1 Introduction
2 Examens médicaux par substance
2.1 butane
2.2 Hydrocarbure, C6, Isolacanes (<5% n-hexane)
2.3 butanone
2.4 xylène
2.5 éthylbenzène
2.6 zinc en poudre - poussières de zinc (pyrophoriques)
2.7 Aluminium en poudre (stabilisée)

Tilte	EmillA – Examens médicaux liés aux substances du produit fdsgalvafroidal
Company	SOGELUB S.A.
Date	2026-10-15
Version	Rev0
Auteur	Emilia 0.8.1

modyva

groupe cohezio

1 Introduction

Le présent rapport liste, pour chaque substance du produit **fdsgalvafroidal**, 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 butane

Identification

- N° CAS : 106-97-8
- N° EINECS : 203-448-7

CODE	CATÉGORIE	EXAMEN	FRÉQUENCE
1.21	Hydrocarbures aliphatiques ou alicycliques	Examen dirigé (peau). Pour le n-hexane: dosage du 2-hexanol et/ou du 2,5-hexanedione dans l'urine. Pour le cyclohexane: dosage du cyclohexanol dans l'urine.	Semestrielle.

2.2 Hydrocarbure, C6, Isolacanes (<5% n-hexane)

Identification

- N° CAS : None
- N° EINECS : 931-254-9

Non disponible

2.3 butanone

Identification

- N° CAS : 78-93-3
- N° EINECS : 201-159-0

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. Pour le méthyléthylcétone: dosage du méthyléthylcétone dans l'urine.	Annuelle.

2.4 xylène

Identification

- N° CAS : 1330-20-7
- N° EINECS : 215-535-7

CODE	CATÉGORIE	EXAMEN	FRÉQUENCE
1.26.1	xylène	Pour le xylène: dosage de l'acide méthylhippurique dans l'urine.	b) Trimestrielle pour le benzène;

2.5 éthylbenzène

Identification

- N° CAS : 100-41-4
- N° EINECS : 202-849-4

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.	

2.6 zinc en poudre - poussières de zinc (pyrophoriques)

Identification

- N° CAS : 7440-66-6
- N° EINECS : 231-175-3

CODE	CATÉGORIE	EXAMEN	FRÉQUENCE
1.19	Composés du zinc classifiés comme dangereux	Examen dirigé (peau, système respiratoire)	Annuelle

2.7 Aluminium en poudre (stabilisée)

Identification

- N° CAS : 7429-90-5
- N° EINECS : 231-072-3

CODE	CATÉGORIE	EXAMEN	FRÉQUENCE
3.2	Poussières ou fumées d’aluminium ou de ses composés.	Examen radiographique du thorax. Epreuves fonctionnelles respiratoires.	Annuelle.