



Natuopera
51 Rue de Sèvres
92100 BOULOGNE BILLANCOURT
FRANCE

Objet : Contrat annuel 2023 - Analyses chimiques sur des changes bébé incluant le protocole de migration SCL Selon la note de l'ANSES de mars 2020-1/Vigilance aux contaminants sur les couches hygiéniques pour bébés - Couches TIDOO : Analyse complète-Case N°1: HAP+ Formaldéhyde + phtalates dans le produit après migration avec un simulant d'urine synthétique selon la note de l'ANSES d'Avril 2020

Donneur d'ordre **Natuopera**

Devis n° **2023/76802**

A l'attention de : **Nathalie MORIN**

Rapport d'essai n° 1389953-1

COUCHES TAILLE 4 7-18 KG X 50

TIDOO NATUOPERA

Données client

Fabricant	--	Contact distributeur	--	N° échantillon	910994
N° de lot	23151 1119	Référence produit	--	Fourni par	NATUR'ANIMA
EAN13	3760001760064	N° échantillon client	--	Lieu de prélèvement	--
DLUO	--	Cahier des charges	--	Prélevé ou reçu le	05/06/2023
DPAO	--	Date spécifications	--	Début d'analyse	05/07/2023
Code EMB	FRANCE	N° commande client	--	Fin d'analyse	03/08/2023

Conformité **Conforme**

Conclusion Pour les analyses après migration avec un simulant d'urine, on détecte les substances chimiques ci-dessous dans le simulant d'urine synthétique (SCL PROTOCOL) :

- Diethylphtalate (DEP), pour cette substance chimique la détection est conforme car inférieure au seuil de l'ANSES.
- Dibutylphtalate (DBP), n'ayant pas de concentration seuil pour cette substance, nous noterons seulement la détection dans la couche.

Signature

LUCIE VIENNE

Conseiller technique

lucievienne@eurofins.com

Ce rapport est validé électroniquement.

Test/Méthode	Unité	Résultats	Spécification
Formaldéhyde sur matériaux 8400m - LC/UV <i>DNPH derivation (AWOXI) Sous-traité</i>			
Formaldéhyde - CAS N°:50-00-0	mg/kg	<0,3 (1)	
PAH EPA+EU (big scope, low LOQ) <i>Méthode interne (JC1L2) Sous-traité</i>			
Phénanthrène - CAS N°:85-01-8	µg/kg	<0,5 (1)	
Anthracène - CAS N°:120-12-7	µg/kg	<0,5 (1)	
Fluoranthène - CAS N°:206-44-0	µg/kg	<0,5 (1)	
Pyrène - CAS N°:129-00-0	µg/kg	<0,5 (1)	
Benzo(a)anthracène - CAS N°:56-55-3	µg/kg	<0,1 (1)	
Chrysène - CAS N°:218-01-9	µg/kg	<0,1 (1)	
Benzo(b)fluoranthène - CAS N°:205-99-2	µg/kg	<0,1 (1)	
Benzo(k)fluoranthène - CAS N°:207-08-9	µg/kg	<0,1 (1)	
Benzo-(j)-fluoranthène - CAS N°:205-82-3	µg/kg	<0,1 (1)	
Benzo(a)pyrène - CAS N°:50-32-8	µg/kg	<0,1 (1)	
Indéno-(1,2,3-cd)-pyrène - CAS N°:193-39-5	µg/kg	<0,5 (1)	
Dibenzo(ah)anthracène - CAS N°:53-70-3	µg/kg	<0,1 (1)	
Benzo(ghi)Pérylène - CAS N°:191-24-2	µg/kg	<0,5 (1)	
Dibenzo(a,l)pyrène - CAS N°:191-30-0	µg/kg	<0,5 (1)	
Dibenzo(a,i)pyrène - CAS N°:189-55-9	µg/kg	<0,5 (1)	
Dibenzo(a,h)pyrène - CAS N°:189-64-0	µg/kg	<0,5 (1)	
Dibenzo(a,e)pyrène - CAS N°:192-65-4	µg/kg	<0,5 (1)	
Cyclopenta(cd)pyrene - CAS N°:27208-37-3	µg/kg	<0,5 (1)	
5-Methylchrysene - CAS N°:3697-24-3	µg/kg	<0,5 (1)	
Benzo[c]fluorène - CAS N°:205-12-9	µg/kg	<0,5 (1)	
Benzo(e)pyrène - CAS N°:192-97-2	µg/kg	<0,5 (1)	
Pérylène - CAS N°:198-55-0	µg/kg	<0,5 (1)	
Anthanthrene - CAS N°:191-26-4	µg/kg	<0,5 (1)	
Coronene - CAS N°:191-07-1	µg/kg	<0,5 (1)	
Benzo(b)naphtho(2,1-d)thiophène - CAS N°:239-35-0	µg/kg	<0,5 (1)	
Somme HAP 4	µg/kg	Inapplicable	
Somme des H.A.P. détectés	µg/kg	Inapplicable	
Phthalates dans solution aqueuse - GC-MS après extraction <i>Internal Method LA-GC-050.021 based on DIN EN ISO (1T65D) Sous-traité</i>			
Dibutylphthalate (DBP) - CAS N°:84-74-2	µg/l	0,59	
Benzyl butyl phthalate (BBP) - CAS N°:85-68-7	µg/l	<0,5	
Diéthylhexylphthalate (DEHP) - CAS N°:117-81-7	µg/l	<1	
Diisononylphthalate (DINP) - CAS N°:68515-48-0	µg/l	<5	
Diisodécylphthalate (DIDP) - CAS N°:26761-40-0	µg/l	<5	
Di-n-octylphthalate (DnOP) - CAS N°:117-84-0	µg/l	<0,5	
Di-isobutyl phthalate (DiBP) - CAS N°:84-69-5	µg/l	<0,5	
Di-(2-méthoxyethyl)phthalate (DMEP) - CAS N°:117-82-8	µg/l	<1	
Di-n-pentyl phthalate (DnPP) - CAS N°:131-18-0	µg/l	<1	
Di-(isopentyl)phthalate (DiPP) - CAS N°:605-50-5	µg/l	<1	
n-Pentyl-isopentyl phthalate - CAS N°:776297-69-9	µg/l	<1	
Dimethylphthalate (DMP) - CAS N°:131-11-3	µg/l	<0,5	
Diethylphthalate (DEP) - CAS N°:84-66-2	µg/l	2	
Diisoheptyl phthalate (CAS : 71888-89-6)	µg/l	<5	
Diisooctyl phthalates (DIOP) - CAS N°:27554-26-3	µg/l	<5	
Diisoundecylphthalate (CAS : 96507-86-7)	µg/l	<5	
Result 3	µg/l	<5	
Result 4	µg/l	<5	
bis(2-propylheptyl) phthalate (CAS : 53306-54-0) - CAS N°:53306-54-0	µg/l	<1	

Test/Méthode	Unité	Résultats	Spécification
Dihéxyl phthalate (DHP) - CAS N°:84-75-3	µg/l	<1	
Di-n-heptylphthlate (CAS 3648-21-3) - CAS N°:3648-21-3	µg/l	<1	
Dipropylphthalate - CAS N°:131-16-8	µg/l	<0,5	
Diisopropylphthlate (CAS 605-45-8) - CAS N°:605-45-8	µg/l	<0,5	
Dibenzylphthalate (CAS : 523-31-9) - CAS N°:523-31-9	µg/l	<1	
Di-cyclohexylphthalate (DCHP) - CAS N°:84-61-7	µg/l	<1	
Diphénylphthalate - CAS N°:84-62-8	µg/l	<1	
Di-héptylnonylundécyl phtalate (DHNUP) - CAS N°:68515-42-4	µg/l	<5	
Diisoheylphthalate - CAS N°:68515-50-4	µg/l	<5	
Diisoheyl Phthalate - CAS N°:71850-09-4	µg/l	<5	
1,2-benzenedicarboxylic acid, di-C6-10-alkylesters - CAS N°:68515-51-5	µg/l	<5	
Dinonyl phthalate (DNP) - CAS N°:84-76-4	µg/l	<1	
Di C6-C8-C10 Phthalates - CAS N°:68648-93-1	µg/l	<5	
Di-n-decyl phthalate (DnDP) - CAS N°:84-77-5	µg/l	<1	
Diallylphthalate (DAP) - CAS N°:131-17-9	µg/l	<1	
Bis (2-ethoxyethyl) phthalate (DEEP) - CAS N°:605-54-9	µg/l	<5	
Bis(1,3-dimethylbutyl)phthalate (CAS : 84-63-9)	µg/l	<5	
Bis (2-n-butoxyethyl) phthalate (DBEP) - CAS N°:117-83-9	µg/l	<1	
Di-n-undecylphthalate (DUP) - CAS N°:3648-20-2	µg/l	<1	
Didodecyl phthalate (DDDP) - CAS N°:2432-90-8	µg/l	<1	

(1) Cette valeur correspond à la limite de détection

ANNEXES JOINTES:
résultats migration

Les résultats et observations présentés dans ce rapport ne s'appliquent qu'à l'échantillon soumis au laboratoire et à l'essai. Dans le cadre des essais ne nécessitant pas d'échantillonnage, les résultats s'appliquent à l'échantillon tel qu'il a été reçu. Sauf cas spécifique, l'échantillon sera conservé pendant la durée mentionnée sur le contrat ou par défaut dans nos CGVs à compter de la date figurant sur ce document. L'échantillon et/ou les informations concernant l'échantillon ont été fournis par le client. Toutes les informations relatives à l'échantillon sont sous la responsabilité du client et n'ont pas été vérifiées par la société Eurofins. Le présent rapport d'essais n'a pas pour objectif de donner une conformité exhaustive aux réglementations. Il ne porte que sur les critères qualitatifs et quantitatifs permettant de déclarer la conformité à des spécifications du dossier de référence quand ce dernier nous a été confié par le client. Le résultat (hors analyses microbiologiques) est déclaré non conforme lorsque, malgré la prise en compte de l'incertitude de mesure au niveau de confiance de 95% (si disponible), la valeur trouvée ne peut pas s'inclure dans l'intervalle de spécification et/ou être inférieure à la limite réglementaire. La reproduction de ce rapport d'essais n'est autorisée que sous la forme fac-similé intégral. Toute diffusion de ce rapport devra être préalablement autorisée par la société Eurofins.

