

ឈ្មោះផលិតផល: MOBIL SUPER MOTO SCOOTER 10W-30
កាលបរិច្ឆេទនៃការពិនិត្យឡើងវិញ: 12 ឧសភា 2021
ទំព័រ 1 នៃ 11

ឯកសារទិន្នន័យសុវត្ថិភាព

ផ្នែក 1

ផលិតផល និងអត្តសញ្ញាណក្រុមហ៊ុន

ផលិតផល

ឈ្មោះផលិតផល: MOBIL SUPER MOTO SCOOTER 10W-30
ការពណ៌នាផលិតផល: ប្រភេទប្រេង និងសារធាតុផ្សំសំបុត្រប្រេង
កូដផលិតផល: 2015152030B0
ការប្រើប្រាស់ដែលបានចែង: ប្រភេទប្រេង

អត្តសញ្ញាណក្រុមហ៊ុន

អ្នកផ្គត់ផ្គង់: ខេមបូឌី (កម្ពុជា) ខូ អិលធីឌី។
#F25A, ផ្លូវ 6A, ភូមិ ហ្មឺន ភូមិ ឆៀវ ផ្លូវ ១០២
ចង្កោ, ខណ្ឌឫស្សីកែវ
ភូមិព្រៃ 12110 កម្ពុជា

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

ផ្នែក 2

អត្តសញ្ញាណក្រុមហ៊ុន

សារធាតុនេះមិនគួរតែប្រើប្រាស់ដោយយោងតាមការពិនិត្យឡើងវិញក្នុងក្របខណ្ឌវិនិច្ឆ័យ UN GHS Revision 4 Criteria ។
ចំណាត់ថ្នាក់នេះមានលក្ខណៈប្រែប្រួលតាមការប្រើប្រាស់ GHS ទាំងអស់និងចំណាត់ថ្នាក់នេះតាមការប្រើប្រាស់ GHS ទាំងអស់។
ចំពោះចំណាត់ថ្នាក់នេះដោយមានការកំណត់កាត់ច្រឡំ/កំហុស,
ការចាត់ថ្នាក់ដោយផ្អែកលើការកំណត់កម្រិតខ្ពស់ជាង។

ព័ត៌មានអំពីគ្រោះថ្នាក់ផ្សេងៗទៀត:

គ្រោះថ្នាក់ផ្នែករាងកាយ/ផ្នែកគីមី

គ្មានគ្រោះថ្នាក់ផ្នែករាងកាយ/ផ្នែកគីមី

គ្រោះថ្នាក់សុខភាព

ការចាក់បញ្ចូលក្នុងរាងកាយរបស់មនុស្សអាចបណ្តាលឱ្យមានការខូចខាតដល់សុខភាព។
ការដក់ប៉ះពាល់ប្រយោលអាចនាំឱ្យមានការរលាកស្បែក ឬបណ្តាលឱ្យមានការរលាកស្បែក។

គ្រោះថ្នាក់បរិស្ថាន

គ្មានគ្រោះថ្នាក់បរិស្ថាន

កំណត់សម្គាល់: វត្ថុធាតុនេះត្រូវតែប្រើប្រាស់តាមការណែនាំរបស់ក្រុមហ៊ុន។ ផលិតផលនេះមិនគួរប្រើប្រាស់ក្នុងការដក់ប៉ះពាល់ដល់មនុស្សឡើយ។
ដោយមានប្រភេទផលិតផលនេះត្រូវតែប្រើប្រាស់តាមការណែនាំរបស់ក្រុមហ៊ុន។ ផលិតផលនេះមិនគួរប្រើប្រាស់ក្នុងការដក់ប៉ះពាល់ដល់មនុស្សឡើយ។
អាចបណ្តាលឱ្យមានការខូចខាតដល់សុខភាពប្រសិនបើប្រើប្រាស់តាមការណែនាំរបស់ក្រុមហ៊ុន។ ផលិតផលនេះមិនគួរប្រើប្រាស់ក្នុងការដក់ប៉ះពាល់ដល់មនុស្សឡើយ។

ផ្នែក 3

សមាសភាព/ព័ត៌មានអំពីគ្រោះថ្នាក់ផ្សេងៗ

ឈ្មោះផលិតផល: MOBIL SUPER MOTO SCOOTER 10W-30
 កាលបរិច្ឆេទនៃការពិនិត្យឡើងវិញ: 12 ឧសភា 2021
 ទំព័រ 2 នៃ 11

សារធាតុនេះត្រូវបានកំណត់ថាជាសារធាតុលាយក្នុងគ្នា។

សារធាតុគ្រោះថ្នាក់ឬសារធាតុសម្រុះសមាញ់ដែលត្រូវឱ្យមានការបញ្ចេញឱ្យដឹង

ឈ្មោះ:	CAS#	កំហាប់*	កូដគ្រោះថ្នាក់ GHS
ធាតុផ្សំស្រទាប់ធាតុ ORGANOMOLYBDENUM COMPLEX	សម្រុះ	0.1 - < 1%	H315, H317, H402, H412
ស៊ីងកស៊ីអាស៊ីលីដធាតុ ZINC ALKYL DITHIOPHOSPHATE	113706-15-3	0.1 - < 1%	H303, H315, H318, H401, H411

*ភាពខាប់ក្នុងទំហំអស់គិតជាភាគរយនៃមូលដ្ឋាន លើកលែងតែក្នុងករណីដែលបានកំណត់ដាច់ខាត។ ភាពខាប់ក្នុងទំហំនៃមូលដ្ឋាន ត្រូវបានគិតជាភាគរយនៃចំណុះ។

ផ្នែក 4 វិធានការជួយសង្គ្រោះបឋម

ការដកដង្ហើមចូល

សូមយកចិត្តទុកដាក់ក្នុងការបំបាត់បន្ទុកមិនឱ្យខ្លាំង ចំពោះអ្នកដែលបានបំបាត់បន្ទុកចំនួន
 សូមចម្លងសំណុំឱ្យបានយឺតយ៉ាវ បំបាត់បន្ទុកចំនួនដែលបានបំបាត់បន្ទុកចំនួនមិនឱ្យខ្លាំង
 សូមការពារផ្លូវដង្ហើមឱ្យបានយឺតយ៉ាវ ប្រសិនបើមានការរលាកផ្លូវដង្ហើម រឺលម្អិត ចង់ក្នុងអ្នក
 ឬហត្ថបទសម្រាប់ ក្នុងករណីដែលបានបំបាត់បន្ទុកចំនួនមិនឱ្យខ្លាំង បន្ទាន់។
 ប្រសិនបើមានការដកដង្ហើមបានយឺតយ៉ាវ សូមជួយបញ្ចូលខ្យល់ដោយប្រើក្បាលឬដៃប្រាប់បន្ទុក
 ឬផ្លូវដង្ហើមឱ្យបានយឺតយ៉ាវ ប្រសិនបើមានការរលាកផ្លូវដង្ហើម ទល់នឹងមាត់។

ការបំបាត់ស្រក់

សូមលាងសំអាតកន្ទុលដែលបំបាត់ ជាមួយសាប៊ូ និងទឹក។ ប្រសិនបើមានការរលាកផ្លូវដង្ហើម ឬក្នុងករណីដែលបានបំបាត់បន្ទុកចំនួន
 ឬក្នុងករណីដែលបានបំបាត់បន្ទុកចំនួនមិនឱ្យខ្លាំង ដោយពុំគិតពីអាការៈខាងក្រោមនៃមុខរបួស ឬទំហំរបស់វា
 ឬក្នុងករណីដែលបានបំបាត់បន្ទុកចំនួនមិនឱ្យខ្លាំង ដោយពុំគិតពីអាការៈខាងក្រោមនៃមុខរបួស ឬទំហំរបស់វា
 ទោះបីជាមានការរលាកផ្លូវដង្ហើមមិនឱ្យខ្លាំង ឬក្នុងករណីដែលបានបំបាត់បន្ទុកចំនួនមិនឱ្យខ្លាំង ឬក្នុងករណីដែលបានបំបាត់បន្ទុកចំនួនមិនឱ្យខ្លាំង
 ការព្យាបាលដោយការកាត់បន្ថយកំដៅក្នុងករណីដែលបានបំបាត់បន្ទុកចំនួនមិនឱ្យខ្លាំង ២ - ៣ ម៉ោងដំបូង
 អាចកាត់បន្ថយការរលាកផ្លូវដង្ហើមបានយឺតយ៉ាវ ប្រសិនបើមានការរលាកផ្លូវដង្ហើម ឬក្នុងករណីដែលបានបំបាត់បន្ទុកចំនួនមិនឱ្យខ្លាំង

