

ឈ្មោះផលិតផល: MOBIL SHC GREASE 461 WT
កាលបរិច្ឆេទនៃការពិនិត្យឡើងវិញ: 29 ឧសភា 2022
ទំព័រ 1 នៃ 10

ឯកសារទិន្នន័យសុវត្ថិភាព

ផ្នែក 1

ផលិតផល និងអត្តសញ្ញាណក្រុមហ៊ុន

ផលិតផល

ឈ្មោះផលិតផល: MOBIL SHC GREASE 461 WT
ការពណ៌នាផលិតផល: ទំនិញសំរាប់ប្រើប្រាស់លើផ្ទៃរថយន្តសំរាប់ប្រើប្រាស់ និងសារធាតុផ្សំសំបុកប្រើប្រាស់
កូដផលិតផល: 2015A0203093
ការប្រើប្រាស់ដែលបានណែនាំ: ឧស្សាហកម្ម ឬប្រើប្រាស់ផ្សេងៗ

អត្តសញ្ញាណក្រុមហ៊ុន

អ្នកផ្គត់ផ្គង់: ខេមបូឌី (កម្ពុជា) ខូ អិលធីឌី។
#F25A, ផ្លូវ 6A, ភូមិ ហ្មឺន ផ្ទះ ២១២
ចង្កោ, ខណ្ឌដូនពេញ ភ្នំពេញ 12110 កម្ពុជា

ព័ត៌មានទំនាក់ទំនងទូរស័ព្ទរបស់អ្នកផ្គត់ផ្គង់សំរាប់អ្នកប្រើប្រាស់: 085 979 555
អ៊ីម៉ែល: account@camlubecambodia.com
ហ្វាក (FAX): 085 987 555

ផ្នែក 2

អត្តសញ្ញាណក្រុមហ៊ុន

សារធាតុនេះមិនគួរតែប្រើប្រាស់ដោយយោងតាមការពិនិត្យឡើងវិញក្នុងក្របខណ្ឌវិនិច្ឆ័យ UN GHS Revision 4 Criteria ។
ចំណាត់ថ្នាក់នេះមានលក្ខណៈប្រែប្រួលទៅតាមការប្រើប្រាស់ GHS ទាំងអស់និងចំណាត់ថ្នាក់នេះគួរតែប្រើប្រាស់ GHS ទាំងអស់។
ចំពោះចំណាត់ថ្នាក់នេះគួរតែប្រើប្រាស់ដោយមានការកំណត់កាត់ច្រឡំ/កំហុស,
ការចាត់ថ្នាក់ដោយផ្អែកលើការកំណត់កម្រិតខ្ពស់ជាង។

ព័ត៌មានអំពីគ្រោះថ្នាក់ផ្សេងៗទៀត:

គ្រោះថ្នាក់ផ្នែករាងកាយ/ផ្នែកគីមី

គ្មានគ្រោះថ្នាក់ផ្នែករាងកាយ/ផ្នែកគីមី

គ្រោះថ្នាក់សុខភាព

ការចាក់បញ្ចូលក្នុងរាងកាយរបស់មនុស្សអាចបណ្តាលឱ្យមានការខូចខាតដល់សុខភាព។
ការដកដង្ហើមប្រយោលអាចនាំឱ្យមានការរលាកដល់ស្បែក ឬផ្សេងៗទៀត។

គ្រោះថ្នាក់បរិស្ថាន

គ្មានគ្រោះថ្នាក់បរិស្ថាន

កំណត់សម្គាល់: វត្ថុធាតុនេះត្រូវតែប្រើប្រាស់តាមការណែនាំរបស់ក្រុមហ៊ុន។ ផ្សេងៗទៀតនេះគឺជាការប៉ាន់ស្មានប៉ុណ្ណោះ។
ដោយមានលក្ខណៈប្រែប្រួលទៅតាមការប្រើប្រាស់ GHS ទាំងអស់និងចំណាត់ថ្នាក់នេះគួរតែប្រើប្រាស់ GHS ទាំងអស់។
អាចបណ្តាលឱ្យមានការខូចខាតដល់សុខភាពប្រសិនបើប្រើប្រាស់តាមការណែនាំរបស់ក្រុមហ៊ុន។
ទំនាក់ទំនងសម្រាប់ព័ត៌មានបន្ថែម៖

ផ្នែក 3

សមាសភាព/ព័ត៌មានអំពីគ្រោះថ្នាក់ផ្សេងៗ

ឈ្មោះផលិតផល: MOBIL SHC GREASE 461 WT
 កាលបរិច្ឆេទនៃការពិនិត្យឡើងវិញ: 29 ឧសភា 2022
 ទំព័រ 2 នៃ 10

សារធាតុនេះត្រូវបានកំណត់ថាជាសារធាតុលាយគុន។

សារធាតុគីមី៖ ថ្មនាក់ឬសារធាតុស្មុគស្មាពងលែតម្យ៉ាងឱ្យមានការបញ្ចេញឱ្យដឹង

ឈ្មោះ:	CAS#	កំហាប់*	កូដគ្រោះថ្នាក់ GHS
2,5-សារធាតុ DIMERCAPTO (ដាមរីខាបត្យ) -1,3,4- សមាសធាតុប៉លដែ THIADIAZOLE (ថាយដាយុយាហ្សូល)	13539-13-4	0.1 - < 1%	H315, H317, H332
អាស៊ីត 9-OCTADECENOIC ACID (Z)-, ផលិតផលប្រតិកម្មមួយចំនួន IHYDRO-3-(DODECENYL)-2,5-FURANDIONE និង TRIETHYLENETETRAMINE	68478-81-9	0.1 - < 1%	H315, H361(D), H361(F), H413
AMINES, C12-14-TERT-ALKYL	68955-53-3	0.1 - < 0.25%	H302, H311, H317, H330(2), H314(1B), H400(M factor 1), H410(M factor 1)
បង់សែនអាមីន, N-ផេនីល-, ផលិតផលដែលមានប្រតិកម្មជាមួយ 2,4,4-ទ្វីមទើលបង់កែន	68411-46-1	1 - < 5%	H316, H402, H412
លីធៀប អ៊ីដ្រូកស៊ីស	1310-65-2	0.1 - < 1%	H302, H314(1B)
អាល់កនេនីលអាមីន ALKENYL AMINE មានកំណត់ជាប់រវាង	112-90-3	0.025 - < 0.1%	H302, H304, H335, H314(1B), H373, H400(M factor 10), H410(M factor 10)

*ភាពខាប់ក្បាស់ទាំងអស់គឺគឺជាភាគរយនៃម្តងនៃ លើកលែងតែវីតធុតុជាតុជាឧស្ម័ន។ ភាពខាប់ក្បាស់នៃឧស្ម័ន គួររហូតគឺជាភាគរយនៃចំណុះ។

