



ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា

ជាតិ សាសនា ព្រះមហាក្សត្រ



ក្រសួងកសិកម្ម រុក្ខាប្រមាញ់ និង នេសាទ

លេខ ៤០៣ ប្រក កសក

ប្រកាស

ស្តីពី

បែបបទ និង នីតិវិធីសម្រាប់ការស្នើសុំ និង ការផ្តល់វិញ្ញាបនបត្របញ្ជាក់

គុណភាពយថាប្រភេទកៅស៊ូកម្ពុជា

រដ្ឋមន្ត្រីក្រសួងកសិកម្ម រុក្ខាប្រមាញ់ និងនេសាទ

- បានឃើញរដ្ឋធម្មនុញ្ញនៃព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា
- បានឃើញព្រះរាជក្រឹត្យលេខ នស/រកត/០៧០៤/១២៤ ចុះថ្ងៃទី១៥ ខែកក្កដា ឆ្នាំ២០០៤ ស្តីពីការតែងតាំង រាជរដ្ឋាភិបាលនៃព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា
- បានឃើញព្រះរាជក្រមលេខ ០២/នស/៩៤ ចុះថ្ងៃទី២០ ខែកក្កដា ឆ្នាំ១៩៩៤ ដែលប្រកាសឱ្យប្រើច្បាប់ស្តីពី ការរៀបចំ និងការប្រព្រឹត្តទៅនៃគណៈរដ្ឋមន្ត្រី
- បានឃើញព្រះរាជក្រមលេខ នស/រកម/០១៩៦/១៣ ចុះថ្ងៃទី២៤ ខែមករា ឆ្នាំ១៩៩៦ ដែលប្រកាសឱ្យប្រើ ច្បាប់ស្តីពីការបង្កើតក្រសួងកសិកម្ម រុក្ខាប្រមាញ់ និងនេសាទ
- បានឃើញអនុក្រឹត្យលេខ ១៧ អនក្រ.បក ចុះថ្ងៃទី០៧ ខែមេសា ឆ្នាំ២០០០ ស្តីពីការរៀបចំ និងការ ប្រព្រឹត្តទៅរបស់ក្រសួងកសិកម្ម រុក្ខាប្រមាញ់ និងនេសាទ
- បានឃើញអនុក្រឹត្យលេខ ៦៥ អនក្រ. បក ចុះថ្ងៃទី១៧ ខែតុលា ឆ្នាំ១៩៩៧ ស្តីពីការបង្កើតវិទ្យាស្ថាន ស្រាវជ្រាវកៅស៊ូកម្ពុជា ជាគ្រឹះស្ថានសាធារណៈរដ្ឋបាល
- បានឃើញអនុក្រឹត្យលេខ ៥៥ អនក្រ. បក ចុះថ្ងៃទី០៤ ខែមិថុនា ឆ្នាំ២០០៧ ស្តីពីការផ្តល់វិញ្ញាបនបត្រ បញ្ជាក់គុណភាពកៅស៊ូ
- បានឃើញប្រកាសលេខ ០៨៦ប្រក.កសក ចុះថ្ងៃទី០២ ខែមីនា ឆ្នាំ២០០៤ ស្តីពីការដាក់ឱ្យប្រើបទដ្ឋាន យថាប្រភេទកៅស៊ូកម្ពុជា
- តាមសំណើរបស់នាយកវិទ្យាស្ថានស្រាវជ្រាវកៅស៊ូកម្ពុជា /

សម្រេច

ប្រការ ១ : ប្រកាសនេះកំណត់នូវវិបឋបទ និង នីតិវិធីសម្រាប់ការស្នើសុំ និង ការផ្តល់វិញ្ញាបនបត្របញ្ជាក់ គុណភាពយថាប្រភេទកៅស៊ូកម្ពុជា ក្នុងគោលបំណងធានានូវលក្ខខណ្ឌសមស្របក្នុងការស្នើសុំសម្រាប់ អ្នកកែច្នៃកៅស៊ូ ឬ អ្នកនាំចេញកៅស៊ូ សំដៅផ្តល់នូវជំនឿទុកចិត្តដល់ទីផ្សារជាតិ និង អន្តរជាតិ ក្នុងការធ្វើពាណិជ្ជកម្មកៅស៊ូដែលមានប្រភពដើមផលិតនៅក្នុងព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា ។