ANALYSES CHIMIQUES APRES MIGRATION AVEC SIMULANT D'URINE SYNTHETIQUE
Résultats exprimés en mg/kg de couche

Marque Fabricant	TIDOO --	Concentration seuil (issue de la note de l'ANSES du 9 mars 2020 - Demande N°2019-SA-0076)
Dénomination	COUCHES TAILLE 4 7-18 KG X 50 - TIDOO NATUROPERA	
N° de lot	231 511 119	
Test de préparation migration dans l'urine simulée - Protocole SCL		
Poids moyen de la couche avant imprégnation g	36,88	
Volume moyen extrait de la couche ml	275,7	
Formaldéhyde sur matériaux 8400m - LC/UV - DNPH dérivation		
Formaldéhyde - CAS N°:50-00-0	< 2,24	3,05
Phtalates dans solution aqueuse		
Dibutylphthalate (DBP) - CAS N°:84-74-2	4,41.10 ⁻³	
Benzyl butyl phthalate (BBP) - CAS N°:85-68-7	< 3,74.10 ⁻³	
Diéthylhexylphthalate (DEHP) - CAS N°:117-81-7	< 7,48.10 ⁻³	
Diisononylphthalate (DINP) - CAS N°:68515-48-0	< 3,74.10 ⁻²	
Diisodécylphthalate (DIDP) - CAS N°:26761-40-0	< 3,74.10 ⁻²	
Di-n-octylphthalate (DnOP) - CAS N°:117-84-0	< 3,74.10 ⁻³	
Di-isobutyl phthalate (DIBP) - CAS N°:84-69-5	< 3,74.10 ⁻³	4,07.10 ⁻²
Di-(2-méthoxyethyl)phthalate (DMEP) - CAS N°:117-82-8	< 7,48.10 ⁻³	
Di-n-pentyl phthalate (DnPP) - CAS N°:131-18-0	< 7,48.10 ⁻³	
Di-(isopentyl)phthalate (DiPP) - CAS N°:605-50-5	< 7,48.10 ⁻³	
n-Pentyl-isopentyl phthalate - CAS N°:776297-69-9	< 7,48.10 ⁻³	
Dimethylphthalate (DMP) - CAS N°:131-11-3	< 3,74.10 ⁻³	
Diethylphthalate (DEP) - CAS N°:84-66-2	14,95.10 ⁻³	16,3
Diisooctyl phthalate (CAS : 71888-89-6)	< 3,74.10 ⁻²	
Diisooctyl phthalates (DIOP) - CAS N°:27554-26-3	< 3,74.10 ⁻²	
Diisoundecylphthalate (CAS : 96507-86-7)	< 3,74.10 ⁻²	
Diisododecylphthalate (CAS : 141-17-3)	< 3,74.10 ⁻²	
Diisotridecylphthalate (CAS : 27253-26-5)	< 3,74.10 ⁻²	
bis(2-propylheptyl) phthalate (CAS : 53306-54-0)	< 7,48.10 ⁻³	
Dihéxyl phthalate (DHP) - CAS N°:84-75-3	< 7,48.10 ⁻³	
Di-n-heptylphthalate (CAS 3648-21-3)	< 7,48.10 ⁻³	
Dipropylphthalate - CAS N°:131-16-8	< 3,74.10 ⁻³	
Diisopropylphthalate (CAS 605-45-8)	< 3,74.10 ⁻³	
Dibenzylphthalate (CAS : 523-31-9)	< 7,48.10 ⁻³	
Di-cyclohexylphthalate (DCHP) - CAS N°:84-61-7	< 7,48.10 ⁻³	
Diphénylphthalate - CAS N°:84-62-8	< 7,48.10 ⁻³	
Di-héptylnonylundécyl phthalate (DHNU) - CAS N°:68515-42-4	< 3,74.10 ⁻²	
Diisohexylphthalate - CAS N°:68515-50-4	< 3,74.10 ⁻²	
Bis(4-methyl-2-pentyl)phthalate (DIHxP) - CAS N°:71850-09-4	< 3,74.10 ⁻²	
1,2-benzenedicarboxylic acid, di-C6-10-alkylesters - CAS N°:68515-51-5	< 3,74.10 ⁻²	
Dinonyl phthalate (DNP) - CAS N°:84-76-4	< 7,48.10 ⁻³	
Di C6-C8-C10 Phthalates - CAS N°:68648-93-1	< 3,74.10 ⁻²	
Di-n-decylphthalate (CAS 84-77-5)	< 7,48.10 ⁻³	
Diallylphthalate (DAP) - CAS N°:131-17-9	< 7,48.10 ⁻³	
Bis (2-ethoxyethyl) phthalate (DEEP) - CAS N°:605-54-9	< 3,74.10 ⁻²	
Bis(1,3-dimethylbutyl)phthalate (CAS : 84-63-9)	< 3,74.10 ⁻²	
Bis (2-n-butoxyethyl) phthalate (DBEP) - CAS N°:117-83-9	< 7,48.10 ⁻³	
Di-n-undecylphthalate (DUP) - CAS N°:3648-20-2	< 7,48.10 ⁻³	
Didodecylphthalate (CAS 2432-90-8)	< 7,48.10 ⁻³	
PAH EPA+EU (big scope, low LOQ) - Méthode interne		
Phénanthrène - CAS N°:85-01-8	< 3,74.10 ⁻³	
Anthracène - CAS N°:120-12-7	< 3,74.10 ⁻³	
Fluoranthène - CAS N°:206-44-0	< 3,74.10 ⁻³	
Pyrène - CAS N°:129-00-0	< 3,74.10 ⁻³	
Benzo(a)anthracène - CAS N°:156-55-3	< 7,48.10 ⁻⁴	2,85.10 ⁻³
Chrysène - CAS N°:218-01-9	< 7,48.10 ⁻⁴	2,85.10 ⁻²
Benzo(b)fluoranthène - CAS N°:205-99-2	< 7,48.10 ⁻⁴	2,85.10 ⁻³
Benzo(k)fluoranthène - CAS N°:207-08-9	< 7,48.10 ⁻⁴	2,85.10 ⁻³
Benzo-(j)-fluoranthène - CAS N°:205-82-3	< 7,48.10 ⁻⁴	2,85.10 ⁻³
Benzo(a)pyrène - CAS N°:50-32-8	< 7,48.10 ⁻⁴	2,85.10 ⁻⁴ (*)
Indéno-(1,2,3-cd)-pyrène - CAS N°:193-39-5	< 3,74.10 ⁻³	2,85.10 ⁻³ (*)
Dibenzo(ah)anthracène - CAS N°:153-70-3	< 7,48.10 ⁻⁴	2,85.10 ⁻⁴ (*)
Benzo(ghi)Pérylène - CAS N°:191-24-2	< 3,74.10 ⁻³	2,85.10 ⁻²
Dibenzo(a,i)pyrène - CAS N°:191-30-0	< 3,74.10 ⁻³	2,85.10 ⁻⁵ (*)
Dibenzo(a,j)pyrène - CAS N°:189-55-9	< 3,74.10 ⁻³	2,85.10 ⁻⁵ (*)
Dibenzo(a,h)pyrène - CAS N°:189-64-0	< 3,74.10 ⁻³	2,85.10 ⁻⁵ (*)
Dibenzo(a,e)pyrène - CAS N°:192-65-4	< 3,74.10 ⁻³	2,85.10 ⁻⁴ (*)
Cyclopenta(cd)pyrene - CAS N°:27208-37-3	< 3,74.10 ⁻³	2,85.10 ⁻³ (*)
5-Methylchrysene - CAS N°:3697-24-3	< 3,74.10 ⁻³	2,85.10 ⁻²
Benzo[c]fluorène - CAS N°:205-12-9	< 3,74.10 ⁻³	1,43.10 ⁻⁵ (*)
Benzo(e)pyrène - CAS N°:192-97-2	< 3,74.10 ⁻³	2,85.10 ⁻²
Pérylène - CAS N°:198-55-0	< 3,74.10 ⁻³	
Anthanthrene - CAS N°:191-26-4	< 3,74.10 ⁻³	
Coronene - CAS N°:191-07-1	< 3,74.10 ⁻³	
Benzo(b)naphtho(2,1-d)thiophène - CAS N°:239-35-0	< 3,74.10 ⁻³	
Somme HAP 4	inapplicable	
Somme des H.A.P. détectés	inapplicable	

(*) LOQ Eurofins à date supérieure au seuil ANSES

(<) Cette valeur correspond à la limite de quantification.



Objet : Contrat annuel 2023 - Analyses chimiques sur des changes bébé incluant le protocole de migration SCL Selon la note de l'ANSES de mars 2020-1/Vigilance aux contaminants sur les couches hygiéniques pour bébés -Couches TIDOO : Analyse complète-Case N°3: Composés organostanneux+Glyphosate+Pesticides+Bisphenol A et F +polyphénols+COV+PFCAS (REACH) dans la masse

Donneur d'ordre Naturopera

Devis n° 2023/76802

Naturopera
51 Rue de Sèvres
92100 BOULOGNE BILLANCOURT
FRANCE

A l'attention de : **Nathalie MORIN**

Rapport d'essai n° 1389957-1

COUCHES TAILLE 4 7-18 KG X 50

TIDOO NATUROPERA

Données client

Fabricant	--	Contact distributeur	--	N° échantillon	910994
N° de lot	23151 1119	Référence produit	--	Fourni par	NATUR'ANIMA
EAN13	3760001760064	N° échantillon client	--	Lieu de prélèvement	--
DLUO	--	Cahier des charges	--	Prélevé ou reçu le	05/06/2023
DPAO	--	Date spécifications	--	Début d'analyse	29/06/2023
Code EMB	FRANCE	N° commande client	--	Fin d'analyse	03/08/2023

Conformité **Conforme**

Conclusion On ne note aucune détection parmi les substances chimiques recherchées.

Signature

LUCIE VIENNE

Conseiller technique

lucievienne@eurofins.com

Ce rapport est validé électroniquement.

Test/Méthode	Unité	Résultats	Spécification
VOC-Headspace-GC/MS (diapers and femi hyg prod) Internal Method [DE CPT] (JR17A) Sous-traité			
Benzène - CAS N°:71-43-2	mg/kg	<0,5 (1)	< 5 (Reg (CE) 1907/2006 annexe XVIII)
Bromobenzène - CAS N°:108-86-1	mg/kg	<0,5 (1)	
Bromochlorométhane - CAS N°:74-97-5	mg/kg	<0,5 (1)	
Bromodichlorométhane - CAS N°:75-27-4	mg/kg	<0,5 (1)	
Bromoforme (tribromométhane) - CAS N°:75-25-2	mg/kg	<0,5 (1)	
2-Chlorotoluène - CAS N°:95-49-8	mg/kg	<0,5 (1)	
4-Chlorotoluène - CAS N°:106-43-4	mg/kg	<0,5 (1)	
Dibromochlorométhane - CAS N°:124-48-1	mg/kg	<0,5 (1)	
1,2-Dibromoéthane - CAS N°:106-93-4	mg/kg	<0,5 (1)	< 1000 (Reg (CE) 1907/2006 (SVHC))
Dibromométhane - CAS N°:74-95-3	mg/kg	<0,5 (1)	
1,2-dichlorobenzène - CAS N°:95-50-1	mg/kg	<0,5 (1)	
1,3-Dichlorobenzène - CAS N°:541-73-1	mg/kg	<0,5 (1)	
1,4-Dichlorobenzène - CAS N°:106-46-7	mg/kg	<0,5 (1)	
1,1-dichloroéthane - CAS N°:75-35-3	mg/kg	<0,5 (1)	
1,2-dichloroéthane - CAS N°:107-06-2	mg/kg	<0,5 (1)	< 1000 (Reg (CE) 1907/2006 (SVHC))
1,1-Dichloroéthylène - CAS N°:75-35-4	mg/kg	<0,5 (1)	
cis 1,2-Dichloroéthylène - CAS N°:156-59-2	mg/kg	<0,5 (1)	
Dichlorométhane - CAS N°:75-09-2	mg/kg	<0,5 (1)	
1,2-Dichloropropane - CAS N°:78-87-5	mg/kg	<0,5 (1)	< 1000 (Reg (CE) 1907/2006 (SVHC))
1,3-Dichloropropane - CAS N°:142-28-9	mg/kg	<0,5 (1)	
2,2-Dichloropropane - CAS N°:594-20-7	mg/kg	<0,5 (1)	
1,1-Dichloropropène - CAS N°:563-58-6	mg/kg	<0,5 (1)	
Éthylbenzène - CAS N°:100-41-4	mg/kg	<0,5 (1)	
Hexachloro-1,3-butadiène - CAS N°:87-68-3	mg/kg	<0,5 (1)	
iso-propylbenzène - CAS N°:98-82-8	mg/kg	<0,5 (1)	
Chlorobenzène - CAS N°:108-90-7	mg/kg	<0,5 (1)	
Naphtalène - CAS N°:91-20-3	mg/kg	<0,5 (1)	
n-butylbenzène - CAS N°:104-51-8	mg/kg	<0,5 (1)	
n-propylbenzène - CAS N°:103-65-1	mg/kg	<0,5 (1)	
p-isopropyltoluène (p-cymène) - CAS N°:99-87-6	mg/kg	<0,5 (1)	
sec-butylbenzène - CAS N°:135-98-8	mg/kg	<0,5 (1)	
tert-butylbenzène - CAS N°:98-06-6	mg/kg	<0,5 (1)	
Styrène - CAS N°:100-42-5	mg/kg	<0,5 (1)	
1,1,2,2-tétrachloroéthane - CAS N°:79-34-5	mg/kg	<0,5 (1)	
1,1,1,2-Tétrachloroéthane - CAS N°:630-20-6	mg/kg	<0,5 (1)	
Tétrachloroéthylène - CAS N°:127-18-4	mg/kg	<0,5 (1)	
Tétrachlorométhane - CAS N°:56-23-5	mg/kg	<0,5 (1)	
Toluène - CAS N°:108-88-3	mg/kg	<0,5 (1)	
Trans-1,2-dichloroéthylène - CAS N°:156-60-5	mg/kg	<0,5 (1)	
1,2,3-Trichlorobenzène - CAS N°:87-61-6	mg/kg	<0,5 (1)	
1,2,4-Trichlorobenzène - CAS N°:120-82-1	mg/kg	<0,5 (1)	
1,1,2-trichloroéthane - CAS N°:79-00-5	mg/kg	<0,5 (1)	
1,1,1-trichloroéthane - CAS N°:71-55-6	mg/kg	<0,5 (1)	
Trichloroéthylène - CAS N°:79-01-6	mg/kg	<0,5 (1)	< 1000 (Reg (CE) 1907/2006 (SVHC))
Chloroforme (trichlorométhane) - CAS N°:67-66-3	mg/kg	<0,5 (1)	