ផ្នែក 4 វិធានការជួយសង្គ្រោះបឋម

ការដកដង្ហោមើមចូល

នៅក្នុងរោងចក្រនេះមានការប្រើប្រាស់ប្រភេទធាតុដើមដូចខាងក្រោម៖

ការប៉ះពាល់សប្តែក

សូមលាងសំអាតកន្ទុលដៃដដែលប៉ះពាល់ ជាមួយសាប៊ូ និងទឹក។ សូមយកសម្ភារៈរៀកបំពាក់ក្នុងខ្ទប់កំប៉តព្រោះ
សូមបោះកក់ខ្ទប់ពាក់ក្នុងខ្ទប់កំប៉តព្រោះមុននឹងប្រើប្រាស់វិញ។
ប្រសិនបើលិចជល់គួរឱ្យបាត់បង់ឬបាត់បង់ ឬប្រើប្រាស់ប្រើប្រាស់ ឬប្រើប្រាស់ផ្ទុកកែណាមួយនៃរោងកាយ
ដោយពុំគិតអំពីអាការៈខាងក្រៅនៃម៉ូឌុល ឬប្រើប្រាស់ប្រើប្រាស់
បុគ្គលិកផ្ទាល់គួរឱ្យបាត់បង់ជាបន្ទាន់និងដោយគួរឱ្យពន្យល់ ជាការរក្សាក្នុងក្រុមមានអាសន្ន។
ទោះបីជាវាគឺជាប្រព័ន្ធបង្កើនម៉ូឌុលផ្ទុកនិងអាចមានកំប៉តបំផុត ឬមានសំណុំកុំ
ការព្យាបាលដោយការរក្សាក្នុងប្រព័ន្ធបង្កើនម៉ូឌុល ២ - ៣ ប្រើប្រាស់ប្រើប្រាស់
អាចកាត់បន្ថយបាត់បង់ច្រើននូវការរក្សាក្នុងប្រព័ន្ធបង្កើនម៉ូឌុល។

ការប៉ះពាល់ភូមិភាគ

លាងជម្រះជាមួយទឹកត្រជាក់ឬទឹកក្ដៅ បុរសិសបរើមានក្បាលរោលរាវកលើកឡើង
សមស្របនៃក្បាលផ្ទុះកែតទេយ។

ការលេចលក្ខន្តិកៈ៖

សុំដែរកការយកចិត្តទុកដាក់ពីរដេជសាសត្រជាបន្ទាន់។

កំណត់សម្គាល់ចំពោះគូរពង្ស

ក្រមាន

ជំនក់ 5 វិធានការពន្យល់តម្លៃគិត

ដលៃហានហ៊ានសមាន (សំរាប់លខ)

(ប្រព័ន្ធធនធានស្រូវសាយ) ព័ត៌មានពន្យល់អំពីការកើនឡើងនៃការបំពុលបរិស្ថាន: សូមប្រើអ៊ីនធឺណិតជាមួយទឹក ពពុះ សារធាតុគីមីសង្កត់ ឬកាបូន ឌីអុកស៊ីត (CO2) ដើម្បីបំពុលអំពូលការកើនឡើង។

ការការកុំឲ្យប្តូរចូលទៅក្នុងផ្ទះល្វែង ល្វែង ជាន់ក្រោមដី ឬកន្លែងដែលមានដាក់កំណត់។

ឈ្មោះផលិតផល: MOBIL SHC GREASE 461 WT
 កាលបរិច្ឆេទនៃការពិនិត្យឡើងវិញ: 29 ឧសភា 2022
 ទំព័រ 4 នៃ 10

ផ្នែក 7

ការប្រើប្រាស់ និងការស្តុកទុក

ការប្រើប្រាស់ឬការផ្តល់បុគ្គលធម៌ផ្សេងៗដោយប្រើប្រាស់

ចៀសវាងការប៉ះពាល់ផ្ទាល់ខ្លួនទាំងអស់។ សូមការពារការហូរកំពប់ និងការផ្តល់បន្តិចបន្តួចដល់មុខងារផ្សេងៗដោយការអនុវត្ត។

ការកើនឡើងសុភាព: សារធាតុនេះមិនមានការកើនឡើងអត្រាសីតុណ្ហភាព។

ការកុសលភាពសម្រាប់ប្រើប្រាស់

សូមកុសលភាពក្នុងការប្រើប្រាស់ប្រតិបត្តិការ ឬមានផលប៉ះពាល់។
 រក្សាទុកឱ្យឆ្ងាយពីសារធាតុដែលមិនគួរឱ្យមាន។

ផ្នែក 8

ការគ្រប់គ្រងលើការរំលោភបំពាន /ការការពារផ្ទាល់ខ្លួន

ទំហំកំណត់ការដាក់ឱ្យប្រើប្រាស់សារធាតុ

កំណត់ការរំលោភបំពាន/បទដ្ឋាន (កំណត់សំគាល់: កំណត់ការរំលោភបំពានពុំកើនឡើងឡើយ)

ឈ្មោះសារធាតុ	ទម្ងន់ ឬប្រភេទ	កំណត់/បទដ្ឋាន			សម្ភារៈ	បុគ្គល	ឆ្នាំ
លីធៀប អ៊ីដ្រូកាប៊ីត		ពិដាន	1 mg/m3			OARS WEEL	2018

សូមកត់សំគាល់: កំណត់/បទដ្ឋានគួរឱ្យមានបង្ហាញសម្រាប់ការណែនាំប៉ុណ្ណោះ។
 សូមផ្ទេរតាមបទបញ្ញត្តិដែលអាចអនុវត្តបាន។

ការត្រួតពិនិត្យសុវត្ថិភាព

កម្មវិធីការពារ

និងប្រភេទនៃការគ្រប់គ្រងចាំបាច់នឹងប្រែប្រួលអាស្រ័យលើស្ថានភាពនៃកុត្តាសុពលភាពនៃការរំលោភបំពាន។
 បំប្លែងផលិតផលនេះតាមការណែនាំ។

ក្នុងករណីការរំលោភបំពានស្ថានភាពសុវត្ថិភាពនៃការប្រើប្រាស់ធម្មតាដោយមានខ្យល់ច្របូកច្របល់
 គួរតែ។

ការការពារផ្ទាល់ខ្លួន

ការផ្ទេរឈាមឱ្យមានប្រសិទ្ធភាពប្រើប្រាស់ប្រព័ន្ធប្រើប្រាស់

ដោយយោងតាមស្ថានភាពនៃការរំលោភបំពានដែលមានសក្តានុពល

ដូចជាការអនុវត្តន៍ការគ្រប់គ្រងការប្រតិបត្តិការ ភាពខ្វះខាត ហើយមានខ្យល់ច្របូកច្របល់។