ប្រការ ២ : អ្នកកែច្នៃកៅស៊ូ ឬ អ្នកនាំចេញកៅស៊ូ ដែលស្នើសុំវិញ្ញាបនបត្របញ្ជាក់គុណភាពយថាប្រភេទកៅស៊ូកម្ពុជា ត្រូវធ្វើលិខិតស្នើសុំធ្វើតេស្តមកមន្ទីរពិសោធន៍វិទ្យាស្ថានស្រាវជ្រាវកៅស៊ូកម្ពុជា ឬ មន្ទីរពិសោធន៍មូលដ្ឋាន ដោយភ្ជាប់ជាមួយភាគសំណាកដែលមានស្លាកសម្គាល់ច្បាស់លាស់ ។ វិធីសាស្ត្រនៃការយកសំណាកកៅស៊ូ ដើម្បីធ្វើតេស្តគុណភាព ត្រូវបានកំណត់ក្នុងឧបសម្ព័ន្ធទី១ ភ្ជាប់ប្រកាសនេះ ។

ភាគសំណាកដែលបានទទួលនៅមន្ទីរពិសោធន៍ត្រូវបានត្រួតពិនិត្យត្រឹមត្រូវ និង ត្រូវចុះក្នុងបញ្ជី ទទួលភាគសំណាក រួចបិទស្លាកមន្ទីរពិសោធន៍ ។ អ្នកទទួលត្រូវបំពេញប័ណ្ណទទួលសំណាកចំនួន ០២ (ពីរ) ច្បាប់ និង ចុះហត្ថលេខាដោយភាគីទាំងពីរ ។ ប័ណ្ណ ០១ (មួយ) ច្បាប់ផ្តល់ឱ្យអ្នកបញ្ជូនភាគសំណាក និង ០១ (មួយ) ច្បាប់ទៀតរក្សាទុកក្នុងមន្ទីរពិសោធន៍ ។

ការធ្វើតេស្តភាគសំណាកត្រូវធ្វើឡើងស្របតាមវិធីសាស្ត្រវិភាគដែលចេញដោយវិទ្យាស្ថានស្រាវជ្រាវ កៅស៊ូកម្ពុជាតាមបទដ្ឋានយថាប្រភេទកៅស៊ូកម្ពុជា ។

ប្រការ ៣ : រាល់របាយការណ៍តេស្តដែលចេញឱ្យអ្នកកែច្នៃកៅស៊ូ ឬ អ្នកនាំចេញកៅស៊ូត្រូវចុះក្នុងបញ្ជីរបាយការណ៍ តេស្ត ។ ក្រោយពីទទួលរបាយការណ៍តេស្ត វិទ្យាស្ថានស្រាវជ្រាវកៅស៊ូកម្ពុជា ឬ មន្ទីរពិសោធន៍មូលដ្ឋាន ត្រូវចេញវិញ្ញាបនបត្របញ្ជាក់គុណភាពយថាប្រភេទកៅស៊ូកម្ពុជាដែលបានធ្វើតេស្តនោះជូនអ្នកស្នើសុំ ។ គំរូ របាយការណ៍តេស្តចេញដោយវិទ្យាស្ថានស្រាវជ្រាវកៅស៊ូកម្ពុជា និង របាយការណ៍តេស្តចេញដោយ មន្ទីរពិសោធន៍មូលដ្ឋាន ត្រូវបានកំណត់ក្នុងឧបសម្ព័ន្ធទី២ និងទី៣ ភ្ជាប់ប្រកាសនេះ ។

អ្នកស្នើសុំមានកាតព្វកិច្ចបង់កម្រៃសេវាកម្មជូនវិទ្យាស្ថានស្រាវជ្រាវកៅស៊ូកម្ពុជា ឬ មន្ទីរពិសោធន៍ មូលដ្ឋានសម្រាប់ការធ្វើតេស្ត និង ការចេញវិញ្ញាបនបត្របញ្ជាក់គុណភាពយថាប្រភេទកៅស៊ូកម្ពុជា ។

