

Fiche signalétique du 27/09/2021, révision 1

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

- 1.1. Identificateur de produit
Identification du mélange:
Dénomination commerciale: TRACEUR (BASE PAG) R134a 350ml
Code commercial: CO 6262
- 1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées
Usage recommandé :
produits pour systèmes de conditionnement d'air
Usages déconseillés :
ne pas utiliser sur des personnes ou des animaux
- 1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité
Fournisseur:
CLAS Equipements
83, chemin de la CROUZA
73800 CHIGNIN
FRANCE
+33 (0)4 79 72 62 22
Personne chargée de la fiche de données de sécurité:
contact@clas.com
- 1.4. Numéro d'appel d'urgence
Numéro ORFILA : +33 (0)1 45 42 59 59 (24/24h et 7/7j)

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

- 2.1. Classification de la substance ou du mélange
Ce produit ne répond pas aux critères de classification et d'étiquetage applicables conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP).
- 2.2. Éléments d'étiquetage
Non pertinent
- 2.3. Autres dangers
Évaluation PBT
Ce produit n'est pas considéré comme PBT
Évaluation VPvB
Ce produit n'est pas considéré comme vPvB

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

- 3.1 Substances
N.A.

TRACEUR (BASE PAG) R134a 350ml
CO 6262

3.2. Mélanges

Ce produit ne contient pas de substances soumises à l'obligation de notification selon le règlement 1907/2006 (REACH), annexe II.

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Informations générales :

En cas d'inconfort persistant, consulter un médecin. Retirer immédiatement les vêtements et les chaussures contaminés, les nettoyer soigneusement avant de les réutiliser. En cas de danger d'évanouissement, mettre dans une position latérale stable également pour le transport.

Inhalation:

Transporter les personnes concernées hors de danger tout en maintenant les dispositions appropriées de protection respiratoire. Laissez entrer l'air frais.

Contact avec la peau:

En cas de contact avec la peau, laver à l'eau et au savon.

Lentilles de contact:

Retirez les lentilles de contact. En protégeant l'œil sain, rincer immédiatement et abondamment à l'eau courante pendant 10 à 15 minutes en gardant les paupières grandes ouvertes.

Ingestion:

Nettoyez soigneusement votre bouche avec de l'eau. Ne pas faire vomir. Si la victime est inconsciente, ne rien faire avaler.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Pas de données disponibles.

4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

En cas d'incident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (lui montrer, si possible, les instructions pour l'utilisation ou la fiche de sécurité).

Pas de données disponibles.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés :

Adapter les mesures d'extinction d'incendie à l'environnement spécifique. Jet d'eau de pluie ;

Gaz carbonique; Mousse résistante à l'alcool; Poudre d'extinction

Moyens d'extinction à ne pas utiliser pour des raisons de sécurité :

Jet d'eau plein.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

En cas d'incendie, il peut y avoir dégagement de : Dioxyde de carbone (CO₂) ; Monoxyde de carbone (CO); Gaz/vapeurs toxiques

5.3. Conseils aux pompiers

Utiliser un appareil respiratoire autonome. Portez une combinaison de protection. Refroidir les récipients exposés au danger avec de l'eau pulvérisée.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Pour ceux qui n'interviennent pas directement :

Se référer aux mesures de précaution énumérées dans les sections 7 et 8. Assurer une ventilation adéquate. Ne pas respirer les vapeurs/aérosols.

Pour ceux qui interviennent directement :

- Pas de données disponibles. Équipement de protection individuelle - voir par. 8.
- 6.2. Précautions pour la protection de l'environnement
Ne pas pénétrer dans les égouts, les eaux de surface et les eaux souterraines. Ne pas laisser se disperser dans le sol/sous-sol.
- 6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage
Contenir et absorber le liquide répandu avec un matériau absorbant inerte (p. ex. sable, terre, vermiculite, terre de diatomées). Placer le matériel contaminé dans des conteneurs appropriés et l'envoyer à l'élimination des déchets (voir paragraphe 13).
- 6.4. Référence à d'autres rubriques
Pas de données disponibles.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

- 7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger
Instructions pour une utilisation en toute sécurité :
Fournir une bonne ventilation environnementale. Minimiser les risques dus à la manipulation du produit en prévoyant des mesures de prévention et de protection adéquates. Les processus de travail doivent être conçus, autant que possible en fonction de l'état technologique, afin d'éviter l'émission de substances dangereuses ou d'exclure le contact avec la peau. Respectez les informations sur les équipements de protection individuelle (voir chapitre 8).
Règles générales de protection et d'hygiène au travail :
Ne pas fumer, manger ou boire pendant le travail. Tenir à l'écart des boissons, de la nourriture, du fourrage. Lavez-vous les mains avant chaque pause et à la fin du travail. Éviter le contact du produit avec la peau, les yeux et les vêtements. Ne pas respirer les vapeurs. Ayez à disposition un dispositif de rinçage des yeux. Retirer immédiatement les vêtements contaminés et trempés.
Indications contre le feu et l'explosion :
Tenir à l'écart des sources de chaleur, des étincelles et des flammes nues.
- 7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités
Mesures techniques et conditions de stockage :
Conserver les récipients bien fermés et dans un endroit sec, frais et bien ventilé. Protéger de la chaleur. Tenir à l'écart des sources d'ignition.
Exigences pour les salles de stockage et les conteneurs :
Les récipients qui ont été ouverts doivent être fermés soigneusement et maintenus verticaux afin d'éviter que le produit ne se renverse. Conservez toujours dans des contenants du même type que l'original.
Indications pour le stockage commun :
Ne pas conserver avec : Oxydants ; Acides
- 7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)
Pas de données disponibles.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