ព័ត៌មានស្តីពីការផ្ទេរឈាមឱ្យមានប្រសិទ្ធភាពប្រើប្រាស់ប្រព័ន្ធប្រើប្រាស់ធម្មតាដោយមានខ្យល់ច្របូកច្របល់
 នេះ យោងទៅតាមការប្រើប្រាស់ធម្មតាដែលប្រើប្រាស់ផ្ទេរឈាម។

ការការពារផ្ទាល់ខ្លួនបន្ថែម: ប្រសិនបើការគ្រប់គ្រងផ្ទេរឈាមឱ្យមានប្រសិទ្ធភាពប្រើប្រាស់
 ក្នុងករណីនេះប្រើប្រាស់ប្រព័ន្ធប្រើប្រាស់

សូមកត់សំគាល់: ក្នុងករណីនេះប្រើប្រាស់ប្រព័ន្ធប្រើប្រាស់

ការប្រើប្រាស់ប្រព័ន្ធប្រើប្រាស់ប្រព័ន្ធប្រើប្រាស់ប្រព័ន្ធប្រើប្រាស់ប្រព័ន្ធប្រើប្រាស់

ការផ្ទេរឈាមឱ្យមានប្រសិទ្ធភាពប្រើប្រាស់ប្រព័ន្ធប្រើប្រាស់ប្រព័ន្ធប្រើប្រាស់ប្រព័ន្ធប្រើប្រាស់

គួរតែមានផ្ទេរឈាមឱ្យមានប្រសិទ្ធភាពប្រើប្រាស់ប្រព័ន្ធប្រើប្រាស់ប្រព័ន្ធប្រើប្រាស់

ប្រភេទនៃការផ្ទេរឈាមឱ្យមានប្រសិទ្ធភាពប្រើប្រាស់ប្រព័ន្ធប្រើប្រាស់ប្រព័ន្ធប្រើប្រាស់

ពុំគួរឱ្យមានការការពារផ្ទាល់ខ្លួនបន្ថែម ឬការការពារផ្ទាល់ខ្លួនបន្ថែម ឬការការពារផ្ទាល់ខ្លួនបន្ថែម

ឈ្មោះផលិតផល: MOBIL SHC GREASE 461 WT
កាលបរិច្ឆេទនៃការពិនិត្យឡើងវិញ: 29 ឧសភា 2022
ទំព័រ 5 នៃ 10

ដែលមានខ្យល់ចេញចូលគ្រប់គ្រាន់។

ចំពោះសារធាតុមូលដ្ឋានហ្វ្លូរ៉ូអ៊ីនត្រូវបានដាក់ក្នុងអាគារដែលមានកម្រិតខ្ពស់សូមប្រើប្រាស់ដោយប្រុងប្រយ័ត្នដែលមានផ្ទុកខ្យល់ ដលៃប្រតិបត្តិការនៅក្នុងប្រព័ន្ធសម្រាប់ការដកដង្ហើមដែលមានជាមួយដប escape (escape bottle) អាចមានភាពសមរម្យនៃការពេញលេញកម្រិតខ្យល់អ្នកសិក្សានៃមិនមានគ្រប់គ្រាន់ ឬក្នុងភាពងាយស្រួលមានរបស់ឧស្ម័ន/ចំហាយមានភាពអន់ថយឬប្រសិទ្ធភាពមិនមែនសម្រាប់សំអាតខ្យល់មានចំណុះ/កម្រិតគុណភាពលើសលប់។

ការការពារដៃ: ព័ត៌មានជាក់លាក់ណាមួយអំពីសុវត្ថិភាពនៃឧបករណ៍ផ្ទុកដោយមានមូលដ្ឋានលើការបោះពុម្ពផ្សាយប្រើប្រាស់អ្នកសាស្ត្រ និងទិន្នន័យរបស់ឧស្សាហកម្មផលិតស្រូវចម្រុះភាពសមស្របរបស់ស្រូវចម្រុះ និងរយៈពេលដែលអាចប្រើប្រាស់មានប្រសិទ្ធភាព និងមានភាពខុសគ្នាអាស្រ័យលើស្ថានភាពជាក់លាក់នៃការប្រើប្រាស់។ សូមទាក់ទងជាមួយឧស្សាហកម្មផលិតស្រូវចម្រុះដើម្បីបិទទូលដំបូនមានជាក់លាក់អំពីការផ្ទេរលើស្រូវចម្រុះ និងរយៈពេលប្រើប្រាស់មានប្រសិទ្ធភាពចំពោះស្ថានភាពប្រើប្រាស់របស់លោកអ្នក។ សូមពិនិត្យពិច័យ ហើយផ្តល់សំបុត្រស្រូវចម្រុះដែលស្ថិតនៅក្នុងចំណុះ ឬក្របខណ្ឌស្រូវចម្រុះដែលត្រូវបានណែនាំសម្រាប់ប្រើប្រាស់។ រួមមាន៖ ស្រូវចម្រុះការពារជាតិគីមីត្រូវបានផ្តល់អនុសាសន៍ឱ្យប្រើប្រាស់។ ឧស្ម័ននីត្រីល Nitrile

ការការពារភ្នែក: បើទំនងជាមានការប៉ះពាល់នៃតាមរយៈភ្នែកដែលមានប្រជាប្រិយភាពក្នុងការពិចារណាផ្សេងៗនៃឧបករណ៍។

ការការពារសួរកែ និងរាងកាយ: ព័ត៌មានជាក់លាក់ណាមួយអំពីសម្បត្តិរបស់ក្រុមហ៊ុនផ្តល់ជូនដោយមានមូលដ្ឋានលើការបោះពុម្ពផ្សាយប្រើប្រាស់អ្នកសាស្ត្រ ឬទិន្នន័យរបស់ឧស្សាហកម្ម។ ប្រភេទនៃសម្បត្តិរបស់ក្រុមហ៊ុនពិចារណាសម្រាប់ប្រើប្រាស់រួមមាន៖ សម្បត្តិរបស់ក្រុមហ៊ុនផ្តល់ជូនដោយសារធាតុគីមី/ប្រភេទ ត្រូវបានណែនាំឱ្យប្រើប្រាស់។

