
1 Introduction

2 Analyse des dangers : airduster

2.1 Remarques préalables relatives au contenu de la FDS

2.2 Erreurs de classification

2.2.1 Produit

2.3 Dangers, conseils de prudence et classification pour le transport du produit

2.4 Dangers et/ou mesures par voie d'exposition

2.5 Informations relatives aux substances dangereuses présentes

2.5.1 1,1-Difluoroethane

2.6 Protections individuelles et collectives à envisager

2.7 Conditions de stockage et de manipulation à envisager

Tilte	EmillA – Analyse des dangers du produit airduster
-------	---

Company	Staples, Inc.
---------	---------------

Date	2026-04-30
------	------------

Version	Rev0
---------	------

Auteur	Emilia 0.7.0
--------	--------------



1 Introduction

Le présent rapport analyse les dangers intrinsèques du produit **airduster**.

L'analyse vise à répondre aux questions suivantes :

- Quels sont les dangers associés au produit et à ses substances ?
- Les substances présentes sont-elles soumises à des valeurs limites d'exposition ou à des classifications particulières (CMR, SEVESO, ...) ?
- Quels sont les dangers pour la santé connus pour ces différentes substances ?
- Est-ce que la FDS reçue présente potentiellement des erreurs (obsolescence, changements dans les classifications de l'ECHA, ...) ?
- Quelles mesures de prévention doivent être envisagées lors de l'utilisation de ce produit ?

La fiche de données de sécurité (FDS) a été traitée à l'aide de l'outil d'intelligence artificielle **Emilia** développé par **Modyva**. Les résultats ont été revus et contrôlés par Modyva.

L'analyse se limite à une analyse des dangers. L'exposition au risque basée sur les conditions réelles d'utilisation in-situ n'a pas été évaluée.

Cette étude est basée sur les prescriptions et recommandations suivantes :

- LIVRE VI — Agents chimiques, cancérigènes, mutagènes et reprotoxiques
- Fiches toxicologiques de l'INRS
- Directive 2012/18/UE (SEVESO)
- Règlement (CE) 1272/2008 (CLP)
- Règlement (CE) 1907/2006 (REACH) — Annexe XVII / Annexe XIV
- Règlement (UE) 2019/1021 (POP)
- Règlement (UE) 528/2012 (Biocides)

2 Analyse des dangers : airduster

Dans la suite, nous détaillons les dangers associés au produit **airduster**, les éléments potentiellement erronés ou obsolètes relevés dans la FDS, les classifications des différentes substances présentes et les protections individuelles à envisager.

2.1 Remarques préalables relatives au contenu de la FDS

PROPRIÉTÉ	VALEUR
Fabriqué par	Staples, Inc.
État physique	Gaz
Forme	Please provide the text you would like me to translate into French.
pH	Pas disponible
Usage	Utilisation de la substance/du mélange : Retrait de poussière
Date FDS	2022-06-02

La FDS date du 2022-06-02. Elle a donc 3 an(s). La FDS ayant plus de 3 ans, il est *recommandé* de demander au fournisseur de produire une FDS mise à jour.

| 2.2 Erreurs de classification

2.2.1 Produit

Emilia n'a pas identifié d'erreur de classification dans la FDS.

| 2.3 Dangers, conseils de prudence et classification pour le transport du produit

Mention d'avertissement : Not Applicable

Pictogrammes (SGH) :

Mentions de danger :

Conseils de prudence :

Transport :

- ADR : Please provide the text you would like me to translate into French.
- RID : Please provide the text you would like me to translate into French.
- ADN : Please provide the text you would like me to translate into French.
- IMDG : 2.1

- IATA : 2.1
- UN : UN1030

| 2.4 Dangers et/ou mesures par voie d'exposition

peau : • Rincez immédiatement la peau abondamment à l'eau. • Enlevez les vêtements et chaussures contaminés. • Lavez les vêtements avant de les réutiliser. • Appelez un médecin si une irritation se développe et persiste. • Notez que le contact peut provoquer des engelures.

yeux : • Rincez immédiatement les yeux à l'eau abondante. • Retirez les lentilles de contact si vous en portez. • Si l'irritation persiste, consultez un médecin. • Notez que le contact peut provoquer des engelures.

ingestion : • Si avalé, NE PAS provoquer de vomissements sauf indication contraire d'un personnel médical. • Ne jamais donner rien par la bouche à une personne inconsciente. • Consulter un médecin ou demander une assistance médicale si la victime ne se sent pas bien.

inhalation : • Si la respiration est difficile, éloignez la victime de l'air vicié et gardez-la au repos dans une position confortable pour respirer. • Cherchez des conseils médicaux ou une assistance si la victime ne se sent pas bien.

| 2.5 Informations relatives aux substances dangereuses présentes

2.5.1 1,1-Difluoroethane

Identification

- N° CAS : 75-37-6
- N° EINECS : None

Concentration :de 100,0 à 100,0

Dangers :

Réglementation & Valeurs limites

RÉGLEMENTATION	PRÉSENCE / VALEUR
Classé CMR	Non
REACH Annexe XVII (restrictions)	Non
REACH Annexe XIV (autorisation)	Non
Règlement POP	Non
RPB (Biocides)	Non
Seveso (phrases H pertinentes)	Non
VLE – Code du Bien-être au travail	Non

2.5.1.1 PROPRIÉTÉS

Pas d'informations disponible.

| 2.6 Protections individuelles et collectives à envisager

ZONES À PROTÉGER	MESURES À ENVISAGER
Mains	Portez des gants appropriés.
Yeux	Des lunettes de sécurité avec des écrans latéraux.
Peau	Portez des vêtements de protection appropriés.
Système respiratoire	Portez un équipement de respiration approprié.
Corps	Portez des vêtements de protection appropriés.

| 2.7 Conditions de stockage et de manipulation à envisager

ZONES À PROTÉGER	MESURES À ENVISAGER
Précautions à prendre pour une manipulation sans danger	<ul style="list-style-type: none">- Ne pas vaporiser près d'une flamme nue ou d'une autre source d'ignition. - Éviter tout contact avec la peau et les yeux. - Éviter de respirer la poussière/fumée/gaz/brouillard/vapeurs/spray. - Ne pas avaler. - Assurer une ventilation locale ou générale dans la pièce. - Ne pas manger, boire ni fumer pendant l'utilisation. - Empêcher l'accumulation de charges électrostatiques. - Utiliser des outils non étincelants. - Porter des gants appropriés, des lunettes de sécurité avec écrans latéraux, des vêtements de protection adaptés et, si la ventilation est insuffisante, un équipement respiratoire adapté. - Isoler la zone dangereuse et refuser l'accès au personnel inutile et non protégé. - Éliminer les sources d'ignition. - Garder le récipient au sec dans un endroit bien ventilé ; protéger de la lumière du soleil et des températures dépassant 50 °C/122 °F. - Conserver le récipient dans un endroit ignifuge et le stocker dans son emballage d'origine. - Ne pas stocker dans un véhicule fermé. - Ne pas percer ni brûler le récipient sous pression, même après utilisation.
Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités	<ul style="list-style-type: none">- Gardez hors de portée des enfants. - Conserver le récipient au sec et dans un endroit bien ventilé. - Protéger de la lumière du soleil. - Ne pas exposer à des températures dépassant 50 °C / 122 °F. - Ranger dans un endroit ignifuge. - Conserver dans son emballage d'origine. - Ne pas stocker dans un véhicule fermé.
Utilisation(s) finale(s) particulière(s)	Utilisation de la substance/du mélange : Retrait de poussière