Aktobis AG
GERMANY SINCE 2003

KARTA CHARAKTERYSTYKI (SDS)

Osuszacz basenowy WDH-SE60 (wyrób)
Zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) - format wg UE 2020/878

1. Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

Nazwa produktu: Osuszacz basenowy WDH-SE60
Marka: WDH
Zastosowanie: osuszanie pomieszczeń basenowych i wellness (wewnątrz)
Czynnik chłodniczy: R32 (difluorometan), 500 g
Producent: Aktobis AG
Adres: Borsigstr. 20, 63110 Rodgau, Niemcy
Telefon: +49 (0)6106 284230
E-mail: info@aktobis.de
Numer alarmowy: 112





2. Identyfikacja zagrożeń

Wyrób z hermetycznie zamkniętym obiegiem chłodniczym.
Zagrożenie w przypadku uwolnienia czynnika chłodniczego: gaz łatwopalny, kategoria 2 (H221).
Dodatkowo zagrożenie związane z gazem pod ciśnieniem (H280).
W przypadku wycieku gaz może gromadzić się przy podłożu.

3. Skład/informacja o składnikach

Zawiera: difluorometan (R32)
Nr CAS: 75-10-5
Ilość w urządzeniu: 500 g
Hermetycznie zamknięty obieg chłodniczy.

4. Środki pierwszej pomocy

Po wdychaniu: natychmiast wyprowadzić osobę na świeże powietrze.
W razie dolegliwości lub utraty przytomności: zadzwonić pod numer 112.
Kontakt ze skórą: przy odmrożeniu ostrożnie ogrzewać letnią wodą.
Kontakt z oczami: płukać wodą przez kilka minut i skonsultować się z lekarzem.

5. Postępowanie w przypadku pożaru

Odpowiednie środki gaśnicze: mgła wodna, CO_2, proszek gaśniczy, piana.
Szczególne zagrożenia: w przypadku wycieku możliwość powstania łatwopalnej mieszaniny gazu z powietrzem.
W razie pożaru chłodzić urządzenie z bezpiecznej odległości.

6. Postępowanie w razie przypadkowego uwolnienia

Ewakuować obszar i intensywnie przewietrzyć.
Usunąć wszystkie źródła zapłonu (bez iskier i otwartego ognia).
Usunięcie nieszczelności zlecać wyłącznie wykwalifikowanemu personelowi.

7. Postępowanie i magazynowanie

Nie otwierać, nie przebijać ani nie uszkadzać urządzenia.
Nie używać ani nie przechowywać w pobliżu źródeł zapłonu.
Zapewnić odpowiednią wentylację pomieszczenia.

8. Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

Przy normalnym użytkowaniu nie jest wymagane wyposażenie ochrony osobistej.
Podczas konserwacji/serwisu stosować środki ochrony indywidualnej zgodnie z oceną ryzyka.

9. Właściwości fizyczne i chemiczne

Stan fizyczny: gaz skroplony pod ciśnieniem (w układzie).
Palność: gaz łatwopalny (A2L).

10. Stabilność i reaktywność

Stabilny przy użytkowaniu zgodnym z przeznaczeniem.
Unikać: ciepła, otwartego ognia, iskier i wyładowań elektrostatycznych.

11. Informacje toksykologiczne

Przy prawidłowym użytkowaniu brak narażenia.
Wysokie stężenia mogą działać narkotycznie lub dusząco.

12. Informacje ekologiczne

Fluorowany gaz cieplarniany.
Unikać uwolnienia i zapewnić fachowy odzysk.

13. Postępowanie z odpadami

Utylizować zgodnie z ElektroG i lokalnymi przepisami.
Odzysk czynnika chłodniczego wyłącznie przez certyfikowane firmy.

14. Informacje dotyczące transportu

Kompletne urządzenie transportować zgodnie z przepisami dotyczącymi urządzeń elektrycznych.
Informacja referencyjna: R32 - łatwopalny gaz pod ciśnieniem (A2L).

15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

Rozporządzenie REACH (WE) nr 1907/2006
Rozporządzenie CLP (WE) nr 1272/2008
Rozporządzenie UE w sprawie F-gazów (UE) 2024/573
Niemieckie rozporządzenie Chemikalien-Klimaschutzverordnung

16. Inne informacje

Niniejsza karta charakterystyki służy jako informacja dla klientów i użytkowników.
Zastrzega się możliwość zmian technicznych.