វិធានការអនាម័យជាក់លាក់: សូមគោរពតាមវិធានការណ៍អនាម័យផ្ទាល់ខ្លួនឱ្យបានល្អបំផុតដូចជាលាងសំអាតដៃក្រោយពេលកាន់វត្ថុផ្សេងៗ និងមុនពេលបរិភោគ ផឹក និង/ឬដក់ដូន។ សូមបោះកកសម្បត្តិរបស់ក្រុមហ៊ុនផ្តល់ជូនដោយការងារប្រើប្រាស់ និងគ្រឿងបរិក្ខារការពារជាដើម។ ដើម្បីបង្ការការធាតុធុរឱ្យបានអនុវត្តតាមចំណុះ ត្រូវចាំបាច់លាងសម្បត្តិរបស់ក្រុមហ៊ុនផ្តល់ជូនដោយការងារប្រើប្រាស់ និងស្រូបកែច្នៃក្នុងក្រុងដែលមិនអាចលាងសំអាតបាន។ សូមប្រើប្រាស់កម្រិតចំណុះការក្នុងផ្ទះឱ្យបានល្អបំផុត។

ការត្រួតពិនិត្យបរិស្ថាន

គោរពតាមបទបញ្ញត្តិស្តីពីបរិស្ថានដែលត្រូវអនុវត្តក្នុងកំណត់ការបញ្ជូនទៅក្នុងខ្យល់ទឹកនិងសុវត្ថិភាព។ ការការពារបរិស្ថានតាមរយៈការអនុវត្តនីតិវិធីការគ្រប់គ្រងគុណភាពប្រើប្រាស់ប្រក់ណែនាំកម្រិតការបញ្ជូនចេញឧស្ម័ននានា។

ផ្នែក 9 លក្ខខណៈផ្នែករាងកាយ និងគីមី

លក្ខខណៈរូបរាង និងគីមីជាតួឯកផ្សេងៗដែលមានផ្ទុកខ្យល់ឱ្យបានល្អបំផុតនៅខាងក្រោម។ សូមពិនិត្យយោងជាមួយអ្នកផ្គត់ផ្គង់ទៅផ្នែកទី១ សម្រាប់ជាទិន្នន័យបន្ថែម។

ព័ត៌មានទូទៅ

- ការបង្ហាញជាក់ស្តែង: វត្ថុរឹង
- ទម្ងន់ ឬបែបបទ: វត្ថុរាវពាក់កណ្តាល
- ពណ៌: គ្មានពណ៌
- ក្រលិះ: ឬក្រលិះលក្ខណៈ
- កម្រិតខ្ពស់ ឬទាបបំផុតនៃក្រលិះដែលអាចទទួលយកបាន: មិនមានកំណត់

ព័ត៌មានសំខាន់អំពីសុខភាព សុវត្ថិភាព និងបរិស្ថាន

ឈ្មោះផលិតផល: MOBIL SHC GREASE 461 WT
 កាលបរិច្ឆេទនៃការពិនិត្យឡើងវិញ: 29 ឧសភា 2022
 ទំព័រ 6 នៃ 10

ដង់ស៊ីតេពាក់ព័ន្ធនឹង (និរតិកម្ម (for level); និរតិកម្ម (for near); និរតិកម្ម (for at particular); ក្នុងម៉ោង (for time; 15 °C): 0.88
ភាពអាចឆាប់ឆេះ (វត្ថុរឹង, ហ្វាស): មិនអាចប្រើប្រាស់បាន
ចំណុចនៃការបញ្ចេញពន្លឺ វិធីសាស្ត្រ: >149°C (300°F) [EST. សំរាប់ប្រភេទ, ASTM D-92 (COC)]
ការកំណត់កម្រិតនៃអាចឆាប់ឆេះ (បរិមាណសមរម្យ % ក្នុងខ្យល់): LEL: មិនមានកំណត់ UEL: មិនមានកំណត់
សីតុណ្ហភាពនៃដំណើរការប្រតិបត្តិ: មិនមានកំណត់
ចំណុចរុះ / គំលាតប្រចន្តនៃ: > 204°C (399°F)
សីតុណ្ហភាពបំបែកប្រតិបត្តិ: មិនមានកំណត់
ដង់ស៊ីតេចំហាយ (ខ្យល់ = 1): មិនមានកំណត់
សម្ពាធចំហាយ: < 0.013 kPa (0.1 mm Hg) នៅ 20 °C
កម្រិតចំហាយទឹក (n-ប៊ូយទីលីអ៊ីត = 1): មិនមានកំណត់
pH: មិនអាចប្រើប្រាស់បាន
Log Pow (n-អុកតាណូល/មេត្រូលីត): > 3.5
ភាពអាចរលាយក្នុងទឹក: គិតត្រឹម
ភាពអនុវត្ត: 460 cSt (460 mm²/sec) នៅ 40 °C | 55.3 cSt (55.3 mm²/sec) និរតិកម្ម (for level); និរតិកម្ម (for near); និរតិកម្ម (for at particular); ក្នុងម៉ោង (for time; 100°C [ASTM D 445]
សារធាតុអុកស៊ីត (Oxidizing Properties): ពិនិត្យមើលផ្នែកកំណត់អត្តសញ្ញាណក្រុមផ្សេងៗទៀត។

ព័ត៌មានផ្សេងៗទៀត

ចំណុចកក: មិនមានកំណត់
ចំណុចរលាយ: មិនមានកំណត់

កំណត់សម្គាល់: គុណភាពនៃការកាត់បន្ថយនៃខាងលើ គឺសម្រាប់សមាសភាគប្រភេទក្នុងវត្ថុធាតុ។

ផ្នែក 10

ចំណាត់ការនិងការមានបុគ្គលិក

សុវត្ថិភាពប្រើប្រាស់: សារធាតុនេះមានសុវត្ថិភាពដោយស្មើគ្នាទៅនឹងការប្រើប្រាស់ក្នុងបរិបទធម្មតា។

លក្ខខណ្ឌធាតុផ្សំផ្សេងៗ: កំដៅលើសលប់។ ប្រភេទថាមពលខ្ពស់នៃចំហេះ។

សារធាតុផ្សំផ្សេងៗ: អុកស៊ីតខ្ពស់

ផលិតបំបែកប្រតិបត្តិក្នុងបរិបទផ្សេងៗ: សារធាតុនេះមិនបំបែកនៅសីតុណ្ហភាពប្រតិបត្តិឡើយ។

ភាពអាចមានបុគ្គលិកក្នុងបរិបទផ្សេងៗ: បុគ្គលិកប្រើប្រាស់ប្រព័ន្ធនេះមិនមែនជាមនុស្សធម៌ឡើយ។

