



Airco Fresh (Aerosol)

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878
Data emiterii: 13/12/2022 Data revizuirii: 28/09/2021 Versiune: 3.03

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

1.1. Identificator de produs

| | |
|----------------------|-------------------------|
| Forma produsului | : Amestec |
| Denumirea produsului | : Airco Fresh (Aerosol) |
| Codul produsului | : W30202 |
| Tipul produsului | : Detergent |
| Vaporizator | : Aerosoli |
| Grupul de produse | : Produs comercial |

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate

1.2.1. Utilizări identificate relevante

| | |
|------------------------------------|--|
| Utilizarea substanței/amestecului | : Cleaning product for air conditioning. |
| Funcția sau categoria de utilizare | : Gaze propulsoare pentru aerosoli |

1.2.2. Utilizări contraindicate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

ITW ADDITIVES INTL B.V.
Industriepark-West 46
9100 Sint-Niklaas
Belgium
T +32 3 766 60 20 - F +32 3 778 16 56
msds@wynns.eu - www.wynns.com

1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

Număr pentru apeluri de urgență : BIG: +32(0)14 58 45 45 (NL FR EN DE)

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]

Aerosoli, categoria 3 H229
Textul complet al frazelor H și EUH: a se vedea secțiunea 16

Efecte psihochimice adverse, sănătatea umană și efectele asupra mediului

Nu sunt disponibile informații suplimentare

2.2. Elemente de etichetare

Etichetare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

| | |
|-----------------------------|--|
| Cuvinte de avertizare (CLP) | : Atenție |
| Fraze de pericol (CLP) | : H229 - Recipient sub presiune: Poate exploda dacă este încălzit. |
| Fraze de precauție (CLP) | : P102 - A nu se lăsa la îndemâna copiilor. P210 - A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis. P251 - Nu perforați sau ardeți, chiar și după utilizare. P410+P412 - A se proteja de lumina solară. Nu expuneți la temperaturi care depășesc 50°C/122°F. |
| Coduri EUH | : EUH208 - Conține 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-one. Poate provoca o reacție alergică. |
| Fraze suplimentare | : 0.05 % în greutate dintre componente sunt inflamabile. |

2.3. Alte pericole

Nu conține substanțe PBT/vPvB în proporție $\geq 0,1\%$ evaluate în conformitate cu Anexa XIII din REACH

Airco Fresh (Aerosol)

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Amestecul nu conține o substanță/substanțe incluse în lista elaborată în conformitate cu articolul 59 alineatul 1 din REACH ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin sau este nu identificat ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin în conformitate cu criteriile prevăzute în Regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau în Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605, la o concentrație mai mare sau egală cu 0,1%.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componentii

3.1. Substanțe

Neaplicabil

3.2. Amestecuri

| Numele | Identificator de produs | % | Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP] |
|---|---|---------|---|
| 2-(2-butoxyethoxy)ethanol substanță cu limită comunitară de expunere la locul de muncă | Nr. CAS: 112-34-5 Nr. UE: 203-961-6 Nr. de INDEX: 603-096-00-8 REACH-Nr: 01-2119475104-44 | 1 – 2,5 | Eye Irrit. 2, H319 |
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one | Nr. CAS: 2634-33-5 Nr. UE: 220-120-9 Nr. de INDEX: 613-088-00-6 REACH-Nr: 01-2120761540-60 | < 0,05 | Acute Tox. 4 (Orală), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411 |

Limite de concentrație specifice:

| Numele | Identificator de produs | Limite de concentrație specifice |
|------------------------------|---|-------------------------------------|
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one | Nr. CAS: 2634-33-5 Nr. UE: 220-120-9 Nr. de INDEX: 613-088-00-6 REACH-Nr: 01-2120761540-60 | (0,05 ≤C < 100) Skin Sens. 1, H317 |

Produsul face obiectul articolului CLP 1.1.3.7. Regulile de divulgare ale componentelor sunt modificate în acest caz.