Test/Méthode	Unité	Résultats	Spécification
1,2,3-Trichloropropane - CAS N°:96-18-4	mg/kg	<0,5 (1)	< 1000 (Reg (CE) 1907/2006 (SVHC))
1,2,4-triméthylbenzène - CAS N°:95-63-6	mg/kg	<0,5 (1)	
1,3,5-triméthylbenzène - CAS N°:108-67-8	mg/kg	<0,5 (1)	
m+p-Xylène - CAS N°:1330-20-7	mg/kg	<0,5 (1)	
Xylène (ortho-) - CAS N°:95-47-6	mg/kg	<0,5 (1)	
Somme des solvants analysés	mg/kg	<0,5 (1)	
Glyphosate et AMPA dans les cotons - LC/MS/MS Internal Method [DE Food] (SFW9Y) Sous-traité			
Acide aminométhylphosphonique (AMPA) - CAS N°:1066-51-9	mg/kg	<0,01 (1)	
Glufosinate - CAS N°:51276-47-2	mg/kg	<0,01 (1)	
Glyphosate - CAS N°:1071-83-6	mg/kg	<0,01 (1)	
Organoétains (8 composés) - GC/MS Méthode interne (GFU61) Sous-traité			
Monobutylétain (MBT) - CAS N°:78763-54-9	µg/kg M.S.	<4,7 (1)	
Monobutylétain (MBT) - Sn - CAS N°:1118-46-3	µg/kg M.S.	<3,2 (1)	
Dibutylétain (DBT) - CAS N°:818-08-6	µg/kg M.S.	<4,7 (1)	
Dibutyl-étain (DBT) - Sn - CAS N°:683-18-1	µg/kg M.S.	<2,4 (1)	< 1000 (Reg (CE) 1907/2006 Annexe XVII)
Tributylétain (TBT) - CAS N°:688-73-3	µg/kg M.S.	<4,7 (1)	
Tributylétain (TBT) - Sn - CAS N°:1461-22-9	µg/kg M.S.	<1,9 (1)	< 1000 (Reg (CE) 1907/2006 Annexe XVII)
Tetrabutylétain (TTBT) - CAS N°:1461-25-2	µg/kg M.S.	<4,7 (1)	
Tetrabutylétain (TTBT) - Sn - CAS N°:1461-25-2	µg/kg M.S.	<1,6 (1)	
Monooctylétain (MOT) - CAS N°:3091-25-6	µg/kg M.S.	<4,7 (1)	
Monooctylétain (MOT) - Sn - CAS N°:3091-25-6	µg/kg M.S.	<2,4 (1)	
Dioctylétain (DOT) - CAS N°:870-08-6	µg/kg M.S.	<4,7 (1)	< 1000 (Reg (CE) 1907/2006 Annexe XVII)
Dioctylétain (DOT) - Sn - CAS N°:3542-36-7	µg/kg M.S.	<1,6 (1)	
Triphénylétain (TPhT ou TPT) - CAS N°:76-87-9	µg/kg M.S.	<4,7 (1)	
Triphénylétain (TPhT) - Sn - CAS N°:639-58-7	µg/kg M.S.	<1,6 (1)	< 1000 (Reg (CE) 1907/2006 Annexe XVII)
Tricyclohexylétain (TCyT) - CAS N°:13121-70-5	µg/kg	<9,4 (1)	
Tricyclohexylétain (TCyT) - Sn - CAS N°:3091-32-5	µg/kg M.S.	<3,0 (1)	
Bisphénol A et F dans les emballages - LC/MS/MS Internal Method [DE CPT] (JIOGR) Sous-traité			
Bisphénol F - CAS N°:2467-02-9	mg/kg	<0,5	
Bisphénol A - CAS N°:80-05-7	mg/kg	<0,5	
Nonylphénol, octylphénol, nonylphénolmonoethoxylate (1T3QX) Sous-traité			
Nonylphénol diethoxylate - CAS N°:20427-84-3	mg/kg	<5	< 1000 (Reg (CE) 1907/2006 REACH annexe XVII)
Nonylphénol monoethoxylate	mg/kg	<5	< 1000 (Reg (CE) 1907/2006 REACH annexe XVII)
4-tert-Octylphénol - CAS N°:140-66-9	mg/kg	<1	
Isomères de nonylphénol	mg/kg	<5	
Pesticides (1T5ZK) Sous-traité			
Pesticides recherchés		Non détectés	
C9-C14 PFCAs, their salts and related substances Internal Method [CN CPT] (SH81B) Sous-traité			
Somme de PFAS	ppb	<25 (C9-C14 PFCAS including their salts and combinations)	

(1) Cette valeur correspond à la limite de quantification

Les résultats et observations présentés dans ce rapport ne s'appliquent qu'à l'échantillon soumis au laboratoire et à l'essai. Dans le cadre des essais ne nécessitant pas d'échantillonnage, les résultats s'appliquent à l'échantillon tel qu'il a été reçu. Sauf cas spécifique, l'échantillon sera conservé pendant la durée mentionnée sur le contrat ou par défaut dans nos CGVs à compter de la date figurant sur ce document. L'échantillon et/ou les informations concernant l'échantillon ont été fournis par le client. Toutes les informations relatives à l'échantillon sont sous la responsabilité du client et n'ont pas été vérifiées par la société Eurofins. Le présent rapport d'essais n'a pas pour objectif de donner une conformité exhaustive aux réglementations. Il ne porte que sur les critères qualitatifs et quantitatifs permettant de déclarer la conformité à des spécifications du dossier de référence quand ce dernier nous a été confié par le client. Le résultat (hors analyses microbiologiques) est déclaré non conforme lorsque, malgré la prise en compte de l'incertitude de mesure au niveau de confiance de 95% (si disponible), la valeur trouvée ne peut pas s'inclure dans l'intervalle de spécification et/ou être inférieure à la limite réglementaire. La reproduction de ce rapport d'essais n'est autorisée que sous la forme fac-similé intégral. Toute diffusion de ce rapport devra être préalablement autorisée par la société Eurofins.



Objet : Contrat annuel 2023 - Analyses chimiques sur des changes bébé incluant le protocole de migration SCL Selon la note de l'ANSES de mars 2020-1/Vigilance aux contaminants sur les couches hygiéniques pour bébés - Couches TIDOO : Analyse complète-Case N°2: Recherche de 60 allergènes selon le règlement européen 1223/2009 - GC-MS + colorants azoïques + colorants allergènes et cancérigènes dans la masse

Donneur d'ordre Naturopera

Devis n° 2023/76802

Naturopera
51 Rue de Sèvres
92100 BOULOGNE BILLANCOURT
FRANCE

A l'attention de : **Nathalie MORIN**

Rapport d'essai n° 1389952-1

COUCHES TAILLE 4 7-18 KG X 50

TIDOO NATUROPERA

Données client

Fabricant	--	Contact distributeur	--	N° échantillon	910994
N° de lot	23151 1119	Référence produit	--	Fourni par	NATUR'ANIMA
EAN13	3760001760064	N° échantillon client	--	Lieu de prélèvement	--
DLUO	--	Cahier des charges	--	Prélevé ou reçu le	05/06/2023
DPAO	--	Date spécifications	--	Début d'analyse	29/06/2023
Code EMB	FRANCE	N° commande client	--	Fin d'analyse	16/08/2023

Conclusion On ne note aucune détection parmi les substances chimiques recherchées.

Signature

LUCIE VIENNE

Conseiller technique

lucievienne@eurofins.com

Ce rapport est validé électroniquement.