ផ្នែក 11

ព័ត៌មានពីការបំពុលអគ្គិសនី

ព័ត៌មានអំពីផលប៉ះពាល់ជាតិពុល

ក្រុមសារធាតុដែលមានក្នុងបរិបទផ្សេងៗ	ស្ថានភាពនៃសុខភាព/ការកត់សំគាល់
ការដកដង្ហើមចូល	
ជាតិពុលខ្ពស់: គ្មានលទ្ធផលសម្រាប់ទិន្នន័យនៃចំណុចបញ្ចូលនៃសម្រាប់សារធាតុ។	ជាតិពុលគឺច្រើនជាងគ្រប់គ្រង ដោយផ្អែកលើការវាយតម្លៃសមាសភាព
ការរលាយក្រហាយ: គ្មានលទ្ធផលសម្រាប់ទិន្នន័យនៃចំណុចបញ្ចូលនៃសម្រាប់សារធាតុ។	ក្នុងបរិបទនៃការបំបែកប្រតិបត្តិក្នុងបរិបទផ្សេងៗ ក្នុងសីតុណ្ហភាពប្រតិបត្តិប្រកបដោយសុវត្ថិភាព
ការលេចចូលក្នុងពេល:	
ជាតិពុលខ្ពស់: គ្មានលទ្ធផលសម្រាប់ទិន្នន័យនៃចំណុចបញ្ចូលនៃសម្រាប់សារធាតុ។	ជាតិពុលគឺច្រើនជាងគ្រប់គ្រង ដោយផ្អែកលើការវាយតម្លៃសមាសភាព

ឈ្មោះផលិតផល: MOBIL SHC GREASE 461 WT
 កាលបរិច្ឆេទនៃការពិនិត្យឡើងវិញ: 29 ឧសភា 2022
 ទំព័រ 7 នៃ 10

ព្រហ្មទណ្ឌសម្រាប់សារធាតុ	
ស្ថបត្យក	
ជាតិពុលខ្ពស់: គុណនិរន្តរភាពសម្រាប់ទិន្នន័យនៃបំពុលបញ្ចូលសម្រាប់សារធាតុ	ជាតិពុលតិចតួចបំផុត។ ដោយផ្អែកលើការវាយតម្លៃសមាសភាព
ការស្ថបត្យក/ការរំលាយក្រហាយ: គុណនិរន្តរភាពសម្រាប់ទិន្នន័យនៃបំពុលបញ្ចូលសម្រាប់សារធាតុ	ដំណើរការរំលាយក្រហាយតិចតួចបំផុតស្ថិតនៅក្នុងកំឡុងពេល។ ដោយផ្អែកលើការវាយតម្លៃសមាសភាព
ដំណើរការបំបែកស្រទាប់ (ស្រទាប់អ៊ុយស្តូឡាត)	
ការខូចខាតក្នុងកំឡុងពេល/ការរំលាយក្រហាយ: គុណនិរន្តរភាពសម្រាប់ទិន្នន័យនៃបំពុលបញ្ចូលសម្រាប់សារធាតុ	អាចបណ្តាលឱ្យមានការខូចខាតក្នុងកំឡុងពេល។ ដោយផ្អែកលើការវាយតម្លៃសមាសភាព
ការដឹកជញ្ជូនដោយវិញ្ញាណ	
ការដឹកជញ្ជូនដោយស្រទាប់: គុណនិរន្តរភាពសម្រាប់ទិន្នន័យនៃបំពុលបញ្ចូលសម្រាប់សារធាតុ	មិនគួរឱ្យមានការបំបែកដោយសារការដឹកជញ្ជូនដោយស្រទាប់។
ការដឹកជញ្ជូនស្ថបត្យក: គុណនិរន្តរភាពសម្រាប់ទិន្នន័យនៃបំពុលបញ្ចូលសម្រាប់សារធាតុ	មិនគួរឱ្យមានការបំបែកដោយសារការដឹកជញ្ជូនស្ថបត្យក។ ដោយផ្អែកលើការវាយតម្លៃសមាសភាព
ការស្រូបប្រូប៊ីតេចូល: ទិន្នន័យនៃការបំបែក។	មិនគួរឱ្យមានការបំបែកដោយសារការស្រូបប្រូប៊ីតេចូល។ ដោយផ្អែកលើការវាយតម្លៃសមាសភាព
ប្រភេទរំលាយក្រហាយស្រទាប់: គុណនិរន្តរភាពសម្រាប់ទិន្នន័យនៃបំពុលបញ្ចូលសម្រាប់សារធាតុ	មិនគួរឱ្យមានការបំបែកដោយសារការរំលាយក្រហាយស្រទាប់។ ដោយផ្អែកលើការវាយតម្លៃសមាសភាព
សារធាតុកំបាំងប្រភេទ: គុណនិរន្តរភាពសម្រាប់ទិន្នន័យនៃបំពុលបញ្ចូលសម្រាប់សារធាតុ	មិនគួរឱ្យមានការបំបែកដោយសារការកំបាំងប្រភេទ។ ដោយផ្អែកលើការវាយតម្លៃសមាសភាព
ជាតិពុលនៃបង្កកំបាំងប្រភេទ: គុណនិរន្តរភាពសម្រាប់ទិន្នន័យនៃបំពុលបញ្ចូលសម្រាប់សារធាតុ	មានសារធាតុកំបាំងប្រភេទជាតិពុលខ្ពស់បង្កកំបាំងប្រភេទ។ ដោយផ្អែកលើការវាយតម្លៃសមាសភាព
ការផលិតទឹកដោះ: គុណនិរន្តរភាពសម្រាប់ទិន្នន័យនៃបំពុលបញ្ចូលសម្រាប់សារធាតុ	មិនគួរឱ្យមានការបំបែកដោយសារការផលិតទឹកដោះ។
ជាតិពុលសរុបក្នុងការបំបែក (STOT)	
ការដាក់ឱ្យប្រើសារធាតុមុន: គុណនិរន្តរភាពសម្រាប់ទិន្នន័យនៃបំពុលបញ្ចូលសម្រាប់សារធាតុ	មិនគួរឱ្យមានការបំបែកដោយសារការដាក់ឱ្យប្រើសារធាតុមុន។
ការដាក់ឱ្យប្រើសារធាតុមុនហើយមុនក្រោយទៀត: គុណនិរន្តរភាពសម្រាប់ទិន្នន័យនៃបំពុលបញ្ចូលសម្រាប់សារធាតុ	មិនគួរឱ្យមានការបំបែកដោយសារការដាក់ឱ្យប្រើសារធាតុមុនហើយមុនក្រោយទៀត។ ដោយផ្អែកលើការវាយតម្លៃសមាសភាព