Textul complet al frazelor H și EUH: a se vedea secțiunea 16

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

| | |
|--|---|
| Măsurile generale de prim ajutor | : Supravegheați funcțiile vitale. A se menține victima în stare de repaus în poziție semișezândă. Victima este fără cunoștință: a se menține libere căile aeriene. Stop respiratoriu: respirație artificială sau oxigen. Stop cardiac: resuscitați victima. Victim in shock: on his back with legs slightly raised. Vomă: a se împiedica asfixierea/pneumonia de aspirație. A se supraveghea victima permanent. A se acorda asistență psihologică. A se acoperi victima pentru a împiedica răcirea acesteia (a nu se încălzi). A se menține victima liniștită, evitând orice efort fizic. Dacă este necesar, a se consulta medicul. |
| Măsurile de prim ajutor după inhalare | : Dacă respirația este dificilă, transportați victima la aer liber și mențineți-o în stare de repaus într-o poziție confortabilă pentru respirație. Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic dacă nu vă simțiți bine. |
| Măsurile de prim ajutor după contactul cu pielea | : Îndepărtați îmbrăcămintea afectată și spălați părțile expuse ale pielii cu săpun slab și apă, apoi clătiți cu apă caldă. În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul. |
| Măsurile de prim ajutor după contactul cu ochii | : ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul. |

Airco Fresh (Aerosol)

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Măsuri de prim ajutor după ingerare : Clătiți gura. NU provocați vomă. Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic dacă nu vă simțiți bine. As it is a spray can packaging it is most unlikely that large quantities will be swallowed.

4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Simptome/efecte după contactul cu pielea : Poate provoca o reacție alergică a pielii.

4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Solventul potrivit : Toți agenții extincători pot fi utilizați. Răciți cu apă ambalajele închise expuse la foc.
Agenți de stingere neadecvați : Niciunul, potrivit informațiilor noastre. În caz de incendiu în apropiere, utilizați agenți de stingere corespunzători.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Risc de incendiu : Neinflamabil.
Pericol de explozie : Produsul nu este exploziv. Recipient sub presiune: Poate exploda dacă este încălzit.
Reactivitate în caz de incendiu : Upon combustion: CO and CO2 are formed.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Măsuri de stingere a incendiilor : Răciți cu apă ambalajele închise expuse la foc. Stingeți incendiul de la o distanță de securitate și dintr-un loc protejat.
Protecție la stingerea incendiilor : Nu intrați în zona focului fără echipament de protecție, inclusiv protecție respiratorie.

SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale

6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

6.1.1. Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență

Echipamentul de protecție : Purtați mănuși corespunzătoare și mască de protecție pentru ochi/față. Îmbrăcăminte de protecție.
Planuri de urgență : A se delimita zona periculoasă. Scoateți îmbrăcăminte contaminată.

6.1.2. Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Planuri de urgență : Aerisiți zona.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

A se evita pătrunderea în canalizare și în apa potabilă. A se împiedica poluarea solului și a apei.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Pentru izolare : Colectați scurgerile de produs. A se pompa/colecta produsul eliberat în recipiente adecvate.
Metode de curățare : Puneți substanța absorbită în recipiente care se închid. Clătiți cu multă apă suprafețele contaminate.

6.4. Trimitere la alte secțiuni

Pentru mai multe informații, a se vedea secțiunea 8: „Controlul expunerii – protecția individuală”.

Airco Fresh (Aerosol)

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

| | |
|--|--|
| Precauții pentru manipularea în condiții de securitate | : Conform cu reglementările legale. A se asigura o bună ventilație a zonei de lucru pentru a împiedica formarea vaporilor. Nu prezintă riscuri speciale în condiții normale de igienă industrială. |
| Măsuri de igienă | : A se folosi măsuri de igienă personală corespunzătoare. ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă/.... Spălați îmbrăcămintea contaminată, înainte de reutilizare. |

7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

| | |
|---------------------------------------|--|
| Măsuri tehnice | : A se păstra într-un loc ferit de îngheț. |
| Durata maximă de depozitare | : 24 lună |
| Temperatura depozitului | : ≤ 45 °C |
| Căldură și surse de aprindere | : A se păstra departe de căldură. |
| Informații privind stocarea combinată | : A se păstra departe de acizi tari și de oxidanți puternici. |
| Locul de depozitare | : Conform cu reglementările legale. A se proteja împotriva temperaturilor ridicate și a razelor solare directe. A se depozita într-un spațiu bine ventilat. A se depozita într-un loc uscat. |
| Prevederi speciale privind ambalarea | : Conform cu reglementările legale. |
| Materialele ambalajului | : Containere gaz sub presiune (ambalaje aerosoli). |

7.3. Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

A se vedea fișa tehnică pentru informații detaliate.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