ការបំបាត់ក្នុងក្រ

លាងជម្រះជាមួយទឹកឱ្យបានយឺតយ៉ាវ ប្រសិនបើមានការរលាកផ្លូវដង្ហើម ឬក្នុងករណីដែលបានបំបាត់បន្ទុកចំនួនមិនឱ្យខ្លាំង
 សូមស្រាវជ្រាវក្នុងក្រដោយយឺតយ៉ាវ ដោយពុំគិតពីអាការៈខាងក្រោមនៃមុខរបួស ឬទំហំរបស់វា

ការលេចចូលក្នុងពោះ

ការសង្កេតឃើញថាជាប្លង់ តាមធម្មតា ពុំត្រូវឱ្យមានឡើយ។ សូមស្រាវជ្រាវការយកចិត្តទុកដាក់ក្នុងក្រដោយយឺតយ៉ាវ
 ប្រសិនបើមានការមិនស្រួលខ្លះៗក្នុងក្រដោយយឺតយ៉ាវ ឬក្នុងករណីដែលបានបំបាត់បន្ទុកចំនួនមិនឱ្យខ្លាំង

កំណត់សម្គាល់ចំពោះគ្រោះថ្នាក់
 គ្មាន

ផ្នែក 5 វិធានការពន្យល់អត្ថប្រយោជន៍

ដំណើរការប៉ាន់ស្មាន (សំរាប់លេខ)

(ប្រព័ន្ធផ្សព្វផ្សាយ) ព័ត៌មានពន្យល់អត្ថប្រយោជន៍ដល់អ្នកប្រើប្រាស់: សូមប្រើប្រាស់ប្រព័ន្ធផ្សព្វផ្សាយ ព័ត៌មាន
 សារធាតុគីមីស្នូត ឬកាបូន ឌីអុកស៊ីត (CO2) ដើម្បីបំបាត់បន្ទុកចំនួនមិនឱ្យខ្លាំង

ព័ត៌មានពន្យល់អត្ថប្រយោជន៍ដល់មិនអ្នកប្រើប្រាស់: ទឹកជ្រោះហូរក្នុងមក

ការពន្យល់អត្ថប្រយោជន៍

ការណែនាំអំពីការពន្យល់អត្ថប្រយោជន៍: ជម្រើសសមស្របបំផុតប្រើប្រាស់នេះ។
 សូមការពារកុំឱ្យមានការរលាកផ្លូវដង្ហើម ឬក្នុងករណីដែលបានបំបាត់បន្ទុកចំនួនមិនឱ្យខ្លាំង ឬក្នុងករណីដែលបានបំបាត់បន្ទុកចំនួនមិនឱ្យខ្លាំង
 ឬក្នុងករណីដែលបានបំបាត់បន្ទុកចំនួនមិនឱ្យខ្លាំង ឬក្នុងករណីដែលបានបំបាត់បន្ទុកចំនួនមិនឱ្យខ្លាំង

ឈ្មោះផលិតផល: MOBIL SUPER MOTO SCOOTER 10W-30
កាលបរិច្ឆេទនៃការពិនិត្យឡើងវិញ: 12 ឧសភា 2021
ទំព័រ 3 នៃ 11

អនុកូដលក់ក្នុងត្រីប្រភេទប្រើប្រាស់ឧបករណ៍ការពារតាមបទដ្ឋាន និងគ្រឿងប្រដាប់សម្រាប់ពាក់ដកដង្ហើមខ្លួនឯង (SCBA) នៅក្នុងកន្លែងដែលមានហ្វឺមព័ទ្ធជាមួយប្រព័ន្ធការពារប្រព័ន្ធប្រព្រឹត្តិការណ៍ប្រព័ន្ធនៃខាងលើដែលប៉ះពាល់ដោយក្នុងត្រីប្រភេទនិងដើម្បីការពារបុគ្គលិក។

កុលីខុល អធើ: អាស៊ែនសេ, ផលិតផលនេះមិនពេញលេញ, កាបូន អុកស៊ីដ, ផូស្វ័រ ចំហាយ, ផ្សេងៗអុកស៊ីត

លក្ខខណៈសម្ភារៈប្រឆាំងការឆេះ:

ចំណុចនៃការបញ្ចេញពន្លឺ (វិធីសាស្ត្រ): 230°C (446°F) [ASTM D-92]

ការកំណត់កម្រិតនៃអាយស៊ីន (បរិមាណសមរម្យ % ក្នុងខ្ទង់): LEL: 0.9 UEL: 7.0

សីតុណ្ហភាពនៃការដកដង្ហើមប្រើប្រាស់: មិនមានកំណត់

ផ្នែក 6

សមាសភាគ A

នីតិវិធីនានាសម្រាប់ការប្រកាសជូនដំណឹង

នៅក្នុងករណីដែលមានការប្រែប្រួល ឬបញ្ចេញនូវឧស្ម័ន

សូមទទួលបានដំណឹងអំពីការប្រែប្រួលនេះតាមរយៈការបញ្ជូនព័ត៌មានអំពីការប្រែប្រួលនេះ។

វិធានការបង្ការការប្រែប្រួល

ត្រូវចង្អុលដល់ការប្រែប្រួលនៃសមាសភាគ។ សូមមើលផ្នែកទី៥ ចំពោះព័ត៌មានអំពីការប្រែប្រួលនៃក្នុងត្រីប្រភេទ។

សូមមើលផ្នែកទី៥ ចំពោះព័ត៌មានអំពីការប្រែប្រួលនៃក្នុងត្រីប្រភេទ។ សូមមើលផ្នែកទី៥ ចំពោះព័ត៌មានអំពីការប្រែប្រួលនៃក្នុងត្រីប្រភេទ។

ចំពោះការប្រែប្រួលនៃក្នុងត្រីប្រភេទ។ សូមមើលផ្នែកទី៥ ចំពោះព័ត៌មានអំពីការប្រែប្រួលនៃក្នុងត្រីប្រភេទ។

ដើម្បីបង្កើនការប្រែប្រួលនៃក្នុងត្រីប្រភេទ។ សូមមើលផ្នែកទី៥ ចំពោះព័ត៌មានអំពីការប្រែប្រួលនៃក្នុងត្រីប្រភេទ។

វិធានការណ៍ការពារបន្ថែមអាចជាការចាំបាច់ អាស្រ័យលើកាលៈទេសៈ:

និង/ឬការវិនិច្ឆ័យយ៉ាងជំនាញរបស់អ្នកផ្តល់សេវាកម្មក្នុងត្រីប្រភេទ។

សម្រាប់អ្នកផ្តល់សេវាកម្មបង្កើនការប្រែប្រួលនៃក្នុងត្រីប្រភេទ។

ការការពារការប្រែប្រួលនៃក្នុងត្រីប្រភេទ។ ការការពារការប្រែប្រួលនៃក្នុងត្រីប្រភេទ។ ការការពារការប្រែប្រួលនៃក្នុងត្រីប្រភេទ។

ប្រដាប់ប្រើប្រាស់ក្នុងត្រីប្រភេទ។ ប្រដាប់ប្រើប្រាស់ក្នុងត្រីប្រភេទ។ ប្រដាប់ប្រើប្រាស់ក្នុងត្រីប្រភេទ។

អាចត្រូវបានប្រើប្រាស់ដោយអាស្រ័យលើទំហំនៃការកំណត់និងកម្រិតអាចកើតមានពីការដាក់ឱ្យប្រើប្រាស់។

ការដាក់ឱ្យប្រើប្រាស់នេះមិនអាចត្រូវបានប្រើប្រាស់លើក្នុងត្រីប្រភេទ។ ទាំងស្រុងឬប្រើប្រាស់ជាផ្នែកមួយនៃក្នុងត្រីប្រភេទ។