ជាតិពុលចំពោះសារធាតុ

ឈ្មោះ:	ជាតិពុលខ្ពស់
AMINES, C12-14-TERT-ALKYL	បណ្តាលឱ្យមានការបំបែក: LD50 251 mg/kg (កណ្តុរ); ដំណើរការបំបែកស្រទាប់ដោយសារការស្រូបប្រូប៊ីតេ: 4 hour(s) LC50 1.19 mg/l (ចំហាយ) (កណ្តុរ); បណ្តាលឱ្យមានការខូចខាត: LD50 612 mg/kg (កណ្តុរ)

**ព័ត៌មានផ្សេងៗទៀត
 សម្រាប់ផលិតផលខ្លួនឯង:**

ភាពខាប់ជាតុផ្សំនៃកំរិតការផ្សព្វផ្សាយបច្ចេកទេស នឹងមិនគួរឱ្យមានការបំបែកដោយសារការដឹកជញ្ជូនស្ថបត្យក

ឈ្មោះផលិតផល: MOBIL SHC GREASE 461 WT
 កាលបរិច្ឆេទនៃការពិនិត្យឡើងវិញ: 29 ឧសភា 2022
 ទំព័រ 8 នៃ 10

ដោយផ្អែកលើការធ្វើតេស្តស្វ័យប្រវត្តិ ឬការផ្តល់តាមប្រភេទស្រដៀងគ្នា។

រូបមន្ត:

ប្រភេទផលិតផលសារធាតុចូរើនរួមផ្សំគ្នា:
 ពុំមានពឹងទុកជាបណ្តាញឈ្មោះផលិតផលប៉ះពាល់ដល់សុខភាពក្នុងការស្រាវជ្រាវប្រើប្រាស់ធម្មតាឡើយ
 ដោយយោងតាមការសិក្សាផ្សេងៗទៀតដែលបានធ្វើជាមួយវត្ថុធាតុផ្សេងៗ ឬដូចគ្នា។ ពុំមានការប្រែប្រួលស្ទើរ
 ឬប៉ះពាល់ដល់សុខភាពឡើយ។ ពុំមានការព្យាបាលក្នុងការធ្វើតេស្តលើសត្វ និងមនុស្សឡើយ។

ការចាត់ថ្នាក់នៃ IARC:

ធាតុផ្សំសំណើបន្តបន្ទាប់គ្នាបង្កហានិភ័យនៃការងាយរងគ្រោះ: គ្មាន។

--បញ្ជីរាយបទប្បញ្ញត្តិក្នុងលេខស្តង់ដារ--

1 = IARC 1

2 = IARC 2A

3 = IARC 2B

ផ្នែក 12 ព័ត៌មានអំពីអ្នកប្រើប្រាស់

ព័ត៌មានដែលបានផ្តល់ជូនដោយផ្អែកលើទិន្នន័យសម្រាប់វត្ថុធាតុ សារធាតុផ្សំស្រដៀងគ្នា:
 ឬសម្រាប់វត្ថុធាតុផ្សេងៗទៀតគ្នាតាមរយៈការប្រើប្រាស់ក្នុងការងារជាក់លាក់នីមួយៗ

បំពុលអាក្រក់

សារធាតុ -- ពុំមានពឹងទុកថា មានការអនុវត្តចំពោះអតិសុខុមហ្មណ៍ដែលរស់នៅក្នុងទីកន្លែង។

ចល័ត

សមាសភាពប្រភេទ -- ភាពរលាយមានក្នុងទឹកមានកម្រិតទាប និងអណ្តូតែ
 ហើយប្រភេទពឹងទុកថាដំណើរការប្រកួតប្រជែងក្នុងទឹក ទៅដឹកចេញ។ ប្រភេទពឹងទុកថា
 នឹងរលាយជាបំណែកក្នុងកំឡុងពេល និងជាកាកសំណល់ក្នុងទឹក។

ទិន្នន័យបរិស្ថានវិទ្យា

ឌីផ្រងស៊ីល អាឌីប៉េត

ការធ្វើតេស្ត	រយៈពេល	ប្រភេទសត្វត្រី	លទ្ធផលតេស្ត
រុក្ខជាតិដុះក្នុងទឹក - ជាតិពុលខ្ពស់	48 ម៉ោង	Ceriodaphnia dubia	LL50 > 110 mg/l: ទិន្នន័យដែលអាចទទួលបានសម្រាប់សារធាតុ
រុក្ខជាតិដុះក្នុងទឹក - ជាតិពុលខ្ពស់	96 ម៉ោង	ប្រភេទត្រីទឹកសាប (Pimephales promelas)	LL50 > 110 mg/l: ទិន្នន័យដែលអាចទទួលបានសម្រាប់សារធាតុ
រុក្ខជាតិដុះក្នុងទឹក - ជាតិពុលខ្ពស់	72 ម៉ោង	Pseudokirchneriella subcapitata	ErL50 > 110 mg/l: ទិន្នន័យដែលអាចទទួលបានសម្រាប់សារធាតុ

ផ្នែក 13 ការពិចារណាអំពីការចាក់ចោលសំណល់

ការណែនាំឱ្យបោះចោល មានមូលដ្ឋានលើវត្ថុធាតុដែលបានផ្តល់ឱ្យ។ ការបោះចោលត្រូវធ្វើតាមច្បាប់
 និងបទបញ្ញត្តិបច្ចុប្បន្ននៃអាជ្ញាធរក្រសួង និងលក្ខណៈរបស់វត្ថុធាតុនៅពេលបោះចោល។

សេចក្តីណែនាំអនុសាសន៍នានាអំពីការបោះចោលសម្ភារៈប្រវត្តិធាតុ

ផលិតផលមានភាពសមស្របសម្រាប់បំបាត់ចោល

ឈ្មោះផលិតផល: MOBIL SHC GREASE 461 WT
 កាលបរិច្ឆេទនៃការពិនិត្យឡើងវិញ: 29 ឧសភា 2022
 ទំព័រ 9 នៃ 10

ក្នុងឧបរដ្ឋបាលដុតដីលែមានរបាំងព័ទ្ធជុំវិញដែលមានគ្រប់គ្រងសម្បាប់ថាមពលកម្មកៅស៊ូប្រេងឥន្ធនៈ ឬបោះចោលដោយការដុតបំផ្លាញនៅក្នុងកម្មវិធីស៊ីណេម៉ាតាខ្មែរខ្ពស់ខ្ពង់ដោយមានការគ្រួសពិនិត្យ ដើម្បីការពារកំឡែងមានការរងផលិតផលខុសពីស្រេកក្រីបាចនា។