8.1.1 Valorile-limită naționale de expunere profesională și biologice

| 2-(2-butoxyethoxy)ethanol (112-34-5) | |
|--|-------------------------|
| UE - Valoare limită de expunere ocupațională orientativă (IOEL) | |
| IOEL TWA | 67,5 mg/m ³ |
| IOEL TWA [ppm] | 10 ppm |
| IOEL STEL | 101,2 mg/m ³ |
| IOEL STEL [ppm] | 15 ppm |
| Belgia - Valori-limită de expunere profesională | |
| OEL TWA | 67,5 mg/m ³ |
| OEL TWA [ppm] | 10 ppm |
| OEL STEL | 101,2 mg/m ³ |
| OEL STEL [ppm] | 15 ppm |
| Franța - Valori-limită de expunere profesională | |
| VME (OEL TWA) | 101,2 mg/m ³ |
| VME (OEL TWA) [ppm] | 15 ppm |
| VLE (OEL C/STEL) | 67,5 mg/m ³ |
| VLE (OEL C/STEL) [ppm] | 10 ppm |
| Ungaria - Valori-limită de expunere profesională | |
| AK (OEL TWA) | 67,5 mg/m ³ |
| CK (OEL STEL) | 101,2 mg/m ³ |

Airco Fresh (Aerosol)

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

8.1.2. Procedurile de monitorizare recomandate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.1.3. Se formează contaminanți în aer

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.1.4. DNEL și PNEC

| 2-(2-butoxyethoxy)ethanol (112-34-5) | |
|---|-------------------------------------|
| DNEL/DMEL (lucrători) | |
| Acută – efecte locale, inhalare | 101,2 mg/m ³ |
| Pe termen lung – efecte sistemice, cutanat | 83 mg/kg greutate corporală/zi |
| Pe termen lung – efecte sistemice, inhalare | 67,5 mg/m ³ |
| Pe termen lung – efecte locale, inhalare | 67,5 mg/m ³ |
| DNEL/DMEL (populație generală) | |
| Acută – efecte locale, inhalare | 60,7 mg/m ³ |
| Pe termen lung – efecte sistemice, oral | 5 mg/kg greutate corporală/zi |
| Pe termen lung – efecte sistemice, inhalare | 40,5 mg/m ³ |
| Pe termen lung – efecte sistemice, cutanat | 50 mg/kg greutate corporală/zi |
| Pe termen lung – efecte locale, inhalare | 40,5 mg/m ³ |
| PNEC (apă) | |
| PNEC aqua (apă dulce) | 1,1 mg/l |
| PNEC aqua (apă de mare) | 0,11 mg/l |
| PNEC aqua (intermitent, apă dulce) | 11 mg/l |
| PNEC (sediment) | |
| PNEC sediment (apă dulce) | 4,4 mg/kg greutate în stare uscată |
| PNEC sediment (apă de mare) | 0,44 mg/kg greutate în stare uscată |
| PNEC (sol) | |
| PNEC sol | 0,32 mg/kg greutate în stare uscată |
| PNEC (oral) | |
| PNEC oral (toxicitate secundară) | 56 mg/kg hrană |
| PNEC (STP) | |
| PNEC stație de epurare | 200 mg/l |
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5) | |
| DNEL/DMEL (lucrători) | |
| Pe termen lung – efecte sistemice, cutanat | 0,966 mg/kg greutate corporală/zi |
| Pe termen lung – efecte sistemice, inhalare | 6,81 mg/m ³ |
| DNEL/DMEL (populație generală) | |
| Pe termen lung – efecte sistemice, inhalare | 1,2 mg/m ³ |
| Pe termen lung – efecte sistemice, cutanat | 0,345 mg/kg greutate corporală/zi |
| PNEC (apă) | |
| PNEC aqua (apă dulce) | 4,03 µg/l |
| PNEC aqua (apă de mare) | 0,403 µg/l |

Airco Fresh (Aerosol)

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5) | |
|--|----------------------------------|
| PNEC (sediment) | |
| PNEC sediment (apă dulce) | 49,9 µg/kg g.u. |
| PNEC sediment (apă de mare) | 4,99 µg/kg g.u. |
| PNEC (sol) | |
| PNEC sol | 3 mg/kg greutate în stare uscată |
| PNEC (STP) | |
| PNEC stație de epurare | 1,03 mg/l |

8.1.5. Control specific pe intervale de expunere

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.2. Controale ale expunerii

8.2.1. Controale tehnice corespunzătoare

Controale tehnice corespunzătoare:

Instalații de spălare a ochilor de urgență și dușuri de securitate trebuie să fie instalate în vecinătatea locurilor cu risc de expunere. A se asigura o bună ventilație a zonei de lucru pentru a împiedica formarea vaporilor. Nu necesită măsuri tehnice specifice sau speciale.

