Aktobis AG
GERMANY ■ ■ ■ SINCE 2003

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD (VIB)

Bouwdroger WDH-500AHB (artikel)
Overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) - formaat volgens EU 2020/878

1. Identificatie van de stof/het mengsel en de onderneming

Productnaam: Bouwdroger WDH-500AH
Merk: WDH
Gebruik: Huishouden en commercieel gebruik (luchtontvochtiging binnenshuis)
Koudemiddel: R290 (propaan), 230 g
Fabrikant: Aktobis AG
Adres: Borsigstr. 20, 63110 Rodgau, Duitsland
Telefoon: +49 (0)6106 284230
E-mail: info@aktobis.de
Noodnummer: 112



2. Identificatie van de gevaren

Artikel met hermetisch gesloten koelcircuit.
Gevaar bij vrijkomen van koudemiddel: zeer licht ontvlambaar gas (H220).
Explosie- en brandgevaar bij lekkage en aanwezigheid van een ontstekingsbron.
Gas kan zich dicht bij de vloer ophopen.

3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Bevat: propaan (R290)
CAS-nr.: 74-98-6
Hoeveelheid in het apparaat: 230 g
Hermetisch gesloten koelcircuit.

4. Eerstehulpmaatregelen

Na inademing: breng de persoon in de frisse lucht en houd hem warm en rustig.
Bij klachten of bewusteloosheid: bel 112.
Huidcontact: normaal niet relevant; bij koudeletsel voorzichtig opwarmen met lauw water.
Oogcontact: met water spoelen en een arts raadplegen.

5. Brandbestrijdingsmaatregelen

Geschikte blusmiddelen: CO_2, poeder, waternevel, alcoholbestendig schuim.
Bijzondere gevaren: vorming van explosieve gas-luchtmengsels.
Bij brand recipiënt en apparaat vanaf veilige afstand koelen.

6. Maatregelen bij accidenteel vrijkomen

Ontruim het gebied onmiddellijk en ventileer grondig.
Verwijder alle ontstekingsbronnen (geen open vuur, vonken of roken).
Lekken uitsluitend door gekwalificeerd personeel laten verhelpen.

7. Hantering en opslag

Apparaat niet openen, doorboren of beschadigen.
Niet gebruiken of opslaan in de buurt van ontstekingsbronnen.
Zorg voor voldoende ventilatie van de ruimte.

8. Blootstellingsbeheersing/persoonlijke bescherming

Bij normaal gebruik is geen persoonlijke beschermingsuitrusting vereist.
Bij servicewerkzaamheden wordt antistatische beschermende kleding aanbevolen.

9. Fysische en chemische eigenschappen

Fysische toestand: vloeibaar gemaakt gas onder druk (in het koelcircuit).
Ontvlambaarheid: zeer licht ontvlambaar.

10. Stabiliteit en reactiviteit

Stabiel bij gebruik volgens de voorschriften.
Te vermijden: hitte, vonken, open vuur en elektrostatische ontladingen.

11. Toxicologische informatie

Bij correct gebruik geen blootstelling.
Hoge concentraties kunnen verstikking veroorzaken door verdringing van zuurstof.

12. Ecologische informatie

Geen ozonafbrekend vermogen.
Laag aardopwarmingsvermogen; vrijkomen toch vermijden.

13. Instructies voor verwijdering

Afvoeren als afgedankt elektrisch apparaat volgens ElektroG.
Terugwinning van koudemiddel en demontage uitsluitend door gespecialiseerde bedrijven.

14. Informatie met betrekking tot het vervoer

UN 1978, propaan, klasse 2.1 (referentiegegeven).
Het complete apparaat vervoeren volgens de geldende voorschriften voor elektrische apparaten.

15. Regelgeving

REACH-verordening (EG) nr. 1907/2006
CLP-verordening (EG) nr. 1272/2008
EU-F-gassenverordening (EU) 2024/573

16. Overige informatie

Dit veiligheidsinformatieblad dient als klantinformatie voor huishoudelijke apparaten met R290.