Test/Méthode	Unité	Résultats	Spécification
Détermination des colorants allergènes ou cancérigènes - LC/MS/MS DIN 54231:2005 (YLT9Q) Sous-traité			
Disperse Blue 35 - CAS N°:12222-75-2	mg/kg	<15 (1)	
Disperse Blue 1 - CAS N°:2475-45-8	mg/kg	<15 (1)	
Disperse blue 3 - CAS N°:2475-46-9	mg/kg	<15 (1)	
Disperse Blue 106 - CAS N°:12223-01-7	mg/kg	<15 (1)	
Disperse Blue 124 - CAS N°:61951-51-7	mg/kg	<15 (1)	
Disperse Yellow 3 - CAS N°:2832-40-8	mg/kg	<15 (1)	
Disperse Orange 3 - CAS N°:730-40-5	mg/kg	<15 (1)	
Disperse Orange 37 - CAS N°:13301-61-6	mg/kg	<15 (1)	
Disperse Red 1 - CAS N°:2872-52-8	mg/kg	<15 (1)	
Disperse Yellow 39 * - CAS N°:12236-29-2	mg/kg	<15 (1)	
Disperse Brown 1 * - CAS N°:23355-64-8	mg/kg	<15 (1)	
Disperse Yellow 1 * - CAS N°:119-15-3	mg/kg	<15 (1)	
Disperse Orange 1 * - CAS N°:2581-69-3	mg/kg	<15 (1)	
Disperse Red 11 * - CAS N°:2872-48-2	mg/kg	<15 (1)	
Disperse Red 17 * - CAS N°:3179-89-3	mg/kg	<15 (1)	
Disperse Yellow 49 * - CAS N°:54824-37-2	mg/kg	<15 (1)	
Disperse Blue 7 * - CAS N°:3179-90-6	mg/kg	<15 (1)	
Disperse Blue 26 * - CAS N°:3860-63-7	mg/kg	<15 (1)	
Disperse Yellow 9 * - CAS N°:6373-73-5	mg/kg	<15 (1)	
Acid Red 26 * - CAS N°:3761-53-3	mg/kg	<15 (1)	
Basic Red 9 * - CAS N°:596-61-9	mg/kg	<15 (1)	
Direct Black 38 * - CAS N°:1937-37-7	mg/kg	<15 (1)	
Direct Blue 6 * - CAS N°:2602-46-2	mg/kg	<15 (1)	
Basic Violet 14 * - CAS N°:632-99-5	mg/kg	<15 (1)	
Disperse Orange 11 * - CAS N°:82-28-0	mg/kg	<15 (1)	
Direct Red 28 * - CAS N°:573-58-0	mg/kg	<15 (1)	
Basic Violet 3 (avec cétone de Michler > 0.1%) * - CAS N°:548-62-9	mg/kg	<15 (1)	
Basic Blue 26 (avec cétone de Michler > 0.1%) * - CAS N°:2580-56-5	mg/kg	<15 (1)	
Navy Blue * - CAS N°:118685-33-9	mg/kg	<15 (1)	
Disperse Blue 102 * - CAS N°:12222-97-8	mg/kg	<15 (1)	
Disperse Orange 149 * - CAS N°:85136-74-9	mg/kg	<15 (1)	
Disperse Yellow 23 * - CAS N°:6250-23-3	mg/kg	<15 (1)	
Acid Violet 49 * - CAS N°:1694-09-3	mg/kg	<15 (1)	
Solvent Yellow 1 * - CAS N°:60-09-3	mg/kg	<15 (1)	
Solvent Yellow 3 * - CAS N°:97-56-3	mg/kg	<15 (1)	
Basic Green 4 * - CAS N°:10309-95-2	mg/kg	<15 (1)	
Basic Violet 1 * - CAS N°:8004-87-3	mg/kg	<15 (1)	
Acid Red 114 * - CAS N°:6459-94-5	mg/kg	<15 (1)	
Solvent Yellow 2 * - CAS N°:60-11-7	mg/kg	<15 (1)	
Solvent yellow 14 * - CAS N°:842-07-9	mg/kg	<15 (1)	
Acid violet 49 * - CAS N°:1694-09-3	mg/kg	<15 (1)	
Basic Green 4 * - CAS N°:10309-95-2	mg/kg	<15 (1)	
Solvent Yellow 14 * - CAS N°:842-07-9	mg/kg	<15 (1)	
Solvent Yellow 2 * - CAS N°:60-11-7	mg/kg	<15 (1)	
Colorants azoïques: avec extraction - GC/MS EN ISO 14362-1:2017 (YLN1C) Sous-traité			
4-Aminobiphenyl - CAS N°:92-67-1	mg/kg	<5 (1)	< 30 (REACH annex XVII)
Benzidin - CAS N°:92-87-5	mg/kg	<5 (1)	< 30 (REACH annex XVII)
4-Chlorotoluidine - CAS N°:95-69-2	mg/kg	<5 (1)	< 30 (REACH annex XVII)
2-Naphthylamine - CAS N°:91-59-8	mg/kg	<5 (1)	< 30 (REACH annex XVII)

Test/Méthode	Unité	Résultats	Spécification
p-Chloroaniline - CAS N°:106-47-8	mg/kg	<5 (1)	< 30 (REACH annex XVII)
2,4-Diaminoaniline - CAS N°:615-05-4	mg/kg	<5 (1)	< 30 (REACH annex XVII)
4,4-Diaminodiphenylmethane - CAS N°:101-77-9	mg/kg	<5 (1)	< 30 (REACH annex XVII)
3,3-Dichlorobenzidine - CAS N°:91-94-1	mg/kg	<5 (1)	< 30 (REACH annex XVII)
3,3-Dimethoxybenzidine - CAS N°:119-90-4	mg/kg	<5 (1)	< 30 (REACH annex XVII)
3,3-Dimethylbenzidine - CAS N°:119-93-7	mg/kg	<5 (1)	< 30 (REACH annex XVII)
3,3-Dimethyl-4,4-Diaminodiphenylmet - CAS N°:838-88-0	mg/kg	<5 (1)	< 30 (REACH annex XVII)
p-Cresidine - CAS N°:120-71-8	mg/kg	<5 (1)	< 30 (REACH annex XVII)
4,4-Methylene-bis-2-chloroaniline - CAS N°:101-14-4	mg/kg	<5 (1)	< 30 (REACH annex XVII)
4-Aminophenylether - CAS N°:101-80-4	mg/kg	<5 (1)	< 30 (REACH annex XVII)
4,4-Thiodianiline - CAS N°:139-65-1	mg/kg	<5 (1)	< 30 (REACH annex XVII)
o-Toluidine - CAS N°:95-53-4	mg/kg	<5 (1)	< 30 (REACH annex XVII)
2,4-Diaminotoluene - CAS N°:95-80-7	mg/kg	<5 (1)	< 30 (REACH annex XVII)
2,4,5-Trimethylaniline - CAS N°:137-17-7	mg/kg	<5 (1)	< 30 (REACH annex XVII)
o-anisidine - CAS N°:90-04-0	mg/kg	<5 (1)	< 30 (REACH annex XVII)
2,4-Xylidine - CAS N°:95-68-1	mg/kg	<5 (1)	< 30 (REACH annex XVII)
2,6-Xylidine - CAS N°:87-62-7	mg/kg	<5 (1)	< 30 (REACH annex XVII)
Aniline * - CAS N°:62-53-3	mg/kg	<5 (1)	
1-4-phenylenediamine * - CAS N°:106-50-3	mg/kg	<5 (1)	
4-Chloro-o-toluidinium chloride * - CAS N°:3165-93-3	mg/kg	<5 (1)	< 30 (REACH annex XVII)
2-Naphthylammoniumacetate * - CAS N°:553-00-4	mg/kg	<5 (1)	< 30 (REACH annex XVII)
4-Methoxy-m-phenylene Diammonium Sulphate * - CAS N°:39156-41-7	mg/kg	<5 (1)	< 30 (REACH annex XVII)
2,4,5-Trimethylaniline hydrochloride * - CAS N°:21436-97-5	mg/kg	<5 (1)	< 30 (REACH annex XVII)
Allergènes - Liste étendue (57 allergènes, faible concentration) - GC/MS DIN EN 16274:2021-11 (mod.) (JROU4) Sous-traité			
Acetylcedrene - CAS N°:32388-55-9	mg/kg	<1 (1)	
Amyl Cinnamal - CAS N°:122-40-7	mg/kg	<1 (1)	
Amylcinnamylalcohol - CAS N°:101-85-9	mg/kg	<1 (1)	
Amyl salicylate - CAS N°:2050-08-0	mg/kg	<1 (1)	
trans-Anethole - CAS N°:4180-23-8	mg/kg	<1 (1)	
Anise Alcohol - CAS N°:105-13-5	mg/kg	<1 (1)	
Benzaldéhyde - CAS N°:100-52-7	mg/kg	<1 (1)	
Alcool benzylique - CAS N°:100-51-6	mg/kg	<1 (1)	
Benzylbenzoate - CAS N°:120-51-4	mg/kg	<1 (1)	
Benzylcinnamate - CAS N°:103-41-3	mg/kg	<1 (1)	
Benzylsalicylate - CAS N°:118-58-1	mg/kg	<1 (1)	
Butylphenyl Methylpropional - CAS N°:80-54-6	mg/kg	<1 (1)	
Camphre - CAS N°:76-22-2	mg/kg	<1 (1)	
(E) beta Caryophyllène - CAS N°:87-44-5	mg/kg	<1 (1)	
Carvone - CAS N°:99-49-0	mg/kg	<1 (1)	
Cinnamaldéhyde - CAS N°:104-55-2	mg/kg	<1 (1)	
Cinnamyl alcohol - CAS N°:104-54-1	mg/kg	<1 (1)	
Citral - CAS N°:5392-40-5	mg/kg	<1 (1)	
Citronellol - CAS N°:106-22-9	mg/kg	<1 (1)	
Coumarine - CAS N°:91-64-5	mg/kg	<1 (1)	
Rose Ketone-4 - CAS N°:23696-85-7	mg/kg	<1 (1)	
delta-Damascone - CAS N°:57378-68-4	mg/kg	<1 (1)	
Dimethylbenzyl carbonyl acetate (DMBCA) - CAS N°:151-05-3	mg/kg	<1 (1)	
Eugénol - CAS N°:97-53-0	mg/kg	<1 (1)	
Géraniol - CAS N°:106-24-1	mg/kg	<1 (1)	
Hexadecanolactone - CAS N°:109-29-5	mg/kg	<1 (1)	

Test/Méthode	Unité	Résultats	Spécification
Farnesol - CAS N°:4602-84-0	mg/kg	<1 (1)	
Hexamethylindanopyran - CAS N°:1222-05-5	mg/kg	<1 (1)	
Hexyl Cinnamal - CAS N°:101-86-0	mg/kg	<1 (1)	
Hydroxyisohexyl 3-Cyclohexene Carboxaldehyde - CAS N°:31906-04-4	mg/kg	<1 (1)	
Hydroxycitronellal - CAS N°:107-75-5	mg/kg	<1 (1)	
Isoeugenol - CAS N°:97-54-1	mg/kg	<1 (1)	
Alpha-Isomethyl Ionone - CAS N°:127-51-5	mg/kg	<1 (1)	
Linalool (forme majoritaire) - CAS N°:78-70-6	mg/kg	<1 (1)	
Menthol - CAS N°:1490-04-6	mg/kg	<1 (1)	
Methyl 2-Octynoate - CAS N°:111-12-6	mg/kg	<1 (1)	
Methylsalicylate - CAS N°:119-36-8	mg/kg	<1 (1)	
3-Methyl-5-(2,2,3-Trimethyl-3-cyclopentenyl)pent-4-en-2-ol - CAS N°:67801-20-1	mg/kg	<1 (1)	
Alpha-pinène - CAS N°:80-56-8	mg/kg	<1 (1)	
Beta-Pinène - CAS N°:127-91-3	mg/kg	<1 (1)	
Propylidene phthalide - CAS N°:17369-59-4	mg/kg	<1 (1)	
Salicylaldehyde - CAS N°:90-02-8	mg/kg	<1 (1)	
Sclaréol - CAS N°:515-03-7	mg/kg	<1 (1)	
Terpineol (mélange d'isomères) - CAS N°:8000-41-7	mg/kg	<1 (1)	
alpha-terpinène - CAS N°:99-86-5	mg/kg	<1 (1)	
Terpinolène - CAS N°:586-62-9	mg/kg	<1 (1)	
Tetramethyl acetyloctahydronaphthalenes - CAS N°:54464-57-2	mg/kg	<1 (1)	
Majantol - CAS N°:103694-68-4	mg/kg	<1 (1)	
Vanilline - CAS N°:121-33-5	mg/kg	<1 (1)	
Lynalyl acetate - CAS N°:115-95-7	mg/kg	<1 (1)	
Eugenyl acetate - CAS N°:93-28-7	mg/kg	<1 (1)	
Isoeugenyl acetate - CAS N°:93-29-8	mg/kg	<1 (1)	
Acétate de géranyle - CAS N°:105-87-3	mg/kg	<1 (1)	
(Z) alpha-santalol - CAS N°:115-71-9	mg/kg	<1 (1)	
(Z) beta-santalol - CAS N°:77-42-9	mg/kg	<1 (1)	
Limonene - CAS N°:5989-27-5	mg/kg	<1 (1)	
Terpineol alpha - CAS N°:98-55-5	mg/kg	<1 (1)	
Damascone alpha - CAS N°:43052-87-5	mg/kg	<1 (1)	
Damascone beta (E) - CAS N°:23726-91-2	mg/kg	<1 (1)	
6-Methylcoumarine (Toncarine) - GC/MS (JROVI) Sous-traité			
6-Methylcoumarine (Toncarine) - CAS N°:92-48-8	mg/kg	<1 (1)	