8.2.2. Echipamentul de protecție personală

Echipament individual de protecție:

Mănuși. Ochelari de securitate.

Simbol(uri) pentru echipamentul individual de protecție:



8.2.2.1. Protejarea ochilor și a feței

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.2.2.2. Protecția pielii

Protecția mâinilor:

Neopren. Cauciuc nitrilic. Clorură de polivinil (PVC). Alegerea mănușilor adecvate este o decizie care depinde nu doar de tipul de material, ci și de alte caracteristici calitative, diferite de la un producător la altul. Timpul de penetrare trebuie determinat cu producătorul mănușilor

Alte echipament pentru protecția pielii

Îmbrăcăminte de protecție – selectarea materialului:

Niciunul în condiții normale.

8.2.2.3. Protecția respirației

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.2.2.4. Pericole termice

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.2.3. Controlul expunerii mediului

Alte informații:

Timp de pătrundere: >30'. Grosimea materialului de manusi >0.1 mm.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

| | |
|-------------------|---------------------------------|
| Stare fizică | : Lichidă |
| Culoare | : albastru deschis. |
| Aspectul exterior | : limpede. Lichid sub presiune. |

Airco Fresh (Aerosol)

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

| | |
|---|--------------------------------|
| Miros | : Puțin perceptibil. |
| Pragul de acceptare a mirosului | : Nu este disponibil |
| Punctul de topire | : Nu este disponibil |
| Punctul de înghețare | : Nu este disponibil |
| Punct de fierbere | : Nu este disponibil |
| Inflamabilitate | : Nu este disponibil |
| Limite de explozivitate | : Nu este disponibil |
| Limita inferioară de explozie | : Nu este disponibil |
| Limita superioară de explozie | : Nu este disponibil |
| Punctul de aprindere | : > 100 °C |
| Temperatura de autoaprindere | : Nu este disponibil |
| Temperatura de descompunere | : Nu este disponibil |
| pH | : 9,3 |
| Viscozitate, cinematic | : Nu este disponibil |
| Solubilitate | : Solubil în apă. |
| Coefficient de partiție n-octanol/apă (Log Kow) | : Nu este disponibil |
| Presiunea de vapori | : Nu este disponibil |
| Presiunea de vapori la 50 °C | : Nu este disponibil |
| Densitate | : 1000 kg/m ³ @20°C |
| Densitatea | : Nu este disponibil |
| Densitatea relativa a vaporilor la 20°C | : Nu este disponibil |
| Caracteristicile particulei | : Neaplicabil |

9.2. Alte informații

9.2.1. Informații cu privire la clasele de pericol fizic

% de ingrediente inflamabile : 0,05 %

9.2.2. Alte caracteristici de siguranță

Alte proprietăți : The aerosol has a system with two chambers. The inner chamber (pouch of foil) contains the product to be sprayed, without propellant gas. The pressurized air between the pouch of product and the can (outer chamber) exerts pressure on the pouch and makes sure that product comes out when pushing the actuator.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

10.2. Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu sunt disponibile informații suplimentare

10.4. Condiții de evitat

A se păstra departe de acizi tari și de oxidanți puternici. A se evita căldura și lumina solară directă.

10.5. Materiale incompatibile

Nu sunt disponibile informații suplimentare

10.6. Produși de descompunere periculoși

În condiții normale de depozitare și de utilizare, nu ar trebui să fie generate produse de descompunere periculoase.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Toxicitate acută (pe cale orală) : Neclasificat

Airco Fresh (Aerosol)

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Toxicitate acută (cale cutanată) : Neclasificat
Toxicitate acută (la inhalare) : Neclasificat

2-(2-butoxyethoxy)ethanol (112-34-5)

| | |
|-------------------------------|---|
| LD50 contact oral la șobolani | 7291 mg/kg greutate corporală COBS, CD, BR |
| LD50 contact dermic la iepuri | 2764 mg/kg greutate corporală New Zealand White |
| LC50 Inhalare - Șobolan [ppm] | > 29 ppm @2h |