ប្រការ ៤ : វិទ្យាស្ថានស្រាវជ្រាវកៅស៊ូកម្ពុជា ឬ មន្ទីរពិសោធន៍មូលដ្ឋាន ត្រូវចេញវិញ្ញាបនបត្រចំនួន ០៥ (ប្រាំ) ច្បាប់ដើម ដោយត្រូវ :

- ប្រគល់ឱ្យអ្នកស្នើសុំចំនួន ០២ (ពីរ) ច្បាប់
- រក្សាទុកនៅមន្ទីរពិសោធន៍ចំនួន ០១ (មួយ) ច្បាប់

-រក្សាទុកនៅវិទ្យាស្ថានស្រាវជ្រាវកៅស៊ូកម្ពុជាចំនួន ០១ (មួយ) ច្បាប់

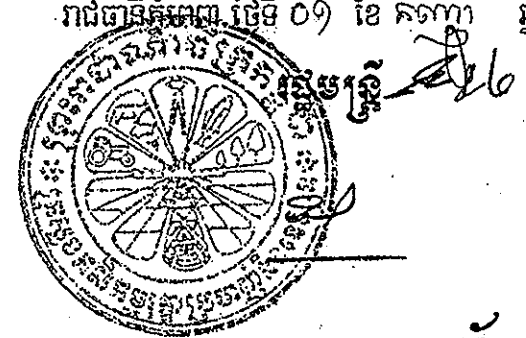
-ប្រគល់ឱ្យភ្នាក់ងារមានសមត្ថកិច្ច ០១ (មួយ) ច្បាប់ ជាឯកសារភ្ជាប់សម្រាប់នាំចេញ។

វិញ្ញាបនបត្របញ្ជាក់គុណភាពយថាប្រភេទកៅស៊ូកម្ពុជា អាចផ្តល់ឱ្យតែរោងចក្រកែច្នៃកៅស៊ូណា ដែលបានចុះបញ្ជីកា នៅវិទ្យាស្ថានស្រាវជ្រាវកៅស៊ូកម្ពុជាប៉ុណ្ណោះ ។

ប្រការ ៥ : ប្រកាស ឬ សេចក្តីសម្រេចទាំងឡាយណាដែលមានខ្លឹមសារផ្ទុយនឹងប្រកាសនេះត្រូវទុកជានិរាករណ៍ ។

ប្រការ ៦ : អគ្គនាយកនៃក្រសួង អគ្គាធិការ អគ្គនាយកនៃអគ្គនាយកដ្ឋានចំការកៅស៊ូ នាយកខុទ្ទកាល័យ នាយក វិទ្យាស្ថានស្រាវជ្រាវកៅស៊ូកម្ពុជា និង ប្រធានគ្រប់អង្គភាពដែលពាក់ព័ន្ធចំណុះក្រសួងកសិកម្ម រុក្ខាប្រមាញ់ និង នេសាទ ត្រូវអនុវត្តប្រកាសនេះឱ្យមានប្រសិទ្ធភាពតាមភារកិច្ចរៀងៗខ្លួន ចាប់ពីថ្ងៃចុះហត្ថលេខាតទៅ ។

រាជធានីភ្នំពេញ ថ្ងៃទី ០១ ខែ កញ្ញា ឆ្នាំ ២០០៨



កន្លែងទទួល:

- ទីស្តីការគណៈរដ្ឋមន្ត្រី ✓
- ខុទ្ទកាល័យសម្តេចអគ្គមហាសេនាបតីតេជោនាយករដ្ឋមន្ត្រី
- ក្រសួង ស្ថាប័នពាក់ព័ន្ធ
- ដូចប្រការ ៦
- ឯកសារ-កាលប្បវត្តិ

ប្រ.ក.រ.ន

ឧបសម្ព័ន្ធទី ១ ភ្ជាប់ប្រកាសលេខ ២០០៧ បក.សស.ចុះថ្ងៃទី ០១ ខែ កញ្ញា ឆ្នាំ ២០០៧

វិធីសាស្ត្រនៃការយកសំណាកកៅស៊ូដើម្បីធ្វើតេស្តគុណភាព

១. គោលបំណង

វិធីសាស្ត្រនេះរៀបរាប់អំពីវិធីយកសំណាកដែលតំណាងឱ្យឡឥដ្ឋផលិតកម្ម និងការរៀបចំបញ្ជូនសំណាកទៅមន្ទីរពិសោធន៍ ។