(1) Cette valeur correspond à la limite de quantification

Les résultats et observations présentés dans ce rapport ne s'appliquent qu'à l'échantillon soumis au laboratoire et à l'essai. Dans le cadre des essais ne nécessitant pas d'échantillonnage, les résultats s'appliquent à l'échantillon tel qu'il a été reçu. Sauf cas spécifique, l'échantillon sera conservé pendant la durée mentionnée sur le contrat ou par défaut dans nos CGV à compter de la date figurant sur ce document. L'échantillon et/ou les informations concernant l'échantillon ont été fournis par le client. Toutes les informations relatives à l'échantillon sont sous la responsabilité du client et n'ont pas été vérifiées par la société Eurofins. Le présent rapport d'essais n'a pas pour objectif de donner une conformité exhaustive aux réglementations. Il ne porte que sur les critères qualitatifs et quantitatifs permettant de déclarer la conformité à des spécifications du dossier de référence quand ce dernier nous a été confié par le client. Le résultat (hors analyses microbiologiques) est déclaré non conforme lorsque, malgré la prise en compte de l'incertitude de mesure au niveau de confiance de 95% (si disponible), la valeur trouvée ne peut pas s'inclure dans l'intervalle de spécification et/ou être inférieure à la limite réglementaire. La reproduction de ce rapport d'essais n'est autorisée que sous la forme fac-similé intégral. Toute diffusion de ce rapport devra être préalablement autorisée par la société Eurofins.

Objet : Analyses des SVHC REACH incluant les perturbateurs endocriniens avérés et présumés- Analyse d'un référence de couche BB-Analyse

Donneur d'ordre **Natuopera**
Devis n° **2023/76349**

Natur'Melodia
51 Rue de Sevres
92100 BOULOGNE BILLANCOURT
FRANCE

Copie du rapport **Natuopera**

A l'attention de : **Nathalie MORIN**

Rapport d'essai n° 1395670-1

COUCHES TAILLE 4 7-18 KG X 50

TIDOO NATUOPERA

Données client

Fabricant	--	Contact distributeur	--	N° échantillon	916394
N° de lot	23151 1119	Référence produit	--	Fourni par	NATUR'ANIMA
EAN13	3760001760064	N° échantillon client	--	Lieu de prélèvement	--
DLUO	--	Cahier des charges	--	Prélevé ou reçu le	05/06/2023
DPAO	--	Date spécifications	--	Début d'analyse	26/07/2023
Code EMB	FRANCE	N° commande client	--	Fin d'analyse	16/08/2023

Conformité **Conforme**

Conclusion Les teneurs mesurées pour chacune des substances soumises à déclaration de la liste SVHC sont inférieures aux limites du Règlement (CE) 1907/2006 (REACH).

Signature
LUCIE VIENNE
Conseiller technique
lucievienne@eurofins.com

Ce rapport est validé électroniquement.



Test/Méthode	Unité	Résultats	Spécification
SVHC - REACH (1T38B) Sous-traité			
SVHC	%	<0,01 (1)	

(1) Cette valeur correspond à la limite de détection.

ANNEXES JOINTES:
rapport des SVHC

Les résultats et observations présentés dans ce rapport ne s'appliquent qu'à l'échantillon soumis au laboratoire et à l'essai. Dans le cadre des essais ne nécessitant pas d'échantillonnage, les résultats s'appliquent à l'échantillon tel qu'il a été reçu. Sauf cas spécifique, l'échantillon sera conservé pendant la durée mentionnée sur le contrat ou par défaut dans nos CGVs à compter de la date figurant sur ce document. L'échantillon et/ou les informations concernant l'échantillon ont été fournis par le client. Toutes les informations relatives à l'échantillon sont sous la responsabilité du client et n'ont pas été vérifiées par la société Eurofins. Le présent rapport d'essais n'a pas pour objectif de donner une conformité exhaustive aux réglementations. Il ne porte que sur les critères qualitatifs et quantitatifs permettant de déclarer la conformité à des spécifications du dossier de référence quand ce dernier nous a été confié par le client. Le résultat (hors analyses microbiologiques) est déclaré non conforme lorsque, malgré la prise en compte de l'incertitude de mesure au niveau de confiance de 95% (si disponible), la valeur trouvée ne peut pas s'inclure dans l'intervalle de spécification et/ou être inférieure à la limite réglementaire. La reproduction de ce rapport d'essais n'est autorisée que sous la forme fac-similé intégral. Toute diffusion de ce rapport devra être préalablement autorisée par la société Eurofins.

TEST REPORT

APPLICANT : EUROFINS ATS

ADDRESS : 505 RUE LOUIS BERTON CS 50550 13594 AIX-EN
PROVENCE CEDEX 3 FRANCE

TESTED SAMPLE DESCRIPTION : PLEASE REFER TO PAGE 2.

TESTED ITEM NO. : PLEASE REFER TO PAGE 2.

PO NO. : POHYP230809

AGE REQUESTED ON APPLICATION FORM : NOT PRESENT

SAMPLE RECEIVED DATE : 31-Jul-2023

TEST PERIOD : 01-Aug-2023 to 04-Aug-2023

The following test item(s) was/were performed on submitted sample(s) and/or component(s) confirmed by applicant

TEST REQUESTED	RESULT
The 235 substances in the Candidate List of Substances of Very High Concern (SVHC) published by European Chemicals Agency (ECHA), latest updated on 14 June 2023, regarding the Regulation (EC) No. 1907/2006: Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH).	-
According to the specified scope and analytical techniques, concentrations of tested SVHC are less than 0.1% (w/w) in submitted sample.	PASS

The above sample(s) and sample information was/were submitted and identified on behalf of the applicant. Eurofins will not be liable for the authenticity of the information. This test report is valid for the tested sample only. Without permission of the test center this test report is not permitted to be duplicated in extracts. This test report does not entitle to carry any safety mark on this or similar products.

Unless otherwise required by the applicant or method/regulation, decision rule in this report did not consider the measurement uncertainty.

***** FOR FURTHER DETAILS, PLEASE REFER TO THE FOLLOWING PAGE(S) *****

SIGNED FOR AND ON BEHALF OF
EUROFINS TESTING TECHNOLOGY (SHENZHEN) CO., LTD.



Harry Chen
Senior R&D Manager



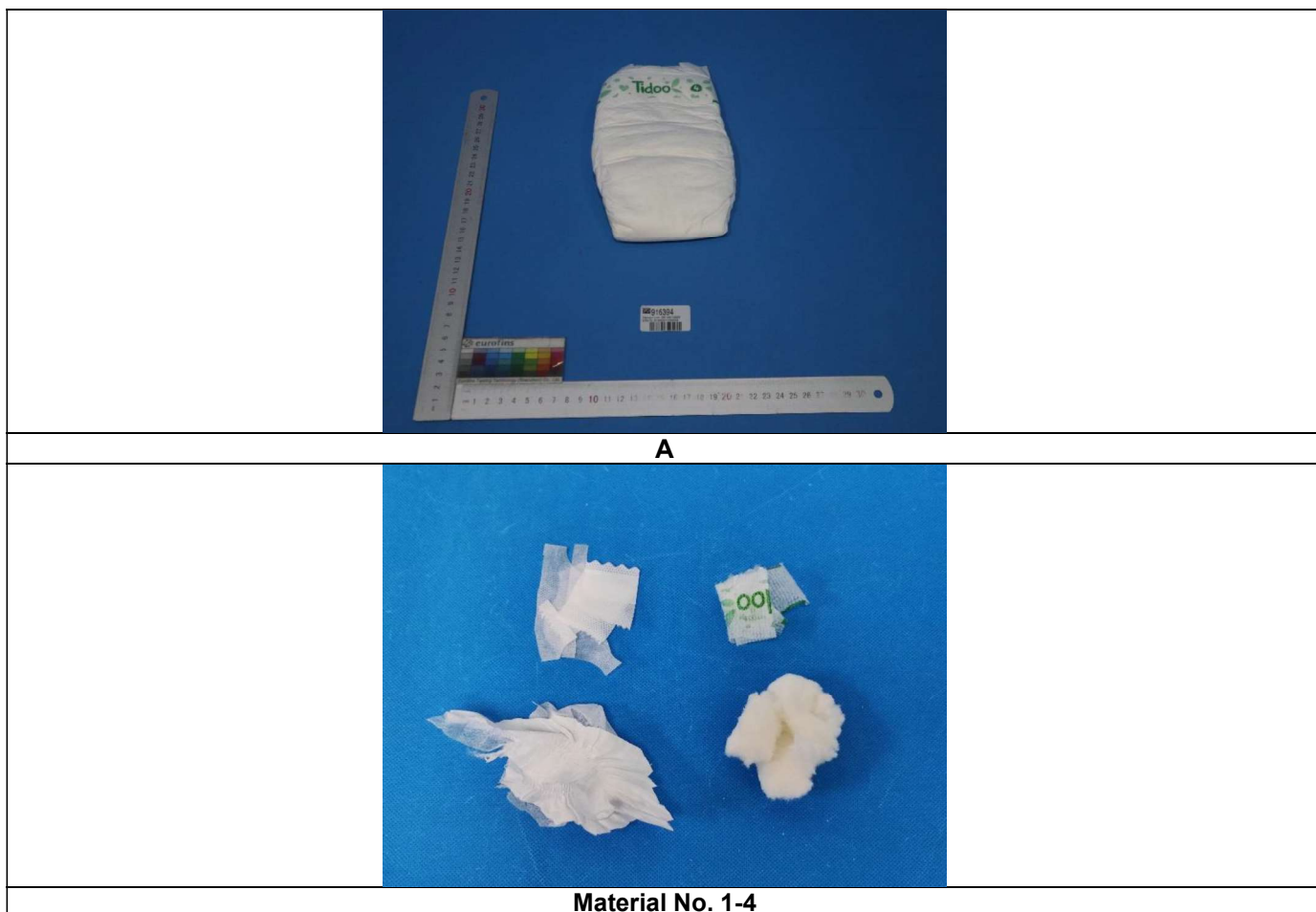
Coco Luo
Senior Lab Manager



General remark :

Sample information provided by customer :

TESTED ITEM NO.	TESTED SAMPLE DESCRIPTION
916394	916394-COUCHES TAILLE 4 7-18 KG X 50 – TIDOO NATUROPERA – 23151 1119

TESTED SAMPLE PHOTO(S)**EFSN23071836-C-0101**

COMPONENT LIST

A 916394

Component No.	Component	Material	Color	Sample No.
1	Velcro (Hook and loop)	Non-woven/plastic	White	A
2	Logo with thread	Plastic/printing/textile	Transparent/green and light green/white	A
3	Main of diaper	Non-woven/plastic/soft plastic/printing	White/black	A
4	Stuffing of diaper	Cotton/solid	White	A

TO BE CONTINUED

Eurofins Testing Technology (Shenzhen) Co., Ltd.4/F., Building 3, Building 2, Runheng Electronic Park, Liuxian 2nd Road, Xin'an Street, Bao'an District, Shenzhen, Guangdong, China
Tel.: +86 755 8358 5700 • Fax: +86 755 8358 5701 • Email: info.hk@eurofins.com • Website: www.eurofins.com / www.pt.eurofins.com

TEST RESULT

Remark:

The chemical analysis of specified SVHC is performed by means of currently available analytical techniques against the following SVHC related documents published by ECHA:

<https://echa.europa.eu/candidate-list-table>

These lists are under evaluation by ECHA and may subject to change in the future.