និង/ឬការប្រែប្រួលនៃក្នុងត្រីប្រភេទ។ ប្រដាប់ប្រើប្រាស់ក្នុងត្រីប្រភេទ។

សូមមើលផ្នែកទី៥ ចំពោះព័ត៌មានអំពីការប្រែប្រួលនៃក្នុងត្រីប្រភេទ។

សូមមើលផ្នែកទី៥ ចំពោះព័ត៌មានអំពីការប្រែប្រួលនៃក្នុងត្រីប្រភេទ។

មិនប្រើប្រាស់និង/ឬការប្រែប្រួលនៃក្នុងត្រីប្រភេទ។

ប្រដាប់ប្រើប្រាស់ក្នុងត្រីប្រភេទ។ ប្រដាប់ប្រើប្រាស់ក្នុងត្រីប្រភេទ។ ប្រដាប់ប្រើប្រាស់ក្នុងត្រីប្រភេទ។

កំណត់បន្ទប់ប្រើប្រាស់: សម្រាប់ប្រើប្រាស់ក្នុងត្រីប្រភេទ។

កំណត់បន្ទប់ប្រើប្រាស់:

សម្រាប់ប្រើប្រាស់ក្នុងត្រីប្រភេទ។ ប្រដាប់ប្រើប្រាស់ក្នុងត្រីប្រភេទ។ ប្រដាប់ប្រើប្រាស់ក្នុងត្រីប្រភេទ។

ការគ្រប់គ្រងការកំណត់ប្រើប្រាស់

ការប្រើប្រាស់ដើម្បី: សូមប្រើប្រាស់ការប្រើប្រាស់ដើម្បីប្រើប្រាស់ក្នុងត្រីប្រភេទ។ ប្រដាប់ប្រើប្រាស់ក្នុងត្រីប្រភេទ។

ការលេចហូរទឹក: សូមប្រើប្រាស់ការប្រើប្រាស់ដើម្បីប្រើប្រាស់ក្នុងត្រីប្រភេទ។ ប្រដាប់ប្រើប្រាស់ក្នុងត្រីប្រភេទ។

កំណត់បន្ទប់ប្រើប្រាស់នៃការប្រើប្រាស់ដើម្បីប្រើប្រាស់ក្នុងត្រីប្រភេទ។

ព្រមទាំងផ្តល់ការដឹកជញ្ជូនតាមការតម្រូវឱ្យ។ យកចិត្តទុកដាក់លើការប្រើប្រាស់ក្នុងត្រីប្រភេទ។

ឬប្រើប្រាស់ប្រើប្រាស់ដើម្បីប្រើប្រាស់ក្នុងត្រីប្រភេទ។ សូមមើលផ្នែកទី៥ ចំពោះព័ត៌មានអំពីការប្រែប្រួលនៃក្នុងត្រីប្រភេទ។

ឈ្មោះផលិតផល: MOBIL SUPER MOTO SCOOTER 10W-30
 កាលបរិច្ឆេទនៃការពិនិត្យឡើងវិញ: 12 ឧសភា 2021
 ទំព័រ 4 នៃ 11

សេចក្តីណែនាំអំពីការប្រើប្រាស់ប្រភេទប្រេងប្រើប្រាស់ក្នុងម៉ូតូ ឬទៅលើដំឡើងមូលដ្ឋានលើការពិពណ៌នាអំពីការប្រើប្រាស់
 ដែលទំនងបំផុតថាការប្រើប្រាស់ប្រភេទប្រេងប្រើប្រាស់ក្នុងម៉ូតូ ឬទៅលើដំឡើងមូលដ្ឋានលើការពិពណ៌នាអំពីការប្រើប្រាស់
 សីតុណ្ហភាព (និងក្នុងករណីប្រើប្រាស់ក្នុងម៉ូតូ) លើក ទិសដៅ និងល្បឿននៃការប្រើប្រាស់
 អាចមានឥទ្ធិពលយ៉ាងខ្លាំងលើសកម្មភាពសមរម្យដែលត្រូវបានប្រើប្រាស់ ដោយហេតុនេះហើយ
 គេត្រូវតែប្រើប្រាស់ប្រភេទប្រេងប្រើប្រាស់ក្នុងម៉ូតូ ឬទៅលើដំឡើងមូលដ្ឋានលើការពិពណ៌នាអំពីការប្រើប្រាស់
 ប្រហែលជាមានដាក់បញ្ចូល ឬដាក់កម្រិតលើសកម្មភាពដែលត្រូវបានប្រើប្រាស់

ការប្រើប្រាស់ប្រភេទប្រេងប្រើប្រាស់ក្នុងម៉ូតូ និងបរិស្ថាន

ការប្រើប្រាស់ប្រភេទប្រេងប្រើប្រាស់ក្នុងម៉ូតូ ឬទៅលើដំឡើងមូលដ្ឋានលើការពិពណ៌នាអំពីការប្រើប្រាស់
 ការប្រើប្រាស់ប្រភេទប្រេងប្រើប្រាស់ក្នុងម៉ូតូ ឬទៅលើដំឡើងមូលដ្ឋានលើការពិពណ៌នាអំពីការប្រើប្រាស់
 ការប្រើប្រាស់ប្រភេទប្រេងប្រើប្រាស់ក្នុងម៉ូតូ ឬទៅលើដំឡើងមូលដ្ឋានលើការពិពណ៌នាអំពីការប្រើប្រាស់

ផ្នែក 7 ការប្រើប្រាស់ និងការស្តុកទុក

ការប្រើប្រាស់ប្រភេទប្រេងប្រើប្រាស់ក្នុងម៉ូតូ និងបរិស្ថាន

ចៀសវាងប៉ះពាល់ផលិតផលដែលបានប្រើប្រាស់ ចៀសវាងប៉ះពាល់ស្របកែ សូមការពារការប្រើប្រាស់
 និងការផ្តល់បន្ទុកបន្ថែមលើប្រព័ន្ធប្រើប្រាស់ប្រភេទប្រេងប្រើប្រាស់ក្នុងម៉ូតូ ឬទៅលើដំឡើងមូលដ្ឋានលើការពិពណ៌នាអំពីការប្រើប្រាស់
 រក្សាទុកប្រភេទប្រេងប្រើប្រាស់ក្នុងម៉ូតូ ឬទៅលើដំឡើងមូលដ្ឋានលើការពិពណ៌នាអំពីការប្រើប្រាស់
 (ប្រភេទប្រេងប្រើប្រាស់ក្នុងម៉ូតូ ឬទៅលើដំឡើងមូលដ្ឋានលើការពិពណ៌នាអំពីការប្រើប្រាស់)
 ផ្ទុកប្រភេទប្រេងប្រើប្រាស់ក្នុងម៉ូតូ ឬទៅលើដំឡើងមូលដ្ឋានលើការពិពណ៌នាអំពីការប្រើប្រាស់
 ឬក្នុងករណីដែលមានប្រភេទប្រេងប្រើប្រាស់ក្នុងម៉ូតូ ឬទៅលើដំឡើងមូលដ្ឋានលើការពិពណ៌នាអំពីការប្រើប្រាស់
 សូមប្រើប្រាស់នីតិវិធីចងចាំ និង/ឬដាក់កម្រិតលើសកម្មភាពដែលត្រូវបានប្រើប្រាស់
 នឹងវិធីដាក់កម្រិតលើសកម្មភាពដែលត្រូវបានប្រើប្រាស់ ឬដាក់កម្រិតលើសកម្មភាពដែលត្រូវបានប្រើប្រាស់
 សូមពិនិត្យប្រភេទប្រេងប្រើប្រាស់ក្នុងម៉ូតូ ឬទៅលើដំឡើងមូលដ្ឋានលើការពិពណ៌នាអំពីការប្រើប្រាស់
 ឯកសារយោងបន្ថែម រួមមានទាំងវិធីសាស្ត្រប្រើប្រាស់ប្រភេទប្រេងប្រើប្រាស់ក្នុងម៉ូតូ ឬទៅលើដំឡើងមូលដ្ឋានលើការពិពណ៌នាអំពីការប្រើប្រាស់
 កម្រិតប្រើប្រាស់ប្រភេទប្រេងប្រើប្រាស់ក្នុងម៉ូតូ ឬទៅលើដំឡើងមូលដ្ឋានលើការពិពណ៌នាអំពីការប្រើប្រាស់
 ផ្នែកការពារប្រភេទប្រេងប្រើប្រាស់ក្នុងម៉ូតូ ឬទៅលើដំឡើងមូលដ្ឋានលើការពិពណ៌នាអំពីការប្រើប្រាស់
 50404 (អត្ថបទបន្ថែមសូមពិនិត្យ - ច្បាប់សម្រាប់អនុវត្ត ដើម្បីប្រើប្រាស់ប្រភេទប្រេងប្រើប្រាស់ក្នុងម៉ូតូ ឬទៅលើដំឡើងមូលដ្ឋានលើការពិពណ៌នាអំពីការប្រើប្រាស់)