1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)

| | |
|-------------------------------|-------------------------------|
| LD50 contact oral la șobolani | 1193 mg/kg greutate corporală |
| LD50 cutanată la șobolan | 4115 mg/kg greutate corporală |

Corodarea/iritarea pielii : Neclasificat
pH: 9,3
Lezarea gravă/iritarea ochilor : Neclasificat
pH: 9,3
Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii : Neclasificat
Mutagenitatea celulelor germinative : Neclasificat
Cancerogenitatea : Neclasificat
Toxicitatea pentru reproducere : Neclasificat
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) –
expunere unică : Neclasificat
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) –
expunere repetată : Neclasificat
Pericol prin aspirare : Neclasificat

Airco Fresh (Aerosol)

Vaporizator : Aerosoli

2-(2-butoxyethoxy)ethanol (112-34-5)

Viscozitate, cinematic : < 6,1 mm²/s

11.2. Informații privind alte pericole

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Ecologie - aspecte generale : Acest produs nu este considerat toxic pentru organismele acvatice și nu provoacă efecte nocive pe termen lung asupra mediului.
Periculos pentru mediul acvatic, pe termen scurt (acut) : Neclasificat
Periculos pentru mediul acvatic, pe termen lung (cronic) : Neclasificat

2-(2-butoxyethoxy)ethanol (112-34-5)

| | |
|------------------------------------|---|
| LC50 - Pește [1] | 96h 1300 mg/l <i>Lepomis macrochirus</i> |
| EC50 - Crustacee [1] | 24h 2850 mg/l <i>Daphnia magna</i> |
| EC50 - Alte organisme acvatice [1] | 72h 1101 mg/l <i>Pseudokirchnerella subcapitata</i> |

1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)

| | |
|----------------------|--|
| LC50 - Pește [1] | 96h 2,18 mg/l <i>Oncorhynchus mykiss</i> |
| EC50 - Crustacee [1] | 48h 2,94 mg/l <i>Daphnia magna</i> |
| ErC50 alge | 72h 0,11 mg/l <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> |

Airco Fresh (Aerosol)

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)

| | |
|-------------|--|
| NOEC (acut) | 72h 0,027 mg/l <i>Skeletonema costatum</i> |
|-------------|--|

12.2. Persistența și degradabilitate

Airco Fresh (Aerosol)

| | |
|--------------------------------|--|
| Persistența și degradabilitate | Surfactantul (surfactanții) din acest preparat corespunde (corespund) criteriilor de biodegradabilitate din Reglementarea (CE) nr. 648/2004 privind detergenții. Datele pe care se sprijină această afirmație sunt disponibile autorităților competente din statele membre și le vor fi puse la dispoziție la cerea directă a acestora sau la cea a fabricantului de detergenți. |
|--------------------------------|--|

12.3. Potențial de bioacumulare

Airco Fresh (Aerosol)

| | |
|---------------------------|-----------|
| Potențial de bioacumulare | Nestabil. |
|---------------------------|-----------|

2-(2-butoxyethoxy)ethanol (112-34-5)

| | |
|--|---|
| Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow) | 1 |
|--|---|

1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)

| | |
|--|-----|
| Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow) | 1,3 |
|--|-----|

12.4. Mobilitate în sol

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.7. Alte efecte adverse

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

| | |
|--|--|
| Recomandări pentru eliminarea produsului/ambalajului | : A se distruge în conformitate cu reglementările de securitate locale/naționale în vigoare. Nu perforați sau ardeți, chiar și după utilizare. A se elimina la un centru de tratare autorizat. |
| Cod catalogul european al deșeurilor(CED) | : 18 01 06* - produse chimice pe bază de sau conținând substanțe periculoase 15 01 11* - ambalaje metalice conținând o matrice solidă poroasă periculoasă (de exemplu azbest), inclusiv recipientele sub presiune goale |

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport






Corespunzător cu cerințele: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|--|----------|-------------------------|----------|----------|
| 14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare | | | | |
| UN 1950 | UN 1950 | UN 1950 | UN 1950 | UN 1950 |
| 14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție | | | | |
| AEROSOLI | AEROSOLS | Aerosols, non-flammable | AEROSOLI | AEROSOLI |

Airco Fresh (Aerosol)