Test results in this report are based on the tested sample. This report refers to testing result of tested sample submitted as homogenous material(s). In case such material is being used to compose an article, the results indicated in this report may not represent SVHC concentration in such article. If this report refers to testing result of composite material group by equal weight proportion, the material in each composite test group may come from more than one article.

Communication of information on substances in articles

Any supplier of an article containing a substance has to provide to the recipient of the article (Article 33(1)) or to a consumer (Article 33(2)) relevant safety information, available to him, when both the following conditions are met:

- The substance is included in the Candidate List, and
- The substance is present in articles produced and/or imported above a concentration of 0.1% (w/w),

The information is to be provided to the recipient of the article when the article is supplied for the first time after the inclusion of the substance into the Candidate List and to the consumer upon request by that consumer, within 45 calendar days of that request and free of charge.

Notification of substances in articles

Notification is the submission of specific information on a substance and its uses in articles, as well as the use of the article to ECHA. Notification of a substance in articles is required by an article producer or importer when all of the following conditions are met:

- The substance is included in the Candidate List, and
- The substance is present in articles produced and/or imported above a concentration of 0.1% (w/w), and
- The total amount of the substance present in all articles produced and/or imported, which contain more than 0.1% (w/w) of the substance, exceeds 1 tonne per year for the producer/importer.

If a SVHC is found over the reporting limit, the client is suggested to identify the component which contains the SVHC and the exact concentration of the SVHC by requesting further quantitative analysis from the laboratory.

TO BE CONTINUED

Eurofins Testing Technology (Shenzhen) Co., Ltd.

4/F., Building 3, Building 2, Runheng Electronic Park, Liuxian 2nd Road, Xin'an Street, Bao'an District, Shenzhen, Guangdong, China
Tel.: +86 755 8358 5700 • Fax: +86 755 8358 5701 • Email: info.hk@eurofins.com • Website: www.eurofins.com / www.pt.eurofins.com

TEST RESULT

Test Result:

Test method : In-house method, GC-MS, LC-MS, ICP-OES, UV/VIS, IC -quantification of relevant SVHC (substances of very high concern) in material samples.

Detection limit : 0.010 %

Parameter	CAS No.	Test result (%)
		1+2+3+4
All tested SVHCs	-	N.D.

TO BE CONTINUED

Eurofins Testing Technology (Shenzhen) Co., Ltd.

4/F., Building 3, Building 2, Runheng Electronic Park, Liuxian 2nd Road, Xin'an Street, Bao'an District, Shenzhen, Guangdong, China
Tel.: +86 755 8358 5700 • Fax: +86 755 8358 5701 • Email: info.hk@eurofins.com • Website: www.eurofins.com / www.pt.eurofins.com

TEST RESULT

List of 235 SVHCs

Batch	SN	Test Item	CAS No.	Detection Limit (%)
I	1	Bis(tributyltin) oxide (TBTO) ²⁾	56-35-9	0.010
I	2	Dibutyl phthalate (DBP)	84-74-2	0.010
I	3	5-tert-butyl-2,4,6-trinitro-m-xylene(musk xylene)	81-15-2	0.010
I	4	Bis (2-ethylhexyl)phthalate (DEHP)	117-81-7	0.010
I	5	Benzyl butyl phthalate (BBP)	85-68-7	0.010
I	6	Hexabromocyclododecane (HBCDD) and all major diastereoisomers identified	25637-99-4 3194-55-6 134237-52-8 134237-51-7 134237-50-6	0.010
I	7	4,4'-Diaminodiphenylmethane (MDA)	101-77-9	0.010
I	8	Anthracene	120-12-7	0.010
I	9	Cobalt dichloride ¹⁾	7646-79-9	0.010
I	10	Sodium dichromate ¹⁾	10588-01-9 7789-12-0	0.010
I	11	Alkanes, C10-13, chloro (Short Chain Chlorinated Paraffins)	85535-84-8	0.010
I	12	Diarsenic pentaoxide ¹⁾	1303-28-2	0.010
I	13	Diarsenic trioxide ¹⁾	1327-53-3	0.010
I	14	Triethyl arsenate ¹⁾	15606-95-8	0.010
I	15	Lead hydrogen arsenate ¹⁾	7784-40-9	0.010
II	16	Diisobutyl phthalate	84-69-5	0.010
II	17	2,4-dinitrotoluene	121-14-2	0.010
II	18	Tris (2-chloroethyl) phosphate	115-96-8	0.010
II	19	Anthracene oil ²⁾	90640-80-5	0.010
II	20	Anthracene oil, anthracene paste,distn. Lights ²⁾	91995-17-4	0.010
II	21	Anthracene oil, anthracene paste,anthracene fraction ²⁾	91995-15-2	0.010
II	22	Anthracene oil, anthracene-low ²⁾	90640-82-7	0.010
II	23	Anthracene oil, anthracene paste ²⁾	90640-81-6	0.010
II	24	Pitch, coal tar, high-temp. ²⁾	65996-93-2	0.010
II	25	Acrylamide	79-06-1	0.010
II	26	Lead chromate ¹⁾	7758-97-6	0.010
II	27	Lead chromate molybdate sulphate red (C.I. Pigment Red 104) ¹⁾	12656-85-8	0.010
II	28	Lead sulfochromate yellow (C.I. Pigment Yellow 34) ¹⁾	1344-37-2	0.010
III	29	Trichloroethylene	79-01-6	0.010
III	30	Boric acid ¹⁾	10043-35-3 11113-50-1	0.010
III	31	Disodium tetraborate, anhydrous ¹⁾	1303-96-4 1330-43-4 12179-04-3	0.010
III	32	Tetraboron disodium heptaoxide, hydrate ¹⁾	12267-73-1	0.010
III	33	Sodium chromate ¹⁾	7775-11-3	0.010
III	34	Potassium chromate ¹⁾	7789-00-6	0.010
III	35	Ammonium dichromate ¹⁾	7789-09-5	0.010
III	36	Potassium dichromate ¹⁾	7778-50-9	0.010
IV	37	2-methoxyethanol	109-86-4	0.010

TO BE CONTINUED

Eurofins Testing Technology (Shenzhen) Co., Ltd.

4/F., Building 3, Building 2, Runheng Electronic Park, Liuxian 2nd Road, Xin'an Street, Bao'an District, Shenzhen, Guangdong, China

Tel.: +86 755 8358 5700 • Fax: +86 755 8358 5701 • Email: info.hk@eurofins.com • Website: www.eurofins.com / www.pt.eurofins.com

TEST RESULT

Batch	SN	Test Item	CAS No.	Detection Limit (%)
IV	38	2-ethoxyethanol	110-80-5	0.010
IV	39	Cobalt(II) sulphate ¹⁾	10124-43-3	0.010
IV	40	Cobalt(II) dinitrate ¹⁾	10141-05-6	0.010
IV	41	Cobalt(II) carbonate ¹⁾	513-79-1	0.010
IV	42	Cobalt(II) diacetate ¹⁾	71-48-7	0.010
IV	43	Chromium trioxide ¹⁾	1333-82-0	0.010
IV	44	Acids generated from chromium trioxide and their oligomers: Chromic acid, Dichromic acid, Oligomers of chromic acid and dichromic acid ¹⁾	7738-94-5 13530-68-2	0.010
V	45	2-ethoxyethyl acetate	111-15-9	0.010
V	46	Strontium chromate ¹⁾	7789-06-2	0.010
V	47	1,2-Benzenedicarboxylic acid, di-C7-11-branched and linear alkyl esters	68515-42-4	0.010
V	48	Hydrazine	302-01-2 7803-57-8	0.010
V	49	1-Methyl-2-pyrrolidone (NMP)	872-50-4	0.010
V	50	1,2,3-trichloropropane	96-18-4	0.010
V	51	1,2-Benzenedicarboxylic acid, di-C6-8-branched alkyl esters, C7-rich	71888-89-6	0.010
VI	52	Dichromium tris(chromate) ¹⁾	24613-89-6	0.010
VI	53	Potassium hydroxyoctaoxodizincatedichromate ¹⁾	11103-86-9	0.010
VI	54	Pentazinc chromate octahydroxide ¹⁾	49663-84-5	0.010
VI	55	Aluminosilicate Refractory Ceramic Fibres ¹⁾	-	0.010
VI	56	Zirconia Aluminosilicate Refractory Ceramic Fibres ¹⁾	-	0.010
VI	57	Formaldehyde, oligomeric reaction products with aniline ²⁾	25214-70-4	0.010
VI	58	Bis(2-methoxyethyl) phthalate	117-82-8	0.010
VI	59	2-Methoxyaniline, o-Anisidine	90-04-0	0.010
VI	60	4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol	140-66-9	0.010
VI	61	1,2-dichloroethane	107-06-2	0.010
VI	62	Bis(2-methoxyethyl) ether	111-96-6	0.010
VI	63	Arsenic acid ¹⁾	7778-39-4	0.010
VI	64	Calcium arsenate ¹⁾	7778-44-1	0.010
VI	65	Trilead diarsenate ¹⁾	3687-31-8	0.010
VI	66	N,N-dimethylacetamide	127-19-5	0.010
VI	67	2,2'-dichloro-4,4'-methylenedianiline	101-14-4	0.010
VI	68	Phenolphthalein	77-09-8	0.010
VI	69	Lead diazide, Lead azide ¹⁾	13424-46-9	0.010
VI	70	Lead styphnate ¹⁾	15245-44-0	0.010
VI	71	Lead dipicrate ¹⁾	6477-64-1	0.010
VII	72	1,2-bis(2-methoxyethoxy)ethane (TEGDME; triglyme)	112-49-2	0.010
VII	73	1,2-dimethoxyethane; ethylene glycol dimethyl ether (EGDME)	110-71-4	0.010
VII	74	Diboron trioxide ¹⁾	1303-86-2	0.010
VII	75	Formamide	75-12-7	0.010

TO BE CONTINUED

Eurofins Testing Technology (Shenzhen) Co., Ltd.