ការកើនឡើងស្តុកទុក: សារធាតុនេះជាការកើនឡើងអត្រាសន្តិសុខ

ការកុសលភាពសម្រាប់ប្រើប្រាស់ក្នុងម៉ូតូ

ការប្រើប្រាស់ប្រភេទប្រេងប្រើប្រាស់ក្នុងម៉ូតូ ឬទៅលើដំឡើងមូលដ្ឋានលើការពិពណ៌នាអំពីការប្រើប្រាស់
 និងការប្រើប្រាស់ប្រភេទប្រេងប្រើប្រាស់ក្នុងម៉ូតូ ឬទៅលើដំឡើងមូលដ្ឋានលើការពិពណ៌នាអំពីការប្រើប្រាស់
 រក្សាទុកប្រភេទប្រេងប្រើប្រាស់ក្នុងម៉ូតូ ឬទៅលើដំឡើងមូលដ្ឋានលើការពិពណ៌នាអំពីការប្រើប្រាស់

ផ្នែក 8 ការគ្រប់គ្រងលើការរងប៉ះពាល់ /ការការពារផ្ទាល់ខ្លួន

ទំហំកំណត់ការដាក់ឱ្យប្រើប្រាស់សារធាតុ

កំរិតនៃការរងប៉ះពាល់/បទដ្ឋាន (កំណត់សំគាល់: កំរិតនៃការរងប៉ះពាល់ពុំកើនឡើងឡើយ)

ឈ្មោះសារធាតុ	ទម្រង់ ឬបែប ប្រើប្រាស់	កំរិត/បទដ្ឋាន			សម្ភាស	ប្រភេទ	ឆ្នាំ
ធាតុផ្សំស្រទាប់ស្រទាប់ ORGANO MOLY-SULFUR COMPLEX	បំណកែសម្រួល លើស្រទាប់ស្រទាប់ ប្រើប្រាស់	TWA	10 mg/m3			ACGIH	2020
ធាតុផ្សំស្រទាប់ស្រទាប់ ORGANO MOLY-SULFUR COMPLEX	ផ្នែកប្រើប្រាស់ ក្នុងម៉ូតូ	TWA	3 mg/m3			ACGIH	2020

ឈ្មោះផលិតផល: MOBIL SUPER MOTO SCOOTER 10W-30
កាលបរិច្ឆេទនៃការពិនិត្យឡើងវិញ: 12 ឧសភា 2021
ទំព័រ 5 នៃ 11

	ដងប្រឡាក់						
--	-----------	--	--	--	--	--	--

កំរិតនៃការរងប៉ះពាល់ /បទដ្ឋាន របស់វត្ថុធាតុដែលអាចត្រូវបានបង្កើតនៅពេលកាន់កាប់ផលិតផលនេះ :
នៅពេលដែលអ្នកប្រើប្រាស់/បណ្តែតច្បាប់អ្នកប្រើប្រាស់ប្រើប្រាស់ផលិតផលនេះ អាចកើតមានឡើង
សារធាតុដូចតទៅនេះត្រូវបានកំណត់នៅក្នុងប្រព័ន្ធ 5 mg/m³ - ACGIH TLV, 10 mg/m³ - ACGIH STEL។

សូមកត់សំគាល់: កំណត់/បទដ្ឋានត្រូវបានបង្ហាញសម្រាប់ការណែនាំប៉ុណ្ណោះ។
សូមជ្រើសរើសតាមបទបញ្ញត្តិដែលអាចអនុវត្តបាន។

ការត្រួតពិនិត្យវិស្វកម្ម

កម្មវិធីការពារ

និងប្រភេទនៃការគ្រប់គ្រងចំណុចនឹងប្រើប្រាស់អាស្រ័យលើស្ថានភាពនៃកុំព្យូទ័រការងាររងប៉ះពាល់។ វិធានការណ៍គ្រប់គ្រងដែលត្រូវគិតពិចារណា:

គ្មានតម្រូវការទាមទារពិសេសក្នុងការការពារខ្លួនឯងនៃការប្រើប្រាស់ធម្មតាដោយមានខ្យល់ចេញចូលគ្រប់គ្រាន់។

ការការពារផ្ទាល់ខ្លួន

ការផ្ទេរវិស័សវិស័យគួរតែប្រើប្រាស់ការការពារផ្ទាល់ខ្លួនប្រើប្រាស់

ដោយយោងតាមស្ថានភាពនៃការងារដែលមានសក្តានុពល

ដូចជាការអនុវត្តការគ្រប់គ្រងការប្រតិបត្តិ ភាពខ្លាំងក្លា ហើយមានខ្យល់ចេញចូល។

ព័ត៌មានស្តីពីការផ្ទេរវិស័សវិស័យគួរតែប្រើប្រាស់ការការពារសម្រាប់ប្រើប្រាស់ជាមួយវត្ថុធាតុដូចមានកំណត់ខាងក្រោមនេះ យោងទៅតាមការប្រើប្រាស់ធម្មតាដែលប្រើប្រាស់ផ្ទេរវិស័ស។

ការការពារផ្ទាល់ខ្លួនដងប្រឡាក់: ប្រសិនបើការគ្រប់គ្រងផ្ទេរវិស័សវិស័យក្នុងការសាងសង់កម្មវិធីផ្ទេរវិស័ស

ក្នុងកំឡុងពេលនេះប្រើប្រាស់ក្នុងអាកាស

សូមកត់សំគាល់ក្នុងកម្មវិធីផ្ទេរវិស័សសម្រាប់ការការពារសុខភាពរបស់អ្នកប្រើប្រាស់ការពារ

ការប្រើប្រាស់ប្រដាប់សម្រាប់ដងប្រឡាក់ដែលមានការអនុញ្ញាតអាចជាការសមរម្យ។

ការផ្ទេរវិស័សវិស័យប្រដាប់សម្រាប់ដងប្រឡាក់ ការប្រើប្រាស់ និងការមើលថែ

ត្រូវតែមានផ្ទេរវិស័សវិស័យប្រដាប់សម្រាប់ដងប្រឡាក់ប្រើប្រាស់ប្រើប្រាស់អនុវត្ត។

ប្រភេទនៃប្រដាប់សម្រាប់ដងប្រឡាក់ដែលត្រូវពិចារណាសម្រាប់វត្ថុធាតុនេះរួមមាន:

គ្មានតម្រូវការទាមទារពិសេសក្នុងការការពារខ្លួនឯងនៃការប្រើប្រាស់ធម្មតាដោយមានខ្យល់ចេញចូលគ្រប់គ្រាន់។ ប៉ែកក្រចកក្រចក

ចំពោះសារធាតុមូលដ្ឋានប្រើប្រាស់ប្រើប្រាស់ក្នុងអាកាសដែលមានកម្រិតខ្ពស់សូមប្រើប្រាស់ប្រដាប់ដងប្រឡាក់ដែលមានផ្ទុកខ្យល់ ដដែលប្រើប្រាស់ក្នុងប្រព័ន្ធសម្រាប់ផ្ទេរវិស័សវិស័យ។ ប្រដាប់ដងប្រឡាក់ដែលមានផ្ទុកខ្យល់

ជាមួយដប escape (escape bottle) អាចមានភាពសមរម្យ

នៅពេលណាកម្រិតខ្យល់អ្នកប្រើប្រាស់នៃមិនមានគ្រប់គ្រាន់ ឬគុណ

ភាពនៃប្រព័ន្ធប្រើប្រាស់ប្រដាប់សម្រាប់ដងប្រឡាក់/ចំពោះភាពអន់ថយ

ឬប្រសិនបើកម្រិតសម្រាប់ដងប្រឡាក់មានចំណុច/កម្រិតគុណភាពលើសលប់។

ការការពារដៃ: ព័ត៌មានជាក់លាក់ណាមួយអំពីស្រោមដៃត្រូវបានផ្តល់ដោយ

មានមូលដ្ឋានលើការបោះពុម្ពផ្សាយប្រើប្រាស់អ្នកប្រើប្រាស់ស្រោមដៃ និងទិន្នន័យរបស់ឧស្សាហកម្មផលិតស្រោមដៃ។

