

## Y a-t-il présence de biocides dans les panneaux STEICO ?

Le rapport d'expertise de l'IBR N° 3013-621 certifie qu'aucune présence de biocides, PCB, pyréthroides, phtalates n'a été détectée.

Les valeurs obtenues pour les biocides sont présentées dans le tableau suivant :

Substance	Valeur mesurée [mg/kg]	Limite de détection [mg/kg]
Pentachlorophénol PCP	< 0,1	0,1
2,3,4,5-tétrachlorophénol	< 0,1	0,1
2,3,5,6-tétrachlorophénol	< 0,1	0,1
bêta-HCH	< 0,1	0,1
gamma-HCH (lindane)	< 0,1	0,1
Dichlofluanide	< 0,3	0,3
Tolyfluanide	< 0,3	0,3
Chlorothalonil	< 0,1	0,1
alpha-endosulfan	< 0,2	0,2
bêta-endosulfan	< 0,2	0,2
Endosulfan sulfate	< 0,3	0,3
Fumecycloxy	< 2,0	2,0
hexachlorobenzène	< 0,05	0,05
Méthylparathion	< 0,3	0,3
Ethylparathion	< 0,3	0,3
Chlorpyrifos	< 0,2	0,2
Heptachlore	< 0,1	0,1
Aldrine	< 0,1	0,1
cis-heptachloroépoxyde	< 0,1	0,1
trans-heptachloroépoxyde	< 0,1	0,1
cis-chlordane	< 0,1	0,1
trans-chlordane	< 0,1	0,1
Endrine	< 0,05	0,05
Dieldrine	< 0,05	0,05
Bromophos	< 0,2	0,2
Mirex	< 0,5	0,5
Malathion	< 0,3	0,3
Hexachlorophène	< 0,1	0,1
o,p - DDT	< 0,1	0,1
o,p' - DDT	< 0,1	0,1
o,p - DDD	< 0,1	0,1
p,p' - DDD	< 0,1	0,1
o,p - DDE	< 0,1	0,1
p,p' - DDE	< 0,1	0,1
Eulan	< 1,0	1,0



Les valeurs obtenues pour les polychlorobiphényles (PCB) sont présentées dans le tableau suivant :

Substance	Valeur mesurée [mg/kg]	Limite de détection [mg/kg]
Polychlorobiphényles PCB 28	< 0,05	0,05
Polychlorobiphényles PCB 52	< 0,05	0,05
Polychlorobiphényles PCB 101	< 0,05	0,05
Polychlorobiphényles PCB 138	< 0,05	0,05
Polychlorobiphényles PCB 153	< 0,05	0,05
Polychlorobiphényles PCB 180	< 0,05	0,05
Polychlorobiphényles PCB - Total	< 0,5	0,5
Polychloroterphényles PCT - Total	< 0,5	0,5
Polychlorodiphénylméthanés PCDB - Total	< 0,5	0,5
Diphénylméthane polybromés PBDM - Total	< 0,5	0,5

Les valeurs obtenues pour les pyréthroïdes sont présentées dans le tableau suivant :

Substance	Valeur mesurée [mg/kg]	Limite de détection [mg/kg]
Resméthrine	< 0,5	0,5
Deltaméthrine	< 0,5	0,5
Tétraméthrine	< 0,5	0,5
Cyperméthrine	< 0,5	0,5
Cyfluthrine	< 0,5	0,5
Perméthrine (cis et trans)	< 0,5	0,5
Alléthrine	< 0,5	0,5
Phénothrine	< 0,5	0,5
Cyhalothrine	< 0,5	0,5

Les valeurs obtenues pour les phtalates sont présentées dans le tableau suivant :

Substance	Valeur mesurée [mg/kg]	Limite de détection [mg/kg]
Anhydride phtalique	< 1	1
Phtalate de diméthyle	< 1	1
Phtalate de diéthyle	< 1	1
Bis(2-méthylpropyl) phtalate DiBP	< 1	1
Phtalate de dibutyle DBP	< 1	1
Phtalate de benzylbutyle BBP	< 1	1
Phtalate de dioctyle DOP	< 1	1
Phtalate de bis(2-éthylhexyle) DEHP	< 1	1
Phtalate de diisononyle DINP	< 1	1
Phtalate de didécyle	< 1	1
Phtalate de diundécyle	< 1	1



**Conclusion** : Aucune des substances contrôlées n'a pu être décelée en concentrations mesurables. Toutes les valeurs mesurées sont inférieures aux limites de détection propres aux analyses. Il n'y a pas lieu de s'attendre à une pollution par les substances contrôlées.