4/F., Building 3, Building 2, Runheng Electronic Park, Liuxian 2nd Road, Xin'an Street, Bao'an District, Shenzhen, Guangdong, China

Tel.: +86 755 8358 5700 • Fax: +86 755 8358 5701 • Email: info.hk@eurofins.com • Website: www.eurofins.com / www.pt.eurofins.com

TEST RESULT

Batch	SN	Test Item	CAS No.	Detection Limit (%)
VII	76	Lead(II) bis methanesulfonate ¹⁾	17570-76-2	0.010
VII	77	1,3,5-Tris(oxiran-2-ylmethyl)-1,3,5-triazinane-2,4,6-trione (TGIC)	2451-62-9	0.010
VII	78	1,3,5-tris[(2S and 2R)-2,3-epoxypropyl]-1,3,5-triazine-2,4,6-(1H,3H,5H)-trione (β-TGIC)	59653-74-6	0.010
VII	79	4,4'-bis(dimethylamino) benzophenone (Michler's ketone)	90-94-8	0.010
VII	80	N,N,N',N'-tetramethyl-4,4'-methylenedianiline (Michler's base)	101-61-1	0.010
VII	81	[4-[4,4'-bis(dimethylamino) benzhydrylidene]cyclohexa-2,5-dien-1-ylidene] dimethylammonium chloride(C.I. Basic Violet 3)	548-62-9	0.010
VII	82	[4-[[4-anilino-1-naphthyl] [4-(dimethylamino)phenyl] methylene]cyclohexa-2,5- dien-1-ylidene] dimethylammonium chloride(C.I. Basic Blue 26)	2580-56-5	0.010
VII	83	α,α-Bis[4-(dimethylamino)phenyl]-4 (phenylamino)naphthalene-1-methanol (C.I. Solvent Blue 4) ²⁾	6786-83-0	0.010
VII	84	4,4'-bis(dimethylamino)-4''-(methylamino)trityl alcohol	561-41-1	0.010
VIII	85	Bis(pentabromophenyl) ether (decabromodiphenyl ether; DecaBDE)	1163-19-5	0.010
VIII	86	4-Nonylphenol, branched and linear [substances with a linear and/or branched alkyl chain with a carbon number of 9 covalently bound in position 4 to phenol, covering also UVCB- and well-defined substances which include any of the individual isomers or a combination thereof] ²⁾	-	0.010
VIII	87	Diazene-1,2-dicarboxamide (C,C'-azodi(formamide)) (ADCA)	123-77-3	0.010
VIII	88	4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol, ethoxylated ²⁾	-	0.010
VIII	89	Henicosafuoroundecanoic acid ²⁾	2058-94-8	0.010
VIII	90	Pentacosafuorotridecanoic acid ²⁾	72629-94-8	0.010
VIII	91	Cyclohexane-1,2-dicarboxylic anhydride , cis-cyclohexane-1,2-dicarboxylic anhydride , trans-cyclohexane-1,2-dicarboxylic anhydride	85-42-7 13149-00-3 14166-21-3	0.010
VIII	92	Hexahydromethylphthalic anhydride, Hexahydro-4-methylphthalic anhydride, Hexahydro-1-methylphthalic anhydride, Hexahydro-3-methylphthalic anhydride	25550-51-0 19438-60-9 48122-14-1 57110-29-9	0.010
VIII	93	Heptacosafuorotetradecanoic acid ²⁾	376-06-7	0.010
VIII	94	Diisopentyl phthalate	605-50-5	0.010
VIII	95	1,2-Benzenedicarboxylic acid, dipentylester, branched and linear	84777-06-0	0.010
VIII	96	N-pentyl-isopentylphthalate	776297-69-9	0.010
VIII	97	Methoxyacetic acid	625-45-6	0.010
VIII	98	Tricosafuorododecanoic acid ²⁾	307-55-1	0.010
VIII	99	1,2-diethoxyethane	629-14-1	0.010

TO BE CONTINUED

Eurofins Testing Technology (Shenzhen) Co., Ltd.

4/F., Building 3, Building 2, Runheng Electronic Park, Liuxian 2nd Road, Xin'an Street, Bao'an District, Shenzhen, Guangdong, China

Tel.: +86 755 8358 5700 • Fax: +86 755 8358 5701 • Email: info.hk@eurofins.com • Website: www.eurofins.com / www.pt.eurofins.com

TEST RESULT

Batch	SN	Test Item	CAS No.	Detection Limit (%)
VIII	100	3-ethyl-2-methyl-2-(3-methylbutyl)-1,3-oxazolidine ²⁾	143860-04-2	0.010
VIII	101	4-methyl-m-phenylenediamine (toluene-2,4-diamine)	95-80-7	0.010
VIII	102	N-methylacetamide	79-16-3	0.010
VIII	103	Pentalead tetraoxide sulphate ¹⁾	12065-90-6	0.010
VIII	104	Biphenyl-4-ylamine	92-67-1	0.010
VIII	105	Dinoseb (6-sec-butyl-2,4-dinitrophenol)	88-85-7	0.010
VIII	106	Dioxobis(stearato)trilead ¹⁾	12578-12-0	0.010
VIII	107	Lead dinitrate ¹⁾	10099-74-8	0.010
VIII	108	Tetralead trioxide sulphate ¹⁾	12202-17-4	0.010
VIII	109	Lead monoxide (lead oxide) ¹⁾	1317-36-8	0.010
VIII	110	Lead titanium trioxide ¹⁾	12060-00-3	0.010
VIII	111	4,4'-methylenedi-o-toluidine	838-88-0	0.010
VIII	112	Acetic acid, lead salt, basic ¹⁾	51404-69-4	0.010
VIII	113	Dimethyl sulphate	77-78-1	0.010
VIII	114	Furan	110-00-9	0.010
VIII	115	Pyrochlore, antimony lead yellow ¹⁾	8012-00-8	0.010
VIII	116	Tetraethyllead ¹⁾	78-00-2	0.010
VIII	117	[Phthalato(2-)]dioxotrilead ¹⁾	69011-06-9	0.010
VIII	118	Diethyl sulphate	64-67-5	0.010
VIII	119	Lead cyanamidate ¹⁾	20837-86-9	0.010
VIII	120	Silicic acid (H ₂ SiO ₅), barium salt (1:1), lead-doped ¹⁾	68784-75-8	0.010
VIII	121	Trilead dioxide phosphonate ¹⁾	12141-20-7	0.010
VIII	122	o-toluidine	95-53-4	0.010
VIII	123	o-aminoazotoluene	97-56-3	0.010
VIII	124	4-aminoazobenzene	60-09-3	0.010
VIII	125	6-methoxy-m-toluidine (p-cresidine)	120-71-8	0.010
VIII	126	Dibutyltin dichloride (DBTC) ²⁾	683-18-1	0.010
VIII	127	Lead titanium zirconium oxide ¹⁾	12626-81-2	0.010
VIII	128	Methyloxirane (Propylene oxide)	75-56-9	0.010
VIII	129	1-bromopropane (n-propyl bromide)	106-94-5	0.010
VIII	130	Trilead bis(carbonate)dihydroxide ¹⁾	1319-46-6	0.010
VIII	131	Fatty acids, C16-18, lead salts ¹⁾	91031-62-8	0.010
VIII	132	Orange lead (lead tetroxide) ¹⁾	1314-41-6	0.010
VIII	133	Sulfurous acid, lead salt, dibasic ¹⁾	62229-08-7	0.010
VIII	134	4,4'-oxydianiline and its salts ²⁾	101-80-4	0.010
VIII	135	Lead oxide sulfate ¹⁾	12036-76-9	0.010
VIII	136	Lead bis(tetrafluoroborate) ¹⁾	13814-96-5	0.010
VIII	137	Silicic acid, lead salt ¹⁾	11120-22-2	0.010
VIII	138	N,N-dimethylformamide	68-12-2	0.010
IX	139	Cadmium ¹⁾	7440-43-9	0.010
IX	140	Cadmium oxide ¹⁾	1306-19-0	0.010
IX	141	Dipentyl phthalate (DPP)	131-18-0	0.010

TO BE CONTINUED

Eurofins Testing Technology (Shenzhen) Co., Ltd.

4/F., Building 3, Building 2, Runheng Electronic Park, Liuxian 2nd Road, Xin'an Street, Bao'an District, Shenzhen, Guangdong, China

Tel.: +86 755 8358 5700 • Fax: +86 755 8358 5701 • Email: info.hk@eurofins.com • Website: www.eurofins.com / www.pt.eurofins.com

TEST RESULT

Batch	SN	Test Item	CAS No.	Detection Limit (%)
IX	142	4-Nonylphenol, branched and linear, ethoxylated [substances with a linear and/or branched alkyl chain with a carbon number of 9 covalently bound in position 4 to phenol, ethoxylated covering UVCB- and well-defined substances, polymers and homologues, which include any of the individual isomers and/or combinations thereof] ²⁾	-	0.010
IX	143	Ammonium pentadecafluorooctanoate (APFO) ²⁾	3825-26-1	0.010
IX	144	Pentadecafluorooctanoic acid (PFOA) ²⁾	335-67-1	0.010
X	145	Trixylyl phosphate	25155-23-1	0.010
X	146	Disodium 4-amino-3-[[4'-[(2,4-diaminophenyl)azo][1,1'-biphenyl]-4-yl]azo] -5-hydroxy-6-(phenylazo)naphthalene-2,7-disulphonate (C.I. Direct Black 38)	1937-37-7	0.010
X	147	Diethyl phthalate	84-75-3	0.010
X	148	Cadmium sulphide ¹⁾	1306-23-6	0.010
X	149	Disodium 3,3'-[[1,1'-biphenyl]-4,4'-diylbis(azo)]bis(4-aminonaphthalene-1-sulphonate) (C.I. Direct Red 28)	573-58-0	0.010
X	150	Lead di(acetate) ¹⁾	301-04-2	0.010
X	151	Imidazolidine-2-thione (2-imidazoline-2-thiol)	96-45-7	0.010
XI	152	1,2-Benzenedicarboxylic acid, diethyl ester, branched and linear	68515-50-4	0.010
XI	153	Cadmium chloride ¹⁾	10108-64-2	0.010
XI	154	Sodium perborate; perboric acid, sodium salt ¹⁾	15120-21-5 11138-47-9	0.010
XI	155	Sodium peroxometaborate ¹⁾	7632-04-4	0.010
XII	156	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol (UV-328)	25973-55-1	0.010
XII	157	2-Benzotriazol-2-yl-4,6-di-tert-butylphenol (UV-320)	3846-71-7	0.010
XII	158	2-ethylhexyl 10-ethyl-4,4-dioctyl- 7-oxo-8-oxa-3,5-dithia-4- stannatetradecanoate (DOTE) ²⁾	15571-58-1	0.010
XII	159	Cadmium fluoride ¹⁾	7790-79-6	0.010
XII	160	Cadmium sulphate ¹⁾	10124-36-4 31119-53-6	0.010
XII	161	Reaction mass of 2-ethylhexyl 10-ethyl-4,4-dioctyl-7-oxo-8-oxa-3,5-dithia-4-stannatetradecanoate and 2-ethylhexyl 10-ethyl-4-[[2-[(2-ethylhexyl)oxy]-2-oxoethyl]thio]-4-octyl-7-oxo-8-oxa-3,5-dithia-4-stannatetradecanoate (reaction mass of DOTE and MOTE) ²⁾	-	0.010
XIII	162	1,2-benzenedicarboxylic acid, di-C6-10-alkylesters; 1,2-benzenedicarboxylic acid, mixed decyl and hexyl and octyl diesters with ≥ 0.3% of diethyl phthalate (EC No. 201-559-5)	68515-51-5 68648-93-1	0.010
XIII	163	5-sec-butyl-2-(2,4-dimethylcyclohex-3-en-1-yl)-5-methyl-1,3-dioxane [1], 5-sec-butyl-2-(4,6-dimethylcyclohex-3-en-1-yl)-5-methyl-1,3-dioxane [2]	-	0.010

TO BE CONTINUED

Eurofins Testing Technology (Shenzhen) Co., Ltd.

