

BIZTONSÁGI ADATLAP (SDS)

Építési páramentesítő WDH-1200HT (termék)
Az 1907/2006/EK rendelet (REACH) szerint - az EU 2020/878
formátumának megfelelően

1. Az anyag/keverék és a vállalat azonosítása

Terméknév: Építési páramentesítő WDH-1200HT
Márka: WDH
Felhasználás: épületszáritás / kereskedelmi és magán beltéri használat
Hűtőközeg: R454C (A2L hűtőközeg), 1000 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).
Éghető gáz-levegő keverékek képződhetnek.
További veszély: nyomás alatt lévő gáz.

3. Összetétel / összetevőkre vonatkozó információk

Tartalmaz: R454C (R32 és R1234yf keveréke)
Mennyiség a készülékben: 1000 g
Hermetikusan zárt hűtőkör.

4. Elsősegély-nyújtási intézkedések

Belégzés után: az érintett személyt azonnal friss levegőre kell vinni.
Légzési nehézség 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, CO₂, por, hab.
Különleges veszélyek: hő hatására bomlás, mérgező gázok képződése lehetséges.
A készüléket biztonságos távolságból hűteni kell.

6. Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

A területet le kell zárni, a személyeket távol kell tartani, és intenzíven szellőztetni kell.

Minden gyújtóforrást el kell távolítani.

A szivárgást csak szakképzett személyzet javíthatja.

7. Kezelés és tárolás

A készüléket ne nyissa fel, ne sértse meg és ne szállítsa szakszerűtlenül.

Övja a hőtől, nyílt lángtól és erős gyújtóforrásoktól.

Gondoskodjon a megfelelő szellőzésről a használat helyén.

8. Az expozíció ellenőrzése / egyéni védelem

Normál üzemeltetés mellett nincs szükség egyéni védőfelszerelésre.

Szervizeléskor megfelelő egyéni védőfelszerelést kell használni, és be kell tartani a robbanásvédelmi előírásokat.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

Halmazállapot: nyomás alatt cseppfolyósított gáz a rendszerben.

Tűzveszélyesség: tűzveszélyes gáz (A2L - alacsony lángterjedési sebesség).

10. Stabilitás és reakciókészség

Megfelelő használat mellett stabil.

Kerülendő: hő, szikra és nyílt láng.

11. Toxikológiai információk

Rendeltetésszerű használat mellett nincs expozíció.

Nagy koncentrációban narkotikus és fullasztó hatású lehet.

12. Ökológiai információk

Fluortartalmú üvegházhatású gázokat tartalmaz.

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 a gépekre / elektromos készülékekre vonatkozó előírások szerint történjen.

Referencia: nyomás alatt lévő, tűzveszélyes hűtőközeg-gázkeverék (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

Vegyai anyagokra vonatkozó klímavédelmi rendelet (Németország)

16. Egyéb információk

Ez a biztonsági adatlap az ügyfelek és üzemeltetők tájékoztatását szolgálja.

A műszaki változtatások joga fenntartva.