ភាពសមស្របរបស់ស្រោមដៃ និងរយៈពេលដែលអាចប្រើប្រាស់បានប្រសិនបើភាព នឹងមានភាពខុសគ្នា

អាស្រ័យលើស្ថានភាពជាក់លាក់នៃការប្រើប្រាស់។ សូមទាក់ទងជាមួយឧស្សាហកម្មផលិតស្រោមដៃ

ដើម្បីបិទបញ្ចប់ប្រព័ន្ធជាជាក់លាក់អំពីការផ្ទេរវិស័សវិស័យស្រោមដៃ និងរយៈពេលប្រើប្រាស់បានប្រសិនបើភាព

ចំពោះស្ថានភាពប្រើប្រាស់របស់លោកអ្នក។ សូមពិនិត្យពិចារណា ហើយផ្តល់ស្រោមដៃប្រើប្រាស់ស្រោមដៃដែលស្ថិត

ក្នុងចំណោម។ ប្រភេទនៃស្រោមដៃដែលត្រូវពិចារណាសម្រាប់វត្ថុធាតុនេះរួមមាន:

ពុំតម្រូវឱ្យមានការការពារដូចធម្មតាឡើយ នៅក្នុងការស្ថានភាពនៃការប្រើប្រាស់ធម្មតា។

ឈ្មោះផលិតផល: MOBIL SUPER MOTO SCOOTER 10W-30
កាលបរិច្ឆេទនៃការពិនិត្យឡើងវិញ: 12 ឧសភា 2021
ទំព័រ 6 នៃ 11

ឧស្ម័ននីត្រីល Nitrile, វីតុន Viton

ការការពារកូនកែ: បើទំនងជាមានការប៉ះពាល់
វ៉ែនតាស្រុតចិត្តភាពដែលមានប្រជាប្រជាហេតុការពារពិចារណាផ្សេងៗទៀតនៃឧបករណ៍។

ការការពារស្រក និងរាងកាយ:

ព័ត៌មានជាក់លាក់ណាមួយអំពីសម្ភារៈរៀបចំពាក់កម្រិតប្រឆាំងនឹងការបំបែកដោយមានមូលដ្ឋានលើការបោះពុម្ពផ្សាយ
បែបអក្សរសាស្ត្រ ឬទិន្នន័យរបស់ឧស្ម័នសាហាម។ ប្រភេទនៃសម្ភារៈរៀបចំពាក់កម្រិតប្រឆាំងនឹងការបំបែកដោយមានមូលដ្ឋានលើការបោះពុម្ពផ្សាយ
រួមមាន:

ពុំគួរឱ្យមានការការពារស្រកដូចជាមុខងារឡើយ នៅក្នុងស្ថានភាពនៃការប្រើប្រាស់ធម្មតា
យោងទៅតាមការអនុវត្តន៍នៃនីតិវិធីឧស្ម័នសាហាម។
ក្នុងករណីនៃការប្រើប្រាស់ប្រព័ន្ធនៃម៉ូតូស្រកនេះ ការប៉ះពាល់ដល់ស្រក។

វិធានការអនាម័យជាក់លាក់: សូមអានការណែនាំអនាម័យផ្ទាល់ខ្លួនឱ្យបានច្បាស់លាស់
ដូចជាលាងដៃជាញឹកញយ ការប្រើប្រាស់កម្រិតប្រឆាំងនឹងការបំបែកដោយមានមូលដ្ឋានលើការបោះពុម្ពផ្សាយ
សូមបោះកកសម្ភារៈរៀបចំពាក់កម្រិតប្រឆាំងនឹងការបំបែកដោយមានមូលដ្ឋានលើការបោះពុម្ពផ្សាយ
ដើម្បីជៀសវាងការបំបែកដោយមានមូលដ្ឋានលើការបោះពុម្ពផ្សាយ។ ក្នុងករណីនៃការប្រើប្រាស់សម្ភារៈរៀបចំពាក់កម្រិតប្រឆាំងនឹងការបំបែកដោយមានមូលដ្ឋានលើការបោះពុម្ពផ្សាយ
និងស្រកនេះ ការប្រើប្រាស់ប្រព័ន្ធនៃម៉ូតូស្រកនេះ ការប៉ះពាល់ដល់ស្រក។

ការត្រួតពិនិត្យបរិស្ថាន

ការប្រើប្រាស់ប្រព័ន្ធនៃម៉ូតូស្រកនេះ ការប៉ះពាល់ដល់ស្រក។
សូមអានការណែនាំអនាម័យផ្ទាល់ខ្លួនឱ្យបានច្បាស់លាស់
ការប្រើប្រាស់ប្រព័ន្ធនៃម៉ូតូស្រកនេះ ការប៉ះពាល់ដល់ស្រក។

ផ្នែក 9 លក្ខណៈផ្នែករាងកាយ និងគីមី

លក្ខណៈរូបរាង និងគីមីជាតួឯកផ្សេងៗទៀតនៃឧបករណ៍។
សូមអានការណែនាំអនាម័យផ្ទាល់ខ្លួនឱ្យបានច្បាស់លាស់

ព័ត៌មានទូទៅ

ការបង្ហាញជាក់ស្តែង: សារជាតិ
ពណ៌: ពណ៌ក្រហម
ក្រលិន: បុគ្គលិកលក្ខណៈ
កំរិតខ្ពស់ ឬទាបបំផុតនៃក្រលិនដែលអាចទទួលយកបាន: មិនមានកំណត់

ព័ត៌មានសំខាន់អំពីសុខភាព សុវត្ថិភាព និងបរិស្ថាន

ដងស៊ីតពាក់ព័ន្ធនឹង (នៃកំរិត (for level); នៃក្បែរ (for near); នៅចំ (for at particular); ក្នុងម៉ោង (for time; 15 °C): 0.866 [ASTM D1298]
ភាពអាចឆាប់ឆេះ (វត្ថុរឹង, ហ្មតាស): មិនអាចប្រើប្រាស់បាន
ចំណុចនៃការបញ្ចេញពន្លឺ វិធីសាស្ត្រ: 230°C (446°F) [ASTM D-92]
ការកំណត់កម្រិតដែលអាចឆាប់ឆេះ (បរិមាណសមរម្យ % ក្នុងម៉ោង): LEL: 0.9 UEL: 7.0
សីតុណ្ហភាពនៃការបំបែកដោយមានមូលដ្ឋានលើការបោះពុម្ពផ្សាយ: មិនមានកំណត់
ចំណុចរុះ / កំលាំងប្រឆាំងនឹង: > 316°C (600°F)
សីតុណ្ហភាពបំបែកដោយមានមូលដ្ឋានលើការបោះពុម្ពផ្សាយ: មិនមានកំណត់
ដងស៊ីតចំណាយ (ខ្យល់ = 1): មិនមានកំណត់
សម្ពាធចំណាយ: < 0.013 kPa (0.1 mm Hg) នៅ 20 °C
កម្រិតចំណាយទឹក (n-ប៊ុយទីលអាស៊ីត = 1): មិនមានកំណត់
pH: មិនអាចប្រើប្រាស់បាន
Log Pow (n-អុកតាណូល/មេតាណូលកែទឹក): > 3.5
ភាពអាចរលាយក្នុងទឹក: ដោយមានមូលដ្ឋានលើការបោះពុម្ពផ្សាយ
ភាពអនុជីវ: 68.6 cSt (68.6 mm²/sec) នៅ 40 °C | 10.5 cSt (10.5 mm²/sec) នៅកំរិត (for level);

ឈ្មោះផលិតផល: MOBIL SUPER MOTO SCOOTER 10W-30
 កាលបរិច្ឆេទនៃការពិនិត្យឡើងវិញ: 12 ឧសភា 2021
 ទំព័រ 7 នៃ 11

នៅជិត (for near); នៅចំ (for at particular); ក្នុងម៉ោង (for time; 100°C [ASTM D 445]
សារធាតុអុកស៊ីត (Oxidizing Properties): ពិនិត្យមើលផលប៉ះពាល់អុកស៊ីតសញ្ញាណគ្រោះថ្នាក់។

ព័ត៌មានផ្សេងៗទៀត

ចំណុចកក: មិនមានកំណត់

ចំណុចរលាយ: មិនអាចប្រើវិធីសាស្ត្រទៅបាន

ចំណុចហូរឬចាក់ចេញ: -30°C (-22°F) [ASTM D97]