២. និយមន័យ

- ឡឥដ្ឋ** - សំណុំនៃដុំកៅស៊ូដែលមានប្រភេទ និងថ្នាក់ដូចគ្នា បានរែកចែកពីវត្ថុធាតុដើម និងរក្សាទុកក្នុងសក្ខីខណ្ឌដូចគ្នា ។ ទំហំឡឥដ្ឋត្រូវឱ្យលើសពី ៦០០ ដុំកៅស៊ូ ។
- សំណាក** - ក្រុមដុំកៅស៊ូដែលត្រូវបានជ្រើសរើសជាតំណាងឱ្យឡឥដ្ឋ ។
- ភាគសំណាក** - កៅស៊ូដែលយកចេញពីដុំនៃសំណាក ។
- គំរូវិភាគ** - កៅស៊ូកាត់ចេញពីសំណាកបន្ទាប់ពីបានកិនឱ្យស្មើសាច់សម្រាប់ការធ្វើតេស្ត ។

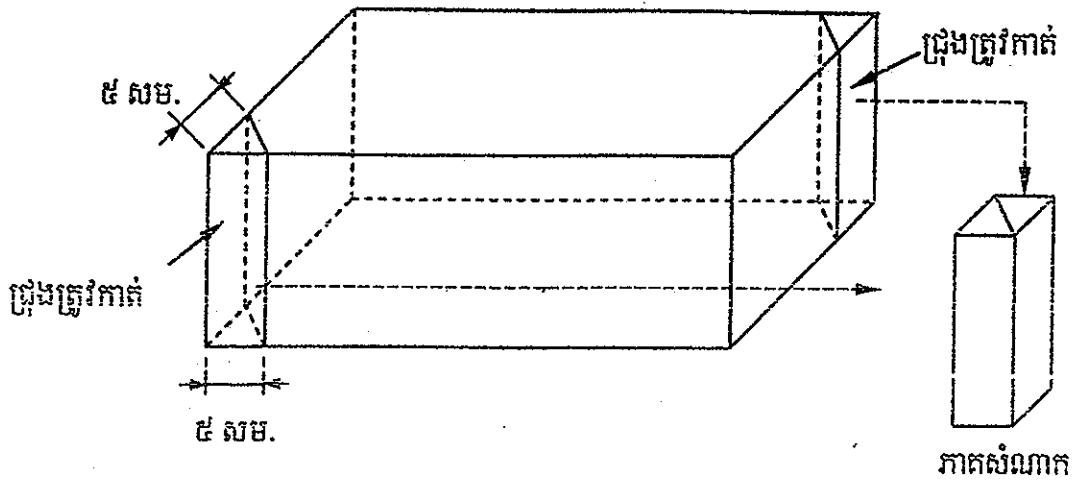
៣. ការយកសំណាក

៣.១ វិធីយកសំណាក

តាមបទដ្ឋានយថាប្រភេទកៅស៊ូកម្ពុជា រាល់ឡឥដ្ឋទាំងអស់ត្រូវធ្វើតេស្តយថាប្រភេទកម្ពុជា ។ ដុំកៅស៊ូសង្កត់រួច ចំនួន ១០% ក្នុងកែសប្តីឡឥដ្ឋនីមួយៗ ត្រូវបានជ្រើសរើសចេញពីឡឥដ្ឋធ្វើជាសំណាក ។

៣.២ វិធីយកភាគសំណាក

យកដុំកៅស៊ូដែលបានជ្រើសរើសជាសំណាកមកដាក់ផ្នែកនៅលើតុស្អាត ។ កាត់យកអនុភាគសំណាកចំនួន ២ ដែលមានមុខកាត់រាងត្រីកោណនៅជ្រុងឈមពីរ (ប្រហែល ៥ x ៥ x ៧ សម) ដោយកាំបិតស្អាតស្អាត ។ អនុភាគសំណាកនីមួយៗមានទម្ងន់យ៉ាងតិច ១៨០ ទៅ ២០០ ក្រាម ។ ទីតាំង និងទំហំនៃអនុភាគសំណាកត្រូវបានបង្ហាញក្នុងរូបទី ១ ។ អនុភាគសំណាកទាំង ២ ផ្ទុំចូលគ្នាបង្កើតបានជាភាគសំណាកត្រូវបានច្រកក្នុងថង់ប៊ូលីអេទីឡែនជាមួយនឹងស្លាកដែលបំពេញនូវព័ត៌មានលំអិតចាំបាច់ ។