4/F., Building 3, Building 2, Runheng Electronic Park, Liuxian 2nd Road, Xin'an Street, Bao'an District, Shenzhen, Guangdong, China

Tel.: +86 755 8358 5700 • Fax: +86 755 8358 5701 • Email: info.hk@eurofins.com • Website: www.eurofins.com / www.pt.eurofins.com

TEST RESULT

Batch	SN	Test Item	CAS No.	Detection Limit (%)
		covering any of the individual stereoisomers of [1] and [2] or any combination thereof ²⁾		
XIV	164	Nitrobenzene	98-95-3	0.010
XIV	165	2,4-di-tert-butyl-6-(5-chlorobenzotriazol-2-yl)phenol (UV-327)	3864-99-1	0.010
XIV	166	2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4-(tert-butyl)-6-(sec-butyl)phenol (UV-350)	36437-37-3	0.010
XIV	167	1,3-propanesultone	1120-71-4	0.010
XIV	168	Perfluorononan-1-oic-acid and its sodium and ammonium salts ²⁾	375-95-1 21049-39-8 4149-60-4	0.010
XV	169	Benzo[def]chrysene (Benzo[a]pyrene)	50-32-8	0.010
XVI	170	4,4'-isopropylidenediphenol (bisphenol A; BPA)	80-05-7	0.010
XVI	171	Nonadecafluorodecanoic acid (PFDA) and its sodium and ammonium salts ²⁾	335-76-2 3108-42-7 3830-45-3	0.010
XVI	172	p-(1,1-dimethylpropyl)phenol	80-46-6	0.010
XVI	173	4-heptylphenol, branched and linear [substances with a linear and/or branched alkyl chain with a carbon number of 7 covalently bound predominantly in position 4 to phenol, covering also UVCB- and well-defined substances which include any of the individual isomers or a combination thereof] ²⁾	-	0.010
XVII	174	Perfluorohexane-1-sulphonic acid and its salts (PFHxS) ²⁾	-	0.010
XVIII	175	1,6,7,8,9,14,15,16,17,17,18,18-Dodecachloropentacyclo[12.2.1.16,9.02,13.05,10]octadeca-7,15-diene ("Dechlorane Plus"™) ²⁾	-	0.010
XVIII	176	Benz[a]anthracene	56-55-3	0.010
XVIII	177	Cadmium nitrate ¹⁾	10325-94-7 10022-68-1	0.010
XVIII	178	Cadmium carbonate ¹⁾	513-78-0	0.010
XVIII	179	Cadmium hydroxide ¹⁾	21041-95-2	0.010
XVIII	180	Chrysene	218-01-9	0.010
XVIII	181	Reaction products of 1,3,4-thiadiazolidine-2,5-dithione, formaldehyde and 4-heptylphenol, branched and linear (RP-HP) [with ≥0.1% w/w 4-heptylphenol, branched and linear (4-HPbl)] ²⁾	-	0.010
XIX	182	Octamethylcyclotetrasiloxane (D4)	556-67-2	0.010
XIX	183	Decamethylcyclopentasiloxane (D5)	541-02-6	0.010
XIX	184	Dodecamethylcyclohexasiloxane (D6)	540-97-6	0.010
XIX	185	Lead ¹⁾	7439-92-1	0.010
XIX	186	Disodium octaborate ¹⁾	12008-41-2	0.010
XIX	187	Benzo[ghi]perylene	191-24-2	0.010

TO BE CONTINUED

Eurofins Testing Technology (Shenzhen) Co., Ltd.

4/F., Building 3, Building 2, Runheng Electronic Park, Liuxian 2nd Road, Xin'an Street, Bao'an District, Shenzhen, Guangdong, China

Tel.: +86 755 8358 5700 • Fax: +86 755 8358 5701 • Email: info.hk@eurofins.com • Website: www.eurofins.com / www.pt.eurofins.com

TEST RESULT

Batch	SN	Test Item	CAS No.	Detection Limit (%)
XIX	188	Terphenyl, hydrogenated	61788-32-7	0.010
XIX	189	Ethylenediamine (EDA)	107-15-3	0.010
XIX	190	Benzene-1,2,4-tricarboxylic acid 1,2 anhydride (trimellitic anhydride) (TMA)	552-30-7	0.010
XIX	191	Dicyclohexyl phthalate (DCHP)	84-61-7	0.010
XX	192	2,2-bis(4'-hydroxyphenyl)-4-methylpentane	6807-17-6	0.010
XX	193	Benzo[k]fluoranthene	207-08-9	0.010
XX	194	Fluoranthene	206-44-0	0.010
XX	195	Phenanthrene	85-01-8	0.010
XX	196	Pyrene	129-00-0	0.010
XX	197	1,7,7-trimethyl-3-(phenylmethylene)bicyclo[2.2.1]heptan-2-one (3-benzylidene camphor; 3-BC)	15087-24-8	0.010
XXI	198	2,3,3,3-tetrafluoro-2-(heptafluoropropoxy)propionic acid, its salts and its acyl halides ²⁾	-	0.010
XXI	199	2-methoxyethyl acetate	110-49-6	0.010
XXI	200	4-tert-butylphenol	98-54-4	0.010
XXI	201	Tris(4-nonylphenyl, branched and linear) phosphite (TNPP) with ≥ 0.1% w/w of 4-nonylphenol, branched and linear (4-NP) ²⁾	-	0.010
XXII	202	Perfluorobutane sulfonic acid (PFBS) and its salts ²⁾	-	0.010
XXII	203	Diisohexyl phthalate	71850-09-4	0.010
XXII	204	2-methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one	71868-10-5	0.010
XXII	205	2-benzyl-2-dimethylamino-4'-morpholinobutyrophenone	119313-12-1	0.010
XXIII	206	Dibutylbis(pentane-2,4-dionato-O,O')tin ²⁾	22673-19-4	0.010
XXIII	207	Butyl 4-hydroxybenzoate	94-26-8	0.010
XXIII	208	2-methylimidazole	693-98-1	0.010
XXIII	209	1-vinylimidazole	1072-63-5	0.010
XXIV	210	Diocetyl tin dilaurate, stannane, dioctyl-, bis(coco acyloxy) derivs., and any other stannane, dioctyl-, bis(fatty acyloxy) derivs. wherein C12 is the predominant carbon number of the fatty acyloxy moiety dioctyl tin dilaurate; stannane, dioctyl-, bis(coco acyloxy) derivs. Stannane, dioctyl-, bis(coco acyloxy) derivs. EC No.: 293-901-5 CAS No.: 91648-39-4 Diocetyl tin dilaurate EC No.: 222-883-3 CAS No.: 3648-18-8 ²⁾	-	0.010
XXIV	211	Bis(2-(2-methoxyethoxy)ethyl)ether	143-24-8	0.010
XXV	212	Phenol, alkylation products (mainly in para position) with C12-rich branched alkyl chains from oligomerisation, covering any individual isomers and/or combinations thereof (PDDP) ²⁾	-	0.010
XXV	213	Orthoboric acid, sodium salt ¹⁾	-	0.010
XXV	214	Medium-chain chlorinated paraffins (MCCP)	-	0.010

TO BE CONTINUED

Eurofins Testing Technology (Shenzhen) Co., Ltd.

4/F., Building 3, Building 2, Runheng Electronic Park, Liuxian 2nd Road, Xin'an Street, Bao'an District, Shenzhen, Guangdong, China

Tel.: +86 755 8358 5700 • Fax: +86 755 8358 5701 • Email: info.hk@eurofins.com • Website: www.eurofins.com / www.pt.eurofins.com

TEST RESULT

Batch	SN	Test Item	CAS No.	Detection Limit (%)
		UVCB substances consisting of more than or equal to 80% linear chloroalkanes with carbon chain lengths within the range from C14 to C17 ²⁾		
XXV	215	Glutaral	111-30-8	0.010
XXV	216	4,4'-(1-methylpropylidene)bisphenol	77-40-7	0.010
XXV	217	2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde and its individual stereoisomers ²⁾	-	0.010
XXV	218	2,2-bis(bromomethyl)propane-1,3-diol (BMP); 2,2-dimethylpropan-1-ol, tribromo derivative/3-bromo-2,2-bis(bromomethyl)-1-propanol (TBNPA); 2,3-dibromo-1-propanol (2,3-DBPA)	3296-90-0, 36483-57-5, 1522-92-5, 96-13-9	0.010
XXV	219	1,4-dioxane	123-91-1	0.010
XXVI	220	tris(2-methoxyethoxy)vinylsilane	1067-53-4	0.010
XXVI	221	S-(tricyclo(5.2.1.0 ^{2,6})deca-3-en-8(or 9)-yl O-(isopropyl or isobutyl or 2-ethylhexyl) O-(isopropyl or isobutyl or 2-ethylhexyl) phosphorodithioate ²⁾	255881-94-8	0.010
XXVI	222	6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol	119-47-1	0.010
XXVI	223	(±)-1,7,7-trimethyl-3-[(4-methylphenyl)methylene] bicyclo[2.2.1]heptan-2-one covering any of the individual isomers and/or combinations thereof (4-MBC) ²⁾	-	0.010
XXVII	224	N-(hydroxymethyl)acrylamide	924-42-5	0.010
XXVIII	225	reaction mass of 2,2,3,3,5,5,6,6-octafluoro-4-(1,1,1,2,3,3,3-heptafluoropropan-2-yl)morpholine and 2,2,3,3,5,5,6,6-octafluoro-4-(heptafluoropropyl)morpholine	-	0.010
XXVIII	226	Perfluoroheptanoic acid and its salts	-	0.010
XXVIII	227	Melamine	108-78-1	0.010
XXVIII	228	Isobutyl 4-hydroxybenzoate	4247-02-3	0.010
XXVIII	229	bis(2-ethylhexyl) tetrabromophthalate covering any of the individual isomers and/or combinations thereof	-	0.010
XXVIII	230	Barium diboron tetraoxide ¹⁾	13701-59-2	0.010
XXVIII	231	4,4'-sulphonyldiphenol	80-09-1	0.010
XXVIII	232	2,2',6,6'-tetrabromo-4,4'-isopropylidenediphenol	79-94-7	0.010
XXVIII	233	1,1'-[ethane-1,2-diylbis(oxy)]bis[2,4,6-tribromobenzene]	37853-59-1	0.010
XXIV	234	Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide	75980-60-8	0.010
XXIV	235	Bis(4-chlorophenyl) sulphone	80-07-9	0.010

Note: - 1 mg/kg = 1 ppm = 0.0001%

- N.D. = Not Detected

- ¹⁾ The substances are tested in terms of its respective elements (e.g. As, Pb, Cr(VI)) and calculated based on assumption of worst-case.

- ²⁾ The test results of substances are calculated by conversion from the representative compounds.

Other Information / Remark:

N/A

END OF THE REPORT

Eurofins Testing Technology (Shenzhen) Co., Ltd.

4/F., Building 3, Building 2, Runheng Electronic Park, Liuxian 2nd Road, Xin'an Street, Bao'an District, Shenzhen, Guangdong, China

Tel.: +86 755 8358 5700 • Fax: +86 755 8358 5701 • Email: info.hk@eurofins.com • Website: www.eurofins.com / www.pt.eurofins.com