ឱមទេសស៊ុលផុស (DMSO) ទាញយកអំពី (ប្រភេទនិង តម្លៃណាម៉ា), IP-346: < 3 ទម្ងន់គីឡូក្រាម

ផ្នែក 10 ចំណាត់ និងការមានបុរិកម្ម

ស្ថានភាពប្រឈមនឹង: សារធាតុនេះមានស្ថានភាពដោយស្មើគ្នាជាមួយស្ថានភាពប្រឈមនឹងស្ថានភាព។

លក្ខខណ្ឌឧបករណ៍សាងសង់: កំដៅលើសលប់។ បុរិកម្មជាមួយស្ថានភាពខុសគ្នា។

សារធាតុឧបករណ៍សាងសង់: អុកស៊ីតខ្ពស់

ផលិតបំបែកធាតុផ្សេងៗទៀត: សារធាតុនេះមិនបំបែកទៅជាស្ថានភាពផ្សេងៗទៀតឡើយ។

ភាពអាចមានបុរិកម្មគ្រោះថ្នាក់: បុរិកម្មប្រឈមនឹងស្ថានភាពនិងមិនកើតមានឡើយ។

ផ្នែក 11 ព័ត៌មានពីការបំពុលអក្ខរកម្ម

ព័ត៌មានអំពីផលប៉ះពាល់ពីជាតិពុល

ក្រុមសារធាតុដែលមានគ្រោះថ្នាក់	សេចក្តីសន្និដ្ឋាន/ការកត់សម្គាល់
ការដកដង្ហើមចូល	
ជាតិពុលខ្ពស់: គ្មានលទ្ធផលសម្រាប់ទិន្នន័យនៃចំណុចបញ្ចូលនេះសម្រាប់សារធាតុ។	ជាតិពុលគឺច្បាប់បំផុត។ ដោយផ្អែកលើការវាយតម្លៃស្ថានភាព
ការរលាយក្រហាយ: គ្មានលទ្ធផលសម្រាប់ទិន្នន័យនៃចំណុចបញ្ចូលនេះសម្រាប់សារធាតុ។	គ្រោះថ្នាក់បន្តិចបន្តួចនៅក្នុងស្ថានភាពប្រឈមនឹងស្ថានភាព/ដោយផ្អែកលើទិន្នន័យ។
ការលេចចូលក្នុងរាងកាយ	
ជាតិពុលខ្ពស់: គ្មានលទ្ធផលសម្រាប់ទិន្នន័យនៃចំណុចបញ្ចូលនេះសម្រាប់សារធាតុ។	ជាតិពុលគឺច្បាប់បំផុត។ ដោយផ្អែកលើការវាយតម្លៃស្ថានភាព
ស្រូបកែ	
ជាតិពុលខ្ពស់: គ្មានលទ្ធផលសម្រាប់ទិន្នន័យនៃចំណុចបញ្ចូលនេះសម្រាប់សារធាតុ។	ជាតិពុលគឺច្បាប់បំផុត។ ដោយផ្អែកលើការវាយតម្លៃស្ថានភាព
ការស្រូបកែ/ការរលាយក្រហាយ: គ្មានលទ្ធផលសម្រាប់ទិន្នន័យនៃចំណុចបញ្ចូលនេះសម្រាប់សារធាតុ។	ដំណើរការប្រែប្រួលគឺច្បាប់បំផុតលើស្រូបកែនៅក្នុងរាងកាយ។ ដោយផ្អែកលើការវាយតម្លៃស្ថានភាព
ដំណើរការប៉ាន់ស្មាន (សំរាប់អ្វីផ្សេងៗទៀត)	
ការខូចខាតក្នុងក្រុមប្រឹក្សា/ការរលាយក្រហាយ: គ្មានលទ្ធផលសម្រាប់ទិន្នន័យនៃចំណុចបញ្ចូលនេះសម្រាប់សារធាតុ។	អាចបណ្តាលឱ្យមានការខូចខាតក្នុងក្រុមប្រឹក្សា ក្នុងរយៈពេលខ្លី។ ដោយផ្អែកលើការវាយតម្លៃស្ថានភាព
ការដឹងដោយវិញ្ញាណ	
ការដឹងតាមផ្លូវដង្ហើម: គ្មានលទ្ធផលសម្រាប់ទិន្នន័យនៃចំណុចបញ្ចូលនេះសម្រាប់សារធាតុ។	មិនគួរមានការដឹងតាមផ្លូវដង្ហើម។

ឈ្មោះផលិតផល: MOBIL SUPER MOTO SCOOTER 10W-30
កាលបរិច្ឆេទទេសភាពិនិត្យគុណឡើងវិញ: 12 ឧសភា 2021
ទំព័រ 8 នៃ 11

ការដឹងតាមស្តាប់តែ: គុមានលទ្ធផលសម្រាប់ទិន្នន័យនៃចំណុចបញ្ជូននេះសម្រាប់សារធាតុ។ ការស្ទង់ប្រូប៊ិកចូល: ទិន្នន័យនៃលំហូរចំណុច។	មិនគួរឱ្យមានការដឹងតាមស្តាប់តែ។ ដោយផ្ទុះកែលម្អការវាយតម្លៃសមាសភាព
ប្រភេទវិវត្តន៍ក្នុងការសិក្សា: គុមានលទ្ធផលសម្រាប់ទិន្នន័យនៃចំណុចបញ្ជូននេះសម្រាប់សារធាតុ។	មិនគួរឱ្យមានការប្រែប្រួលក្នុងការសិក្សា។ ដោយផ្ទុះកែលម្អការវាយតម្លៃសមាសភាព
សារធាតុកើតមហិករ: គុមានលទ្ធផលសម្រាប់ទិន្នន័យនៃចំណុចបញ្ជូននេះសម្រាប់សារធាតុ។	មិនគួរឱ្យមានការប្រែប្រួលក្នុងការសិក្សា។ ដោយផ្ទុះកែលម្អការវាយតម្លៃសមាសភាព
ជាតិពុលដល់បង្កកើតជាថ្មី: គុមានលទ្ធផលសម្រាប់ទិន្នន័យនៃចំណុចបញ្ជូននេះសម្រាប់សារធាតុ។	មិនគួរឱ្យមានការប្រែប្រួលក្នុងការសិក្សា។ ដោយផ្ទុះកែលម្អការវាយតម្លៃសមាសភាព
ការផលិតទឹកដោះ: គុមានលទ្ធផលសម្រាប់ទិន្នន័យនៃចំណុចបញ្ជូននេះសម្រាប់សារធាតុ។	មិនគួរឱ្យមានការប្រែប្រួលក្នុងការសិក្សា។ ដោយផ្ទុះកែលម្អការវាយតម្លៃសមាសភាព
ជាតិពុលសរីរាង្គក្នុងការសិក្សា (STOT)	មិនគួរឱ្យមានការប្រែប្រួលក្នុងការសិក្សា។ ដោយផ្ទុះកែលម្អការវាយតម្លៃសមាសភាព
ការដាក់ឱ្យប្រើសារធាតុក្នុង: គុមានលទ្ធផលសម្រាប់ទិន្នន័យនៃចំណុចបញ្ជូននេះសម្រាប់សារធាតុ។	មិនគួរឱ្យមានការប្រែប្រួលក្នុងការសិក្សា។ ដោយផ្ទុះកែលម្អការវាយតម្លៃសមាសភាព
ការដាក់ឱ្យប្រើសារធាតុក្នុងការសិក្សា: គុមានលទ្ធផលសម្រាប់ទិន្នន័យនៃចំណុចបញ្ជូននេះសម្រាប់សារធាតុ។	មិនគួរឱ្យមានការប្រែប្រួលក្នុងការសិក្សា។ ដោយផ្ទុះកែលម្អការវាយតម្លៃសមាសភាព

ព័ត៌មានផ្សេងៗទៀត
សម្រាប់ផលិតផលឧបករណ៍:

