Aktobis AG
GERMANY SINCE 2003

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ (FDS)

Déshumidificateur de chantier WDH-500AHB (article)
Conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) - Format selon UE 2020/878

1. Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

Nom du produit : Déshumidificateur de chantier WDH-500AH
Marque : WDH
Utilisation : Usage domestique et professionnel (déshumidification des espaces intérieurs)
Réfrigérant : R290 (propane), 230 g
Fabricant : Aktobis AG
Adresse : Borsigstr. 20, 63110 Rodgau, Allemagne
Téléphone : +49 (0)6106 284230
E-mail : info@aktobis.de
Numéro d'urgence : 112



2. Identification des dangers

Article avec circuit frigorifique hermétique.
Danger en cas de fuite du réfrigérant : gaz extrêmement inflammable (H220).
Risque d'explosion et d'incendie en cas de fuite et de source d'ignition.
Le gaz peut s'accumuler près du sol.

3. Composition / informations sur les composants

Contient : propane (R290)
N° CAS : 74-98-6
Quantité dans l'appareil : 230 g
Circuit frigorifique hermétiquement fermé.

4. Premiers secours

Après inhalation : amener la personne à l'air frais, la maintenir au chaud et au repos.
En cas de malaise ou de perte de connaissance, appeler le 112.
Contact avec la peau : généralement sans objet ; en cas d'effet du froid, réchauffer avec de l'eau tiède.
Contact avec les yeux : rincer à l'eau et consulter un médecin.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

Moyens d'extinction appropriés : CO_2, poudre, brouillard d'eau, mousse résistante à l'alcool.
Dangers particuliers : formation de mélanges gaz-air explosifs.
En cas d'incendie, refroidir le récipient et l'appareil à distance de sécurité.

6. Mesures en cas de dispersion accidentelle

Évacuer immédiatement la zone et bien ventiler.
Éliminer toutes les sources d'ignition (pas de flamme nue, pas d'étincelles, ne pas fumer).
Faire réparer les fuites uniquement par du personnel qualifié.

7. Manipulation et stockage

Ne pas ouvrir, percer ou endommager l'appareil.
Ne pas utiliser ni stocker à proximité de sources d'ignition.
Assurer une ventilation suffisante de la pièce.

8. Contrôle de l'exposition / protection individuelle

Aucun EPI n'est requis en fonctionnement normal.
Pour l'entretien, des vêtements de protection antistatiques sont recommandés.

9. Propriétés physiques et chimiques

État physique : gaz liquéfié sous pression (dans le circuit frigorifique).
Inflammabilité : extrêmement inflammable.

10. Stabilité et réactivité

Stable en cas d'utilisation conforme à l'usage prévu.
Éviter : chaleur, étincelles, flammes nues et décharges électrostatiques.

11. Informations toxicologiques

Aucune exposition en cas d'utilisation correcte.
À forte concentration, le gaz peut provoquer une asphyxie par déplacement de l'oxygène.

12. Informations écologiques

Aucun potentiel d'appauvrissement de la couche d'ozone.
Faible potentiel de réchauffement climatique ; éviter néanmoins tout rejet.

13. Considérations relatives à l'élimination

Éliminer comme appareil électrique usagé conformément à l'ElektroG.
Récupération du réfrigérant et démontage uniquement par des entreprises spécialisées.

14. Informations relatives au transport

UN 1978, propane, classe 2.1 (indication de référence).
Transport de l'appareil fini conformément aux dispositions applicables aux équipements électriques.

15. Informations réglementaires

Règlement REACH (CE) n° 1907/2006
Règlement CLP (CE) n° 1272/2008
Règlement UE relatif aux gaz fluorés (UE) 2024/573

16. Autres informations

Cette fiche de données de sécurité sert d'information aux clients pour les appareils domestiques contenant du R290.