soccorso

Dopo inalazione: portare la persona all'aria aperta e mantenerla al caldo e a riposo.
In caso di disturbi o perdita di coscienza chiamare il 112.
Contatto con la pelle: normalmente non rilevante; in caso di effetto del freddo, riscaldare con acqua tiepida.
Contatto con gli occhi: sciacquare con acqua e consultare un medico.

5. Misure antincendio

Mezzi di estinzione idonei: CO₂, polvere, acqua nebulizzata, schiuma resistente all'alcol.
Pericoli particolari: formazione di miscele esplosive gas-aria.
In caso di incendio raffreddare contenitore e apparecchio da distanza di sicurezza.

6. Misure in caso di rilascio accidentale

Evacuare immediatamente l'area e ventilare accuratamente.
Eliminare tutte le fonti di accensione (niente fiamme libere, scintille o fumo).
Le perdite devono essere riparate solo da personale qualificato.

7. Manipolazione e immagazzinamento

Non aprire, perforare o danneggiare l'apparecchio.
Non utilizzare o conservare vicino a fonti di accensione.
Garantire un'adeguata ventilazione del locale.

8. Controlli dell'esposizione/protezione individuale

Durante il normale funzionamento non sono necessari dispositivi di protezione individuale.
Per interventi di assistenza è consigliato abbigliamento protettivo antistatico.

9. Proprietà fisiche e chimiche

Stato fisico: gas liquefatto sotto pressione (nel circuito frigorifero).
Infiammabilità: estremamente infiammabile.

10. Stabilità e reattività

Stabile se utilizzato come previsto.
Da evitare: calore, scintille, fiamme libere e scariche elettrostatiche.

11. Informazioni tossicologiche

Nessuna esposizione in caso di uso corretto.
Concentrazioni elevate possono causare asfissia per spostamento dell'ossigeno.

12. Informazioni ecologiche

Nessun potenziale di riduzione dell'ozono.
Basso potenziale di riscaldamento globale; evitare comunque il rilascio.

13. Considerazioni sullo smaltimento

Smaltire come rifiuto di apparecchiatura elettrica ai sensi dell'ElektroG.
Il recupero del refrigerante e lo smontaggio devono essere eseguiti solo da aziende specializzate.

14. Informazioni sul trasporto

UN 1978, propano, classe 2.1 (dato di riferimento).
Trasportare l'apparecchio finito secondo le norme vigenti per le apparecchiature elettriche.

15. Informazioni sulla regolamentazione

Regolamento REACH (CE) n. 1907/2006
Regolamento CLP (CE) n. 1272/2008
Regolamento UE sui gas fluorurati (UE) 2024/573

16. Altre informazioni

Questa scheda di dati di sicurezza fornisce informazioni ai clienti per apparecchi domestici con R290.