បំរាមពុរមានការដកចេញឡាំងឬកុងតឺណ័រទទេ សេចក្តីពុរមានសម្រាប់ឡាំងទទេ (ពេលអាចអនុវត្តក្នុងឋានៈ) ឡាំងទទេអាចនាំមានភាគសំណល់ ហើយដល់អាចផ្ទេរវិធីមានការចោះថ្នាក់ស្របក្នុងបំរុងដាក់បំពេញឡើងវិញ ឬសំអាតឡាំងទទេដោយមានការណែនាំត្រឹមត្រូវឲ្យសំអាត។ គ្រូបង្ហាញទីកន្លែងឲ្យអស់ចេញពីផ្ទះទទេ ហើយរកស្វែងឲ្យមានសុវត្ថិភាពរហូតដល់កន្លែងជាថ្មីឡើងវិញ ឬបោះចោល។ គ្រូយកផ្ទះទទេទៅផលិតជាថ្មីឡើងវិញ ផ្ទេរវិធីដូចជាថ្មីឡើងវិញ ឬបោះចោលតាមរយៈសហគ្រិនទទេលើការងារដែលមានគុណសម្បត្តិ ឬអាជ្ញាប័ណ្ណសមស្រប និងយោងទៅតាមបទបញ្ញត្តិរបស់រដ្ឋភាគីណា។ សូមកុំផ្ទេរវិធីឲ្យសម្រាប់ឧបករណ៍ឡើងវិញ ភាគធុស្វាគ្នាជាប់គ្នា ផ្ទេរវិធីឲ្យដូចស្រទាប់ ផ្ទេរជាមួយលោហធាតុដទៃទៀតខ្ទង់ សំលៀង ឬដាក់ឡាំងទទេដូចនេះឲ្យគ្រូរកមុខទៅ អណ្តាតភ្នាល់វិញ ផ្ទេរភ្នាល់វិញ ចរន្តអគ្គីសនី ឬបុរាណវិទ្យាផ្សេងៗទៀតដែលនាំឲ្យមានការបាត់បង់ឡើង។ ឡាំងទទេអាចផ្ទេរឡើងវិញដល់បណ្តាញឲ្យមានរបស់ ឬស្រាប់។

ជនកែ 14 **ព័ត៌មានពីការដឹកជញ្ជូន**

៣៣. មិនមានដាក់បទបញ្ញត្តិតិសម្រាប់ការដឹកជញ្ជូនតាមផលិតករ

SEA (IMDG): ពុំមានដាក់បញ្ចូលព័ត៌មានទាក់ទងនឹងការដឹកជញ្ជូនតាមផ្លូវទឹកឡើយ យោងតាមច្បាប់ IMDG

សារធាតុបំពុលក្នុងសមុទ្រ: គុហាន

ឧបល័ (IATA): មិនមានដាក់បទប្បញ្ញត្តិសម្រាប់ការដឹកជញ្ជូនតាមផ្លូវអាកាស

ជនកែ 15 **ព័ត៌មានពីបទបុបពុពតុតិ**

សារធាតុមិនគួរចោទនាក់ងាយយោងតាមការពិនិត្យឡើងវិញលក្ខខណ្ឌវិនិច្ឆ័យ UN GHS Revision 4 Criteria និងបទបញ្ជាគ្រឹះនៃមូលដ្ឋាន។

លក្ខខណៈនៃបទបញ្ញត្តិ និងច្បាប់ និងបទបញ្ជាជាដំណាច់អនុវត្តមាន

ហេតុអ្វីបានជាបញ្ជីប្រឡងប្រចាំឆ្នាំនេះមានសារៈសំខាន់ណាស់?

AIIC, DSL, ENCS, IECSC, ISHL, KECI, TCSI, TSCA

ករណីពិសេស៖

សន្និធិការផ្តល់សារព័ត៌មាន	សុខាភិបាល
PICCS	ការអនុវត្តកិច្ចការ

ជូនកែ 16 **ព័ត៌មានផលដេញទល់ត**

N/D = ព័ត៌មានមិនទាន់មាន , N/A = ព័ត៌មានមិនអនុវត្តបាន

ចំណុចសំខាន់ចំពោះក្រុមហ៊ុននីមួយៗដែលមានក្នុងធុនកេឌី 3 នៃឯកសារនេះ (សម្រាប់ជាព័ត៌មានតប្រែប្រួលណោះ) :

H302: គួរព្រោះថ្នាក់បង្កគ្រោះថ្នាក់ប្រសិនបើប៉ះពាល់ដល់ស្បែក ឬភ្នែក។

H304: អាចបណ្តាលឱ្យសុលាប់បរិវារនលេនិងចូលតាមផ្លូវដង្ហាញ; ការដកដង្ហាញ, បុរកទេ Cat 1

H311: ពាលធំពោះការប៉ះពាល់ស្មុបតែ; ស្មុបតែពុលខ្លាំង, ប្រភេទ Cat 3

H314(1B): បង្កគ្រោះថ្នាក់ដោយសារការរលាកស្បែកធ្ងន់ និងការខូចភ្នែក; ការគំរាមពិការភាពវេជ្ជមាន ស្បែក, ឬរាកទេ Cat 1B

H315: បង្កគ្រោះថ្នាក់ដោយមានការក្រហាយស្បែក; ការក្រហាយស្បែក, ប្រភេទ Cat 2

ឈ្មោះផលិតផល: MOBIL SHC GREASE 461 WT
កាលបរិច្ឆេទនៃការពិនិត្យឡើងវិញ: 29 ឧសភា 2022
ទំព័រ 10 នៃ 10