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|---|---|---|---|---|
| Descrierea documentului de transport | | | | |
| UN 1950 AEROSOLI, 2.2, (E) | UN 1950 AEROSOLS, 2.2 | UN 1950 Aerosols, non-flammable, 2.2 | UN 1950 AEROSOLI, 2.2 | UN 1950 AEROSOLI, 2.2 |
| 14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport | | | | |
| 2.2 | 2.2 | 2.2 | 2.2 | 2.2 |
|  |  |  |  |  |
| 14.4. Grupul de ambalare | | | | |
| Neaplicabil | Neaplicabil | Neaplicabil | Neaplicabil | Neaplicabil |
| 14.5. Pericole pentru mediul înconjurător | | | | |
| Periculos pentru mediu: Nu | Periculos pentru mediu: Nu Poluant pentru mediul marin: Nu | Periculos pentru mediu: Nu | Periculos pentru mediu: Nu | Periculos pentru mediu: Nu |
| Nu sunt disponibile informații suplimentare | | | | |

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Transportul terestru

| | |
|--|----------------------|
| Codul de clasificare (ADR) | : 5A |
| Dispoziții speciale (ADR) | : 190, 327, 344, 625 |
| Cantități limitate (ADR) | : 1I |
| Cantități exceptate (ADR) | : E0 |
| Instrucțiuni de ambalare (ADR) | : P207 |
| Dispoziții speciale de ambalare (ADR) | : PP87, RR6, L2 |
| Dispoziții speciale de ambalare în comun (ADR) | : MP9 |
| Categoria de transport (ADR) | : 3 |
| Dispoziții speciale de transport – colete (ADR) | : V14 |
| Dispoziții speciale de transport – încărcare, descărcare și manipulare (ADR) | : CV9, CV12 |
| Cod de restricționare tunel (ADR) | : E |

Transport maritim

| | |
|--|------------------------------------|
| Dispoziții speciale (IMDG) | : 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959 |
| Instrucțiuni de ambalare (IMDG) | : P207, LP200 |
| Dispoziții speciale de ambalare (IMDG) | : PP87, L2 |
| Nr. EmS (incendiu) | : F-D |
| Nr. EmS (deversare) | : S-U |
| Categoria de încărcare (IMDG) | : Nu există |
| Depozitare și manevrare (IMDG) | : SW1, SW22 |
| Segregare (IMDG) | : SG69 |

Transport aerian

| | |
|--|-------------------------|
| Cantități exceptate PCA (IATA) | : E0 |
| Cantități limitate PCA (IATA) | : Y203 |
| Cantitate netă max. pentru cantitate limitată PCA (IATA) | : 30kgG |
| Instrucțiuni de ambalare PCA (IATA) | : 203 |
| Cantitate netă max. PCA (IATA) | : 75kg |
| Instrucțiuni de ambalare CAO (IATA) | : 203 |
| Cantitate maximă CAO (IATA) | : 150kg |
| Dispoziții speciale (IATA) | : A98, A145, A167, A802 |
| Codul ERG (IATA) | : 2L |

Airco Fresh (Aerosol)

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Transport pe cale fluvială

| | |
|--|----------------------|
| Codul de clasificare (ADN) | : 5A |
| Dispoziții speciale (ADN) | : 190, 327, 344, 625 |
| Cantități limitate (ADN) | : 1 L |
| Cantități exceptate (ADN) | : E0 |
| Echipamente necesare (ADN) | : PP |
| Ventilație (ADN) | : VE04 |
| Numărul de conuri/lămpi albastre (ADN) | : 0 |

Transport feroviar

| | |
|--|----------------------|
| Codul de clasificare (RID) | : 5A |
| Dispoziții speciale (RID) | : 190, 327, 344, 625 |
| Cantități limitate (RID) | : 1L |
| Cantități exceptate (RID) | : E0 |
| Instrucțiuni de ambalare (RID) | : P207, LP200 |
| Dispoziții speciale de ambalare (RID) | : PP87, RR6, L2 |
| Dispoziții speciale de ambalare în comun (RID) | : MP9 |
| Categoria de transport (RID) | : 3 |
| Dispoziții speciale de transport – colete (RID) | : W14 |
| Dispoziții speciale de transport – încărcare, descărcare și manipulare (RID) | : CW9, CW12 |
| Colete express (RID) | : CE2 |
| Nr. de identificare a pericolului (RID) | : 20 |