កាតខាបធាតុផ្គុំសំនៅក្នុងការផ្គុំតាមរូបមន្ត និងមិនត្រូវបានរំពឹងថា បង្កកឱ្យមានការដឹងលើស្ថបត្តិ
ដោយផ្អែកលើការធ្វើតេស្តធាតុផ្គុំ ឬការផ្គុំតាមរូបមន្តសរុបរៀងគ្នា។
ប្រភេទស៊ីនម៉ាស៊ីតៈ ពុំមែនជាសារធាតុផ្ទុកឱ្យកើតធម្មជាតិក្នុងការធ្វើតេស្តលើសត្វឡើយ។
ប្រភេទស៊ីនម៉ាស៊ីតដែលប្តូរច្រើនលើ និងពុំទាន់ប្តូរ
មិនបង្កកឱ្យមានផលប៉ះពាល់ដល់នាំឱ្យកើតធម្មជាតិក្នុងការសិក្សាអំពីសត្វកណ្តុរដែលស្ថបត្តិមានពណ៌ដំរី
ឡើយ។ ប្រភេទដែលប្តូរក្នុងគ្រឿងស៊ីនម៉ាស៊ីនអាចក្លាយជាគ្រោះថ្នាក់ ហើយបង្កហានិភ័យធ្ងន់ធ្ងរដូចគ្នាទៅនេះ៖
មានកើតធម្មជាតិក្នុងការធ្វើតេស្តលើសត្វ។ បណ្តាញឱ្យមានការផ្តល់ស្រូវទៅក្នុងបរិបទនេះដែលមានការ
គ្រប់គ្រង (vitro)។ លទ្ធភាពនៃសារធាតុដែលនាំឱ្យមានប្រតិកម្មទាស់
និងសារធាតុដែលនាំឱ្យមានប្រតិកម្មទាស់ដោយធាតុលី។ មានសមាធាតុអ៊ីដ្រូ កាបូនក្រអូប
(PAC) កើតអំពីការប្រែប្រួលនៃ និង/ឬការអនុវត្តកម្មវិធីរបស់ផលិតផល។

រូបមាន:

[illegible]

ការចាត់ចូលនាក់នៃ IARC:

ធាតុផ្ទុំសំនាធាជាបន្តបន្ទាប់គ្នាមានបង្ហាញនៅលើតារាងខាងក្រោម៖ គុមាន។

ឈ្មោះផលិតផល: MOBIL SUPER MOTO SCOOTER 10W-30
កាលបរិច្ឆេទនៃការពិនិត្យឡើងវិញ: 12 ឧសភា 2021
ទំព័រ 9 នៃ 11

--បញ្ជីរាយបទបញ្ញត្តិគឺដដែលនៃស្តង់ដារ--

1 = IARC 1

2 = IARC 2A

3 = IARC 2B

ផ្នែក 12

ព័ត៌មានអំពីអក្សរស័ក

ព័ត៌មានដែលបានផ្តល់ជូនដោយផ្អែកលើទិន្នន័យសម្រាប់ត្រួតពិនិត្យ សារធាតុផ្សំសំខាន់ៗសម្រាប់ប្រើប្រាស់ក្នុងក្នុងស្ថានភាពប្រើប្រាស់ប្រភេទនៃស្រូវដូចជាតាមរយៈការប្រើប្រាស់គោលការណ៍ជាប់ទំនាក់ទំនង

បំពុលអក្សរស័ក

សារធាតុ -- ពុំបានរំពឹងទុកថា មានការអនុវត្តចំពោះអតិសុខុមហ្សាណេស៊ីវលេស្តនៅក្នុងទឹកឡើយ។

ចល័ត

សមាសភាពប្រភេទ -- ភាពរលាយបានក្នុងទឹកមានកម្រិតទាប និងអណ្តូតកែ
ហើយត្រូវបានរំពឹងទុកថានឹងផ្តល់បុគ្គលក្នុងដៃព័ត៌មានទឹក ទៅដឹកទៅក៏បាន។ ត្រូវបានរំពឹងទុកថា
នឹងក្លាយជាបំណែកក្នុងក្រុមប្រភេទបំបែក និងជាភាគសំណល់រឹងក្នុងទឹក។

ការស្ថិតស្ថេរ និងភាពចុះអន់ថយ

ការបំបែកធាតុដោយខ្លួនឯង:

សមាសភាពប្រភេទ -- ត្រូវបានរំពឹងទុកថា អាចបំបែកទៅជាសារធាតុក្នុងក្រុមបំបែកពីគ្នាបាន

ការកើនឡើងសារធាតុដូចជាថ្នាំសម្រាប់សត្វល្អិតប្រភេទក្រីមីផ្សេងៗទៀតនៅក្នុងស្ថានភាពដែលអាចកើតមានឡើង

សមាសភាពប្រភេទ -- មានសក្តានុពលចំពោះការកើនឡើងនៃជីវិតសត្វ រួមមានត្រី ក្នុងទឹក ទោះជាយ៉ាងនេះក្តី
អាហារដែលរលាយក្នុងរាងកាយ ឬក្នុងខ្លួនសត្វរាងរូបសំរាប់ត្រួតពិនិត្យអាចកាត់បន្ថយជីវិតភាពខាងក្រៅ
ឬផ្ទុយទៅវិញស្រាប់តែមានកម្រិត។

ផ្នែក 13

ការពិចារណាអំពីការចាក់ចោលសំណល់

ការណែនាំឱ្យបោះចោល មានមូលដ្ឋានលើត្រួតពិនិត្យដែលបានផ្តល់ឱ្យ។ ការបោះចោលត្រូវធ្វើតាមច្បាប់
និងបទបញ្ញត្តិបច្ចុប្បន្ននៃអាជ្ញាធរក្រសួង និងលក្ខខណៈរបស់ត្រួតពិនិត្យទៅលើបោះចោល។

សេចក្តីណែនាំអនុសាសន៍នានាអំពីការបោះចោលសម្ភារៈប្រតិបត្តិការ

ផលិតផលមានភាពសមស្របសម្រាប់ប្រើប្រាស់ក្នុងក្រុមប្រភេទ
ក្នុងប្រភេទប្រភេទដែលមានរាងព័ទ្ធជុំវិញដែលបានគ្រប់គ្រងសម្រាប់ថាមពលកម្មក្នុងប្រភេទធនៈ
ឬបោះចោលដោយការដុតបំផ្លាញនៅក្នុងកម្រិតសីតុណ្ហភាពខ្ពស់ខ្ពស់ដោយមានការត្រួតពិនិត្យ
ដើម្បីការពារកុំឱ្យមានការរំលោភផលិតផលខុសពីសេចក្តីប្រកាស។ សូមជួយការពារបរិស្ថាន។
បោះចោលប្រភេទដែលប្រើប្រាស់ហើយ នៅក្នុងដៃដែលបានផ្តល់សំគាល់។
ផ្ទុយទៅវិញការបោះចោលដែលប្រើប្រាស់ក្រោយពីការបំបែក។ កុំលាយឡំប្រភេទដែលប្រើប្រាស់ហើយ
ជាមួយគ្នាឱ្យសម្រាប់ប្រើប្រាស់ប្រភេទសម្រាប់ដាក់បញ្ចូល ឬត្រូវតែសម្រាប់ផ្ទុយគ្នា។

បំរាមព្រមានការដកចេញឡើងវិញក្នុងករណីទទេ: សេចក្តីព្រមានសម្រាប់ឡើងវិញ (ពេលអាចអនុវត្តបាន)៖
ឡើងវិញអាចមានការកាត់សំណល់ ហើយដៃដែលអាចផ្ទុយឱ្យមានការបោះចោលសម្រាប់ប្រើប្រាស់ដាក់បញ្ចូលឡើងវិញ
ឬសំអាតឡើងវិញដោយមានការណែនាំត្រឹមត្រូវឱ្យសោះ។ ត្រូវបង្កើនទឹកចេញឱ្យអស់ចេញពីឡើងវិញ
ហើយរក្សាទុកឱ្យមានសុវត្ថិភាពរហូតដល់កំនត់ជាថ្មីឡើងវិញ ឬបោះចោល។
ត្រូវយកចុងទទេទៅផលិតជាថ្មីឡើងវិញ ផ្ទុយទៅវិញដូចជាថ្មីឡើងវិញ
ឬបោះចោលតាមរយៈសហគ្រិនទទេលើការងារដែលមានគុណសម្បត្តិ ឬអាជ្ញាប័ណ្ណសមស្រប
និងយោងទៅតាមបទបញ្ញត្តិរបស់រដ្ឋាភិបាល។ សូមកុំផ្ទុយសម្ភារៈឱ្យឡើងវិញ កាត់ផ្តាច់ជាប់គ្នា
ផ្ទុយទៅវិញដូចជាថ្មី ផ្តាច់ជាមួយលោហធាតុដទៃទៀតខ្ទង់ សំណល់ ឬដាក់ឡើងវិញដូចនេះឱ្យរក្សាទុក
អណ្តូតក្នុងដៃ ផ្តាច់ក្នុងដៃ ចរន្តអគ្គីសនី ឬប្រភេទទៀតដែលនាំឱ្យមានហានិភ័យ។
ឡើងវិញអាចផ្ទុយឡើងវិញដែលបណ្តាលឱ្យមានរបួស ឬស្លាប់។