- 8.1. Paramètres de contrôle
Aucun paramètre à surveiller.
- 8.2. Contrôles de l'exposition
Contrôles techniques appropriés :
Assurer une bonne ventilation de l'environnement, possibilité d'aspiration localisée sur le lieu de travail.
Moyens de protection individuelle
Protection respiratoire:

Si les valeurs mesurées sur le lieu de travail dépassent les limites prescrites, l'utilisation d'un respirateur autorisé et adapté est obligatoire. S'il n'y a pas de valeurs limites d'exposition sur le lieu de travail, prévoir une protection adéquate des voies respiratoires en cas de formation d'aérosols, de vapeurs et de brouillards.

Protection des yeux/du visage :

Lunettes avec protection latérale (EN 166)

Protection des mains :

En cas de contact prolongé porter des gants de protection (EN 374). Les gants de protection doivent être testés avant utilisation pour leur adéquation aux besoins spécifiques du lieu de travail (par exemple stabilité mécanique, compatibilité avec le produit chimique, propriétés antistatiques). Respectez les instructions et les informations du fabricant concernant l'utilisation, le stockage, l'entretien et le remplacement des gants. Les gants de protection doivent être remplacés immédiatement dès qu'ils sont endommagés ou usés. Organiser les opérations pour éviter le port permanent de gants de protection.

Autre:

Vêtements de protection résistants aux produits chimiques. Choisir les équipements de protection individuelle en fonction des conditions présentes sur le lieu de travail dans le respect de la législation européenne et en accord avec le fournisseur d'EPI.

Contrôle de l'exposition environnementale :

Pas de données disponibles.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État d'agrégation
liquide
Forme / Couleur
liquide jaune transparent
Odeur
caractéristique
PH
Pas de données disponibles
Point d'ébullition / Plage d'ébullition
Pas de données disponibles
Point de fusion / point de congélation
Pas de données disponibles
température de décomposition
Pas de données disponibles
point de rupture

250°C
Température d'allumage
Pas de données disponibles
Inflammabilité
Pas de données disponibles
Limite inférieure d'explosivité
Pas de données disponibles
Limite supérieure d'explosivité
Pas de données disponibles
La pression de la vapeur
Pas de données disponibles
Densité relative de vapeur
Pas de données disponibles
Densité relative
Pas de données disponibles
Densité
Valeur : 0,985 – 1,010 g/cm ³
Température de référence : 15°C
Méthode : ASTM D 1298
solubilité dans l'eau
Insoluble
Solubilité
Pas de données disponibles
Coefficient de partage n-octanol / eau (valeur logarithmique)
Pas de données disponibles
Viscosité
Valeur : 100 cSt
Température de référence : 40°C
Méthode : ASTM D 445
Caractéristiques des particules

Pas de données disponibles

9.2. Autres informations

Indications particulières

Pas de données disponibles

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

s'il est utilisé correctement conformément aux réglementations, aucune réaction dangereuse n'est à craindre.

10.2. Stabilité chimique

Le produit est stable dans les conditions de stockage et d'utilisation recommandées (voir paragraphe 7).

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

En cas d'utilisation conforme à la réglementation, aucune réaction dangereuse n'est à craindre

10.4. Conditions à éviter

Chaleur, flammes nues et autres sources d'inflammation.

10.5. Matières incompatibles

Oxydants; Acides

10.6. Produits de décomposition dangereux

Pas de données disponibles.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité orale aiguë

Pas de données disponibles.

Toxicité cutanée aiguë

Pas de données disponibles.

Toxicité aiguë par inhalation

Pas de données disponibles.

Corrosion/irritation cutanée

Pas de données disponibles.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Pas de données disponibles.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée
--

Pas de données disponibles.

Mutagenicité sur les cellules germinales

Pas de données disponibles.

Toxicité pour la reproduction

Pas de données disponibles.

Cancérogénicité

Pas de données disponibles.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition unique
--

Pas de données disponibles.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition répétée

Pas de données disponibles.

Danger d'aspiration

Pas de données disponibles.

11.2. Informations sur les autres dangers

Propriétés d'interférence avec le système endocrinien :

Pas de données disponibles.

Indications particulières :

Pas de données disponibles.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

Toxicité pour les poissons (aiguë)

Pas de données disponibles.