រូបទី ១ : ទីតាំង និងទំហំភាគសំណាក

ភាគសំណាកត្រូវបញ្ជូនទៅធ្វើតេស្ត ក្នុងរយៈពេលយ៉ាងយូរមួយសប្តាហ៍បន្ទាប់ពីការយកសំណាក ។
ស្លាកនៃភាគសំណាកមានព័ត៌មានចាំបាច់ដូចតទៅ :

- ឈ្មោះរោងចក្រ
- កាលបរិច្ឆេទនៃការកែច្នៃ
- វត្ថុធាតុដើម (ទឹកដី ឬដីរកក)
- ចំណាត់ថ្នាក់ប៉ាន់ស្មាន
- លេខឡូត៍ និងលេខកែសម្រួល
- លេខភាគសំណាក (លេខដុំកៅស៊ូ)
- វិធីកិនឱ្យស្មើសាច់

៣.៣ ការបញ្ជូនភាគសំណាកទៅមន្ទីរពិសោធន៍សម្រាប់ធ្វើតេស្ត

គ្រប់ភាគសំណាកទាំងអស់ត្រូវរៀបចំដាក់ក្នុងថង់ប៊ូលីអេទីឡែនធំមួយដោយមានស្លាកដូចតទៅ :

- ឈ្មោះរោងចក្រ
- ចំនួនឡូត៍ និងកែសម្រួល
- ចំនួនភាគសំណាក
- កាលបរិច្ឆេទបញ្ជូនសំណាក
- វិធីកិនឱ្យស្មើសាច់

ឧបសម្ព័ន្ធមី ២ ក្នុងប្រកាសលេខ ៤១២២ ចុះថ្ងៃទី ០១ ខែ កញ្ញា ឆ្នាំ ២០០ ៨

គំរូរបាយការណ៍តេស្តចេញដោយវិទ្យាស្ថានស្រាវជ្រាវកៅស៊ូកម្ពុជា

ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា
Kingdom of Cambodia
ជាតិ សាសនា ព្រះមហាក្សត្រ
Nation Religion King

Cambodian Rubber Research Institute
National Specifications Laboratory



របាយការណ៍តេស្ត តេស្ត TEST REPORT No.

ប្រភេទកៅស៊ូ TYPE OF RUBBER: _____
ចំនួនសំណាក SAMPLE SIZE: _____
ទម្ងន់កៅស៊ូ TONNAGE: _____
ថ្ងៃទីប្រើប្រាស់ DATE RECEIVED SAMPLES: _____
ថ្ងៃទីផ្សព្វផ្សាយ DATE OF LETTER: _____

លេខយោង REF. No.	លេខឡូត៍ Lot No.	លេខប៉ាលែត PALLET No.	ថ្ងៃទីផ្សព្វផ្សាយ DATE TESTED	អសុទ្ធភាព DIRT (%wt)	រំងាប់ ASH (%wt)	សារធាតុប្រេប៊ី VM (%wt)	អាសូត N (%wt)	P ₀ (%)	ពណ៌ COLOUR	វិស្វកម្ម VR	ΔP	ចំណាត់ថ្នាក់ GRADE
											(MAX)	
ផ្ទៀងផ្ទាត់ដោយ ផ្នែកបច្ចេកទេសត្រូវបានត្រួតពិនិត្យដោយ ផ្នែកបច្ចេកទេសត្រូវបានត្រួតពិនិត្យដោយ CHECKED BY SUPERVISORY OFFICER												
												កាលបរិច្ឆេទ DATE
យល់ព្រមដោយប្រធានមន្ទីរពិសោធន៍ APPROVED BY CHIEF OF LABORATORY												
ISO/SMMR Bulletin No. 7												

របាយការណ៍នេះត្រូវបានធ្វើឡើងតាមវិធានការណ៍ស្រាវជ្រាវកៅស៊ូកម្ពុជា ដែលបានកំណត់នៅក្នុងប្រកាសលេខ ៤១២២ ចុះថ្ងៃទី ០១ ខែ កញ្ញា ឆ្នាំ ២០០៨ តាមវិធានការណ៍ស្រាវជ្រាវកៅស៊ូកម្ពុជា
These tests have been carried out on the samples received by the National Specifications Laboratory (NSL) in accordance with test methods described in ISO test methods/ISIRI bulletin No. 7.
This report shall not be reproduced except in full without the written approval of the NSL of the Cambodian Rubber Research Institute.