ឈ្មោះផលិតផល: MOBIL SUPER MOTO SCOOTER 10W-30
កាលបរិច្ឆេទនៃការពិនិត្យឡើងវិញ: 12 ឧសភា 2021
ទំព័រ 10 នៃ 11

ផ្នែក 14 ព័ត៌មានពីការដឹកជញ្ជូន

ដី: មិនមានដាក់បទប្បញ្ញត្តិសម្រាប់ការដឹកជញ្ជូនតាមផ្លូវគោក

SEA (IMDG): ពុំមានដាក់បញ្ញត្តិចំពោះការដឹកជញ្ជូនតាមផ្លូវទឹកឡើយ យោងតាមច្បាប់ IMDG

សារធាតុបំពុលក្នុងសមុទ្រ: គ្មាន

ឧបសគ្គ (IATA): មិនមានដាក់បទប្បញ្ញត្តិសម្រាប់ការដឹកជញ្ជូនតាមផ្លូវអាកាស

ផ្នែក 15 ព័ត៌មានពីបទប្បញ្ញត្តិ

សារធាតុមិនគួរចុះថ្នាក់ដោយយោងតាមការពិនិត្យឡើងវិញក្នុងក្របខណៈវិនិច្ឆ័យ UN GHS Revision 4 Criteria និងបទប្បញ្ញត្តិសម្រាប់មូលដ្ឋាន។

លក្ខណៈនៃបទប្បញ្ញត្តិ និងច្បាប់ និងបទបញ្ជាផ្ទៃក្នុងអន្តរក្រសួង

មានបទបញ្ញត្តិប្រើប្រាស់ក្នុងការដឹកជញ្ជូន/ការដឹកជញ្ជូនដំណើរការពីសារធាតុគីមីជាបន្តបន្ទាប់ (អាចមានផ្ទុកសារធាតុគីមី ដែលត្រូវរាយការណ៍ទៅទីភ្នាក់ងារការពារបរិស្ថាន(EPA) បញ្ជីសារធាតុគីមី TSCA នៃច្បាប់ស្តីពីការពារសារធាតុគីមី មុននឹងនាំចូលសម្ភារៈអន្តរក្រសួង):

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

ផ្នែក 16 ព័ត៌មានផ្សេងៗទៀត

N/D = ពុំកំណត់ឡើយ , N/A = ពុំអាចអនុវត្តបានឡើយ

ចំណុចសំខាន់ៗចំពោះក្រុមហ៊ុននីមួយៗដែលមានក្នុងផ្នែកទី 3 នៃឯកសារនេះ (សម្រាប់ព័ត៌មានកម្រិតខ្ពស់):

- H303: អាចគួរចាប់អារម្មណ៍ប្រសិនបើប៉ះពាល់ដោយផ្ទាល់, បុរេ Cat 5
- H315: បង្កឱ្យមានការរលាកស្បែក, ការរលាកស្បែក, បុរេ Cat 2
- H317: បង្កឱ្យមានប្រតិកម្មអ្នកប្រើប្រាស់ស្បែក, ការរលាកស្បែក, បុរេ Cat 1
- H318: បង្កឱ្យមានការខូចក្នុងក្រចកច្រវិះ, ការខូច/ការរលាកក្នុងក្រចកច្រវិះ, បុរេ Cat 1
- H401: ពុលចំពោះជីវិតសត្វល្អិតក្នុងទឹក; ពុលបរិស្ថានខ្ពស់, បុរេ Cat 2
- H402: គួរចាប់អារម្មណ៍ចំពោះជីវិតសត្វល្អិតក្នុងទឹក; ពុលបរិស្ថានខ្ពស់, បុរេ Cat 3
- H411: ពុលចំពោះជីវិតសត្វល្អិតក្នុងទឹកដោយមានផលប៉ះពាល់យូរអង្វែង; ពុលបរិស្ថានខ្ពស់, បុរេ Cat 2
- H412: គួរចាប់អារម្មណ៍ចំពោះជីវិតសត្វល្អិតក្នុងទឹកដោយមានផលប៉ះពាល់យូរអង្វែង; ពុលបរិស្ថានខ្ពស់, បុរេ Cat 3

ឯកសារទិន្នន័យសុវត្ថិភាពសម្រាប់ការពិនិត្យឡើងវិញដូចខាងក្រោម:

ផ្នែកទី០១: វិធីសាស្ត្រកំណត់ទំនាក់ទំនងរបស់ក្រុមហ៊ុន ព័ត៌មានដែលបានកែប្រែ

ផ្នែកទី០៨: ការកំណត់ការប៉ះពាល់ ព័ត៌មានដែលបានកែប្រែ

ផ្នែកទី១៥: បញ្ជីសារធាតុគីមីជាតិ ព័ត៌មានដែលបានកែប្រែ

ព័ត៌មាន និងការណែនាំផ្សេងៗទៀតនេះ តាមការដឹងយល់ និងការជឿជាក់ល្អរបស់ ExxonMobil គឺថាគឺជាព័ត៌មានបច្ចុប្បន្ន និងត្រឹមត្រូវបំផុត បើទោះជាមានការកែប្រែក៏ដោយ។ លោកអ្នកអាចទាក់ទងជាមួយ ExxonMobil ដើម្បីប្រើប្រាស់ឯកសារនេះ ឯកសារនេះគឺជាផ្នែកមួយនៃឯកសារផ្ទៃក្នុងរបស់ ExxonMobil។ ព័ត៌មាន និងការណែនាំត្រូវបានផ្តល់សម្រាប់ការពិចារណា និងការពិនិត្យបញ្ជាក់របស់អ្នកប្រើប្រាស់។



ឈ្មោះផលិតផល: MOBIL SUPER MOTO SCOOTER 10W-30
កាលបរិច្ឆេទនៃការពិនិត្យឡើងវិញ: 12 ឧសភា 2021
ទំព័រ 11 នៃ 11

នេះគឺជាការទទួលខុសត្រូវរបស់អ្នកប្រើប្រាស់ដែលត្រូវឱ្យមានការពិនិត្យដោយខ្លួនឯងផ្ទាល់ថា
ផលិតផលគឺសមរម្យសំរាប់គោលបំណងនៃការប្រើប្រាស់។ បុរសិទ្ធិប្រើប្រាស់នៃអ្នកប្រើប្រាស់ដែលបានប្រើប្រាស់ផលិតផលនេះ
នេះគឺជាការទទួលខុសត្រូវរបស់អ្នកប្រើប្រាស់ដែលត្រូវឱ្យមានការធានារ៉ាប់រងសមរម្យដូចកែសុខភាព សុវត្ថិភាព
ហើយនិងព័ត៌មានចាំបាច់ដទៃទៀតត្រូវបានដាក់បញ្ចូលជាមួយ និង/ឬនៅលើឡាំង។ ការពុំមានសមស្រប
និងទម្រង់ការចាប់កាន់គ្រឿងសំរាប់អ្នកប្រើប្រាស់ និងអ្នកប្រើប្រាស់។
ការកែប្រែនឹងឯកសារនេះត្រូវបានហាមឃាត់យ៉ាងដាច់ខាត។ លើកលែងតែផ្នែកដែលត្រូវបានកែប្រែដោយច្បាប់
ហាមឃាត់មិនឱ្យមានការបោះពុម្ពឡើងវិញ ការបញ្ចូលឡើងវិញ ទាំងស្រុង ឬដោយផ្នែកណាមួយឡើយ។ ឈ្មោះ
"ExxonMobil" ត្រូវបានយកប្រើប្រាស់ជាការងាយស្រួល ហើយអាចមានរួមទាំងក្រុមហ៊ុនណាមួយ
ឬច្បាប់និងជាមួយរបស់ក្រុមហ៊ុនក៏មី ExxonMobil, Exxon Mobil Corporation
ឬសាខាទាក់ទងរបស់ក្រុមហ៊ុនដែលគេកាន់កាប់ហ៊ុនផ្ទាល់ ឬមិនបុរេយោលណាមួយ។

DGN: 7166574XKH (1028435)