14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Neaplicabil

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1. Regulamentele/legislația din domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

15.1.1. Reglementări EU

REACH Anexa XVII (Lista substanțelor restricționate)

Nu conține substanțe supuse unor restricții în conformitate cu anexa XVII la REACH

REACH Anexa XIV (Lista de autorizare)

Nu conține substanțe care figurează în anexa XIV REACH

REACH Lista substanțelor candidate (SVHC)

Nu conține substanțe din lista de substanțe candidate REACH

Regulamentul PIC (privind consimțământul prealabil în cunoștință de cauză)

Conține substanțe care nu fac obiectul Regulamentului (UE) nr. 649/2012 al Parlamentului European și al Consiliului din 4 iulie 2012 privind exportul și importul de produse chimice care prezintă risc.

Regulamentul POP (privind poluanții organici persistenti)

Conține substanță(e) care nu fac obiectul Regulamentului (UE) 2019/1021 al Parlamentului European și al Consiliului din 20 iunie 2019 privind poluanții organici persistenti

Regulamentul privind ozonul (1005/2009)

Conține substanțe care nu fac obiectul REGULAMENTUL (CE) NR. 1005/2009 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI din 16 septembrie 2009 privind substanțele care diminuează stratul de ozon.

Regulamentul privind detergenții (648/2004)

| Etichetarea conținutului | |
|------------------------------|-----|
| Componentă | % |
| agenți tensioactivi neionici | <5% |
| BENZISOTHAZOLINONE | |

Airco Fresh (Aerosol)

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Regulamentul privind comercializarea și utilizarea precursorilor de explozivi (2019/1148)

Nu conține substanțe care fac obiectul Regulamentului (UE) 2019/1148 al Parlamentului European și al Consiliului din 20 iunie 2019 privind comercializarea și utilizarea precursorilor explozivi.

Regulamentul privind precursorii de droguri (273/2004)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista precursorilor de droguri (Regulamentul CE 273/2004 privind precursorii de droguri)

15.1.2. Reglementări naționale

Franța

| Boli profesionale | |
|-------------------|---|
| Cod | Descriere |
| RG 65 | Leziuni eczematiforme cu mecanism alergic |
| RG 66 | Rinită și astm ocupațional |

Germania

Clasa de pericol pentru ape (WGK) : WGK 1, ușor periculos pentru apa (Clasificare conform AwSV, Anexa 1).
Ordonanța privind incidentele periculoase (12. BlmSchV) : Se supune Ordonanța privind incidentele periculoase (12. BlmSchV)

Țările de Jos

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Niciun compus nu figurează în listă
SZW-lijst van mutagene stoffen : Niciun compus nu figurează în listă
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Niciun compus nu figurează în listă
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Niciun compus nu figurează în listă
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Niciun compus nu figurează în listă

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 16: Alte informații

| Textul integral al frazelor H și EUH: | |
|---------------------------------------|---|
| Acute Tox. 4 (Orală) | Toxicitate acută (orală), categoria 4 |
| Aquatic Acute 1 | Periculos pentru mediul acvatic – pericol acut, categoria 1 |
| Aquatic Chronic 2 | Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 2 |
| EUH208 | Conține 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one. Poate provoca o reacție alergică. |
| Eye Dam. 1 | Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 1 |
| Eye Irrit. 2 | Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 2 |
| H229 | Recipient sub presiune: Poate exploda dacă este încălzit. |
| H302 | Nociv în caz de înghițire. |
| H315 | Provoacă iritarea pielii. |
| H317 | Poate provoca o reacție alergică a pielii. |
| H318 | Provoacă leziuni oculare grave. |
| H319 | Provoacă o iritare gravă a ochilor. |
| H400 | Foarte toxic pentru mediul acvatic. |
| H411 | Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung. |
| Skin Irrit. 2 | Corodarea/iritarea pielii, categoria 2 |
| Skin Sens. 1 | Sensibilizarea pielii, categoria 1 |

Airco Fresh (Aerosol)

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Fișă cu date de securitate (FDS), UE

Aceste informații se bazează pe stadiul actual al cunoștințelor noastre și au menirea să descrie produsul exclusiv din perspectiva cerințelor privind sănătatea umană, siguranța în utilizare și ecologia. Prin urmare, acest text nu trebuie considerat ca o garanție pentru o anumită caracteristică a produsului.