Aktobis AG
GERMANY SINCE 2003

BIZTONSÁGI ADATLAP (SDS)

Uszodai páramentesítő WDH-SE60 (termék)
Az 1907/2006/EK rendelet (REACH) szerint - az EU 2020/878 formátumának megfelelően

1. Az anyag/keverék és a vállalat azonosítása

Terméknév: Uszodai páramentesítő WDH-SE60
Márka: WDH
Felhasználás: uszoda- és wellnesshelyiségek páramentesítése (beltér)
Hűtőközeg: R32 (difluor-metán), 500 g
Gyártó: Aktobis AG
Cím: Borsigstr. 20, 63110 Rodgau, Németország
Telefon: +49 (0)6106 284230
E-mail: info@aktobis.de
Segélyhívó szám: 112





2. A veszély azonosítása

Hermetikusan zárt hűtőkörrel rendelkező termék.
A hűtőközeg kiszabadulása esetén fennálló veszély: tűzveszélyes gáz, 2. kategória (H221).
További veszély: nyomás alatt lévő gáz (H280).
Szivárgás esetén a gáz a padló közelében összegyűlhet.

3. Összetétel / összetevőkre vonatkozó információk

Tartalmaz: difluor-metán (R32)
CAS-szám: 75-10-5
Mennyiség a készülékben: 500 g
Hermetikusan zárt hűtőkör.

4. Elsősegély-nyújtási intézkedések

Belégzés után: az érintett személyt azonnal friss levegőre kell vinni.
Panaszok vagy eszméletvesztés esetén hívja a 112-es segélyhívó számot.
Bőrrel való érintkezés: hideghatás esetén óvatosan, langyos vízzel melegítse fel.
Szembe kerülés: több percig öblítse vízzel, majd forduljon orvoshoz.

5. Tűzvédelmi intézkedések

Megfelelő oltóanyagok: vízpermet, CO_2, por, hab.
Különleges veszélyek: szivárgáskor tűzveszélyes gáz-levegő keverék képződhet.
Tűz esetén a készüléket biztonságos távolságból hűteni kell.

6. Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

A területet ki kell üríteni és intenzíven ki kell szellőztetni.
Minden gyújtóforrást el kell távolítani (szikra és nyílt láng tilos).
A szivárgást csak szakképzett személyzet javíthatja.

7. Kezelés és tárolás

A készüléket ne nyissa fel, ne fúrja meg és ne sértse meg.
Gyújtóforrások közelében ne üzemeltesse és ne tárolja.
Gondoskodjon a helyiség megfelelő szellőzéséről.

8. Az expozíció ellenőrzése / egyéni védelem

Normál üzemeltetés mellett nincs szükség egyéni védőfelszerelésre.
Karbantartás/szerviz során a kockázatértékelésnek megfelelő egyéni védőfelszerelést kell használni.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

Halmazállapot: nyomás alatt cseppfolyósított gáz (a rendszerben).
Tűzveszélyesség: tűzveszélyes gáz (A2L).

10. Stabilitás és reakciókészség

Rendeltetésszerű használat mellett stabil.
Kerülendő: hő, nyílt láng, szikra, elektrosztatikus kisülés.

11. Toxikológiai információk

Megfelelő használat mellett nincs expozíció.
Nagy koncentrációban narkotikus vagy fullasztó hatású lehet.

12. Ökológiai információk

Fluortartalmú üvegházhatású gáz.
Kerülje a kibocsátást, és gondoskodjon a szakszerű visszanyerésről.

13. Ártalmatlanítási szempontok

Ártalmatlanítás az ElektroG és a helyi előírások szerint.
A hűtőközeg visszanyerését kizárólag tanúsított szakvállalat végezheti.

14. Szállításra vonatkozó információk

A készülék szállítása az elektromos készülékekre vonatkozó előírások szerint történjen.
Referencia: R32 - nyomás alatt lévő tűzveszélyes gáz (A2L).

15. Szabályozással kapcsolatos információk

REACH-rendelet (EK) 1907/2006
CLP-rendelet (EK) 1272/2008
Az EU fluortartalmú üvegházhatású gázokról szóló rendelete (EU) 2024/573
Vegyi anyagokra vonatkozó klímavédelmi rendelet (Németország)

16. Egyéb információk

Ez a biztonsági adatlap az ügyfelek és üzemeltetők tájékoztatását szolgálja.
A műszaki változtatások joga fenntartva.