1 Introduction

2 Examens médicaux par substance

- 2.1 Diméthyl éther
- 2.2 CALCIUM CARBONATE COMMERCIAL GRADE
- 2.3 o-xylène
- 2.4 ACETONE
- 2.5 1-METHOXY-2-PROPANOL
- 2.6 CARBON DIOXIDE AEROSOL PROPELLANT

| | |
|---|---|
| Tilte | EmillA – Examens médicaux liés aux substances du produit rocol |
| Company | ROCOL |
| Date | 2026-10-15 |
| Version | Rev0 |
| Auteur | Emilia 0.8.1 |

# 1 Introduction

Le présent rapport liste, pour chaque substance du produit **rocol**, les examens médicaux de la surveillance de santé des travailleurs prévus par l'Annexe VI.1-4 du Code du bien-être au travail (Belgique).

# 2 Examens médicaux par substance

## 2.1 Diméthyl éther

**Identification**

- N° CAS : 115-10-6
- N° EINECS : 204-065-8

Non disponible

## 2.2 CALCIUM CARBONATE COMMERCIAL GRADE

**Identification**

- N° CAS : 471-34-1
- N° EINECS : 207-439-9

Non disponible

## 2.3 o-xylène

**Identification**

- N° CAS : 95-47-6
- N° EINECS : 202-422-2

| CODE | CATÉGORIE | EXAMEN | FRÉQUENCE |
|---|---|---|---|
| 1.26.1 | Benzène et homologues | Pour le benzène: dosage du phénol dans l'urine. Pour le toluène: dosage de l'acide hippurique et/ou de l'orthocrésol dans l'urine. Pour l'éthylbenzène: dosage de l'acide mandélique dans l'urine. Pour le cumène (isopropylbenzène): dosage du 2-phénylpropanol dans l'urine. Pour le styrène (vinylbenzène); dosage de l'acide mandélique et/ou de l'acide phénylglyoxylique dans l'urine. Pour le xylène: dosage de l'acide méthylhippurique dans l'urine. Pour l'hexachlorobenzène: dosage de l'hexachlorobenzène dans le sérum sanguin. Pour le gamma-hexachlorocyclohexane: dosage de | Trimestrielle pour le benzène; |

| CODE | CATÉGORIE | EXAMEN | FRÉQUENCE |
|---|---|---|---|
| | | l'hexachlorocyclohexane dans le sang ou le sérum sanguin. | |

## 2.4 ACETONE

**Identification**

- N° CAS : 67-64-1
- N° EINECS : 200-662-2

| CODE | CATÉGORIE | EXAMEN | FRÉQUENCE |
|---|---|---|---|
| 1.23.4 | Cétones et dérivés halogénés | Examen dirigé (peau, yeux). Pour l'acétone: dosage de l'acétone dans l'urine. | Annuelle. |

## 2.5 1-METHOXY-2-PROPANOL

**Identification**

- N° CAS : 107-98-2
- N° EINECS : 203-539-1

| CODE | CATÉGORIE | EXAMEN | FRÉQUENCE |
|---|---|---|---|
| 1.23.3 | Ethers and derivatives | Pour l'éthylèneglycolmonométhyléther et son acétate: dosage de l'acide méthoxyacétique dans l'urine.<br>Pour l'éthylèneglycolmonoéthyléther et son acétate: dosage de l'acide éthoxyacétique dans l'urine.<br>Pour l'éthylèneglycolmonobutyléther et son acétate: dosage de l'acide butoxyacétique dans l'urine. | Annuelle. |

## 2.6 CARBON DIOXIDE AEROSOL PROPELLANT

**Identification**

- N° CAS : 124-38-9
- N° EINECS : None

| CODE | CATÉGORIE | EXAMEN | FRÉQUENCE |
|---|---|---|---|
| 1.3.1 | Oxyde de carbone | Détermination du taux de carboxyhémoglobine. Dans l’appréciation, le conseiller en prévention-médecin du travail tient compte des causes extra-professionnelles (tabac, circulation urbaine). | Annuelle. |