Toxicité pour les poissons (chronique)

Pas de données disponibles.

Toxicité pour les daphnies (aiguë)

Pas de données disponibles.

Toxicité des daphnies (chronique)
--

Pas de données disponibles.

Toxicité pour les algues (aiguë)

Pas de données disponibles.

Toxicité pour les algues (chronique)

Pas de données disponibles.

Toxicité pour les bactéries

Pas de données disponibles.

- 12.2. Persistance et dégradabilité
Pas de données disponibles.
- 12.3. Potentiel de bioaccumulation
Pas de données disponibles.
- 12.4. Mobilité dans le sol
Pas de données disponibles.
- 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Évaluation PBT : Ce produit n'est pas considéré comme PBT

Classement VPvB : ce produit n'est pas considéré comme un vPvB
--

- 12.6. Autres effets néfastes
Pas de données disponibles.
- 12.7. Autres effets indésirables
Pas de données disponibles.
- 12.8. Les autres informations

Le produit ne doit pas être rejeté dans l'environnement de manière incontrôlée.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Produit:

Éliminer dans une installation d'élimination appropriée et autorisée conformément à la réglementation en vigueur et en accord avec les autorités compétentes et la société d'élimination.

La corrélation avec un numéro de code d'identification des eaux usées conformément au Catalogue Européen des Déchets doit être effectuée en accord avec l'éliminateur ayant compétence régionale.

Emballage:

Les conteneurs / emballages doivent être complètement vidés et mis au rebut conformément à la réglementation en vigueur. Les colis qui ne sont pas complètement vidés doivent être emmenés au stockage avec l'accord du centre de stockage ayant compétence régionale.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

14.1. Transport ADR / RID / ADN

Le produit n'est pas soumis à la réglementation ADR / RID / ADN.

14.2. Transport IMDG

Le produit n'est pas soumis à la réglementation IMDG.

14.3. Transport OACI-TI / IATA

Le produit n'est pas soumis à la réglementation ICAO-TI / IATA.

14.4. les autres informations

Pas de données disponibles.

14.5. Dangers pour l'environnement

Informations sur les dangers pour l'environnement, le cas échéant, voir 14.1 - 14.3.

- 14.6. Précautions particulières pour les utilisateurs
Pas de données disponibles.
- 14.7. Expédition en vrac conformément aux actes de l'OMI
Non pertinent

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

Réglementation de l'UE

Règlement (CE) n. 1907/2006 (REACH) Annexe XIV (Liste des substances soumises à autorisation)
--

Selon les données disponibles et/ou les informations fournies par les fournisseurs en amont, ce produit ne contient pas de substances considérées comme soumises à autorisation inscrites à l'annexe XIV du règlement REACH (CE) 1907/2006.

Liste REACH candidate des substances extrêmement préoccupantes (SVHC) pour autorisation
--

D'après les données disponibles et/ou les informations fournies par les fournisseurs, ce produit ne contient pas de substance(s) considérée(s) comme susceptible de faire l'objet d'une inscription à l'Annexe XIV (la « Liste d'autorisation ») en application des articles 57 et règlement REACH (CE) 1907/2006.
--

Règlement (CE) n. 1907/2006 (REACH) Annexe XVII : RESTRICTIONS SUR LA FABRICATION, LA MISE SUR LE MARCHE ET L'UTILISATION DE CERTAINES SUBSTANCES, PREPARATIONS ET ARTICLES DANGEREUX
--

Selon les données disponibles et/ou les informations fournies par les fournisseurs en amont, ce produit ne contient pas de substances soumises à des restrictions selon l'annexe XVII du règlement REACH (CE) 1907/2006.
--

DIRECTIVE 2012/18 / UE relative à la maîtrise du danger d'accidents majeurs liés aux substances dangereuses
--

Produit non couvert par la partie 1 ou 2 de l'annexe I.

Règlements particuliers

Les réglementations nationales en matière de santé et de prévention des accidents doivent être respectées lors de l'utilisation de ce produit.
--

Réglementations nationales

Liste nazionali delle sostanze chimiche

USA (TSCA)	composants affichés dans la liste
DSL/NDL (Canada)	composants affichés dans la liste (DSL)
AICS (Australien)	composants affichés dans la liste
IECSC / NEPA (Cina)	composants affichés dans la liste
PICCS (Filippine)	composants affichés dans la liste

15.2. Évaluation de la sécurité chimique



Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été effectuée pour ce mélange.

RUBRIQUE 16: Autres informations

Source des données utilisées pour l'élaboration de la fiche de données de sécurité :

Règlement (CE) n. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) dans la version respective actuellement en vigueur. Directives 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE, (UE) 2017/164. Listes nationales des limites en vigueur pour l'air dans la version respective actuellement en vigueur.

Règlements de transport selon ADR, RID, IMDG, IATA dans la version respective actuellement en vigueur.

Les sources de données utilisées pour la détermination des données physiques, toxicologiques et écotoxicologiques sont indiquées dans les chapitres respectifs.