H316: បង្កគ្រោះថ្នាក់ដោយការប៉ះពាល់ដល់ស្បែក; ការប៉ះពាល់ដល់ស្បែក, ប្រភេទ Cat 3
H317: បង្កគ្រោះថ្នាក់ដោយការប៉ះពាល់ដល់ស្បែក; ការប៉ះពាល់ដោយការប៉ះពាល់ដល់ស្បែក, ប្រភេទ Cat 1
H330(2): បណ្តាលឱ្យស្លាប់បើបានលេប; ពុលតាមមាត់ខ្លាំង, ប្រភេទ Cat 2
H332: គួរចៀសវាងការប៉ះពាល់ដល់ស្បែក; ពុលតាមមាត់ខ្លាំង, ប្រភេទ Cat 4
H335: អាចបង្កគ្រោះថ្នាក់ដោយការប៉ះពាល់ដល់ស្បែក; គួរចៀសវាងការប៉ះពាល់ដល់ស្បែក, ប្រភេទ Cat 2
H361(D): សង្ស័យពីការបង្កគ្រោះថ្នាក់ដោយការប៉ះពាល់ដល់ស្បែក; ជាតិពុលបង្កឱ្យមានការប្រកួតប្រជែង, ប្រភេទ Cat 2 (វិវត្តន៍)
H361(F): សង្ស័យពីការបង្កគ្រោះថ្នាក់ដោយការប៉ះពាល់ដល់ស្បែក; ជាតិពុលបង្កឱ្យមានការប្រកួតប្រជែង, ប្រភេទ Cat 2
(ការបង្កគ្រោះថ្នាក់ដោយការប៉ះពាល់ដល់ស្បែក)
H373: អាចបង្កគ្រោះថ្នាក់ដោយការប៉ះពាល់ដល់ស្បែក; គួរចៀសវាងការប៉ះពាល់ដល់ស្បែក, ប្រភេទ Cat 2
H400: ពុលខ្លាំងចំពោះជីវិតសត្វល្អិត; ពុលបរិស្ថានខ្លាំង, ប្រភេទ Cat 1
H402: គួរចៀសវាងការប៉ះពាល់ដល់ជីវិតសត្វល្អិត; ពុលបរិស្ថានខ្លាំង, ប្រភេទ Cat 3
H410: ពុលខ្លាំងចំពោះជីវិតសត្វល្អិត; គួរចៀសវាងការប៉ះពាល់ដល់ជីវិតសត្វល្អិត, ប្រភេទ Cat 1
H412: គួរចៀសវាងការប៉ះពាល់ដល់ជីវិតសត្វល្អិត; គួរចៀសវាងការប៉ះពាល់ដល់ជីវិតសត្វល្អិត, ប្រភេទ Cat 3
H413: អាចបង្កគ្រោះថ្នាក់ដោយការប៉ះពាល់ដល់ជីវិតសត្វល្អិត; គួរចៀសវាងការប៉ះពាល់ដល់ជីវិតសត្វល្អិត, ប្រភេទ Cat 4

ឯកសារទិន្នន័យសុវត្ថិភាពសម្រាប់ការប្រើប្រាស់ផ្ទៃក្នុង:

ផ្នែកទី 12: តារាងជាតិពុលបរិស្ថានក្នុងផ្នែកទី 12 ដាក់បន្ថែមពីមុន
ផ្នែកទី 12b: គន្លឹះលេខកូដ HCode ពីមុនដែលបានកែប្រែ

ព័ត៌មាន និងការណែនាំនៃផ្នែកនេះ ត្រូវបានរៀបចំឡើងដោយយោងទៅតាមការវាយតម្លៃហានិភ័យរបស់ ExxonMobil គឺថាគ្រប់គ្រង
ហានិភ័យជាទីកត់សម្គាល់ ចាប់ពីថ្នាក់ថ្នាក់ដ្ឋាន។ លោកអ្នកអាចទាក់ទងជាមួយ ExxonMobil
ដើម្បីប្រើប្រាស់ឯកសារនេះ ឯកសារនេះគឺជាផ្នែកមួយនៃប្រព័ន្ធគ្រប់គ្រងហានិភ័យរបស់ ExxonMobil។ ព័ត៌មាន
និងការណែនាំត្រូវបានផ្តល់ជូនដល់អ្នកប្រើប្រាស់ និងការពិនិត្យបញ្ជាក់របស់អ្នកប្រើប្រាស់។
នេះគឺជាការទទួលខុសត្រូវរបស់អ្នកប្រើប្រាស់ដែលត្រូវបានបញ្ជាក់ក្នុងកិច្ចព្រមព្រៀងរវាងអ្នកប្រើប្រាស់ និងអ្នកផ្តល់សេវា
ផលិតផលគឺសម្រាប់ការប្រើប្រាស់ប្រព័ន្ធគ្រប់គ្រងហានិភ័យរបស់អ្នកប្រើប្រាស់។ ប្រសិនបើអ្នកប្រើប្រាស់បានប្រើប្រាស់ផលិតផលនេះ
នេះគឺជាការទទួលខុសត្រូវរបស់អ្នកប្រើប្រាស់ដែលត្រូវបានបញ្ជាក់ក្នុងកិច្ចព្រមព្រៀងរវាងអ្នកប្រើប្រាស់ និងអ្នកផ្តល់សេវា
ហានិភ័យនិងព័ត៌មានចាំបាច់ទៀតត្រូវបានផ្តល់ជូនជាមួយ និង/ឬនៅលើឡាំង។ ការព្យាបាលសមស្រប
និងទម្រង់ការបាញ់កាំបិតផ្តល់ជូនដល់អ្នកប្រើប្រាស់ និងអ្នកប្រើប្រាស់។
ការកែប្រែនៃឯកសារនេះត្រូវបានរៀបចំឡើងដោយយោងទៅតាមការវាយតម្លៃហានិភ័យរបស់ ExxonMobil គឺថាគ្រប់គ្រង
ហានិភ័យជាទីកត់សម្គាល់ ចាប់ពីថ្នាក់ថ្នាក់ដ្ឋាន។ លោកអ្នកអាចទាក់ទងជាមួយ ExxonMobil
ដើម្បីប្រើប្រាស់ឯកសារនេះ ឯកសារនេះគឺជាផ្នែកមួយនៃប្រព័ន្ធគ្រប់គ្រងហានិភ័យរបស់ ExxonMobil។ ព័ត៌មាន
និងការណែនាំត្រូវបានផ្តល់ជូនដល់អ្នកប្រើប្រាស់ និងការពិនិត្យបញ្ជាក់របស់អ្នកប្រើប្រាស់។
នេះគឺជាការទទួលខុសត្រូវរបស់អ្នកប្រើប្រាស់ដែលត្រូវបានបញ្ជាក់ក្នុងកិច្ចព្រមព្រៀងរវាងអ្នកប្រើប្រាស់ និងអ្នកផ្តល់សេវា
ផលិតផលគឺសម្រាប់ការប្រើប្រាស់ប្រព័ន្ធគ្រប់គ្រងហានិភ័យរបស់អ្នកប្រើប្រាស់។ ប្រសិនបើអ្នកប្រើប្រាស់បានប្រើប្រាស់ផលិតផលនេះ
នេះគឺជាការទទួលខុសត្រូវរបស់អ្នកប្រើប្រាស់ដែលត្រូវបានបញ្ជាក់ក្នុងកិច្ចព្រមព្រៀងរវាងអ្នកប្រើប្រាស់ និងអ្នកផ្តល់សេវា
ហានិភ័យនិងព័ត៌មានចាំបាច់ទៀតត្រូវបានផ្តល់ជូនជាមួយ និង/ឬនៅលើឡាំង។ ការព្យាបាលសមស្រប
និងទម្រង់ការបាញ់កាំបិតផ្តល់ជូនដល់អ្នកប្រើប្រាស់ និងអ្នកប្រើប្រាស់។

DGN: 7150144XKH (1026806)