ឧបសម្ព័ន្ធទី ៣ ភ្ជាប់ប្រកាសលេខ ៤៦៣ ប្រកាសលេខ ១១ ខែ កញ្ញា ឆ្នាំ ២០០៨
គំរូរបាយការណ៍តេស្តចេញដោយមន្ទីរពិសោធន៍មូលដ្ឋាន

ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា
Kingdom of Cambodia
ជាតិ សាសនា ព្រះមហាក្សត្រ
Nation Religion King

Chup Rubber Plantation
Specifications Laboratory

របាយការណ៍តេស្ត TEST REPORT No.

ប្រភេទកៅស៊ូ TYPE OF RUBBER: _____
ចំនួនសំណាក SAMPLE SIZE: _____
ទម្ងន់កៅស៊ូ TONNAGE: _____
ប្រើប្រាស់ ATTENTION: _____
ថ្ងៃខែឆ្នាំទទួលបានសំណាក DATE RECEIVED SAMPLES: _____
ថ្ងៃខែឆ្នាំផ្ញើ DATE OF LETTER: _____

លេខយោង REF. No.	លេខឡូត៍ Lot No.	លេខកៅស៊ូ PALLET No.	ថ្ងៃខែឆ្នាំផលិត DATE PRODUCED	ថ្ងៃខែឆ្នាំធ្វើតេស្ត DATE TESTED	អស្សុភាព DIRT (% wt)	ជ័រ ASH (%wt)	សារធាតុប៊ែរ VM (% wt)	អានូត N (% wt)	P ₀	PRI (%)	ពណ៌ COLOUR	វិស្វស៊ីវេត VF	AP	ចំណាត់ថ្នាក់ GRADE
មធ្យមភាព MEAN														
គំនរគត់ SD														
មធ្យមភាពប្រតិបត្តិការ MEAN + 3SD														
អតិបរមា MAX.														
អប្បបរមា MIN.														
ផ្ទៀងផ្ទាត់ដោយមន្ត្រីមើលការខុសត្រូវ CHECKED BY SUPERVISORY OFFICER														
យល់ព្រមដោយប្រធានមន្ទីរពិសោធន៍ APPROVED BY CHIEF OF LABORATORY														
កាលបរិច្ឆេទនៃរបាយការណ៍នេះសំណាកដែលទទួលបានដោយមន្ទីរពិសោធន៍ជាតិគឺជាលទ្ធផលនៃការធ្វើតេស្តតាមវិធីសាស្ត្រ ISO/SMR Bulletin No. 7 ។ របាយការណ៍ពិសោធន៍នេះមិនអាចផ្តល់ជូនដល់អ្វីមែនទេ បើបើមានការប្តឹងប្រកាសលេខ ១១ ខែ កញ្ញា ឆ្នាំ ២០០៨ ។ These tests have been carried out on the samples received by the National Specifications Laboratory (NSL) in accordance with test methods described in ISO test methods: SMR bulletin No. 7. This report shall not be reproduced except in full without the written approval of the NSL of the Cambodian Rubber Research Institute.														

កាលបរិច្ឆេទនៃរបាយការណ៍នេះសំណាកដែលទទួលបានដោយមន្ទីរពិសោធន៍ជាតិគឺជាលទ្ធផលនៃការធ្វើតេស្តតាមវិធីសាស្ត្រ ISO/SMR Bulletin No. 7 ។
របាយការណ៍ពិសោធន៍នេះមិនអាចផ្តល់ជូនដល់អ្វីមែនទេ បើបើមានការប្តឹងប្រកាសលេខ ១១ ខែ កញ្ញា ឆ្នាំ ២០០៨ ។
These tests have been carried out on the samples received by the National Specifications Laboratory (NSL) in accordance with test methods described in ISO test methods: SMR bulletin No. 7.
This report shall not be reproduced except in full without the written approval of the NSL of the Cambodian Rubber Research Institute.