

SeaQuest Endura Comp A

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

| | |
|---------------------------------------|--------------------------|
| Produkto pavadinimas | : SeaQuest Endura Comp A |
| Produkto kodas | : 44442 |
| Produkto aprašymas | : Dažai. |
| Produkto tipas | : Skystis. |
| Kitos identifikavimo priemonės | : Nėra. |

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Naudojimas dangose - Pramoninis naudojimas
Naudojimas dangose - Profesionalus naudojimas

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Jotun A/S
P.O.Box 2021
3202 Sandefjord
Norway

Tel: + 47 33 45 70 00
Fax: +47 33 45 72 42
E-mail: SDSJotun@jotun.no

Nacionaliniai kontaktiniai duomenys

Jotun Paints (Europe) Ltd.
Stather Road
Flixborough, Scunthorpe
North Lincolnshire
DN15 8RR
England

Tel: +44 17 24 40 00 00
Fax: +44 17 24 40 01 00

1.4 Pagalbos telefono numeris

+47 33 45 70 00 Jotun Norway (head office)

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Produkto apibrėžimas : Mišinys

Klasifikacija vadovaujantis Reglamentu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP/GHS)

Flam. Liq. 3, H226
Acute Tox. 3, H331
Skin Irrit. 2, H315
Eye Dam. 1, H318
Repr. 2, H361d
STOT SE 3, H335
STOT RE 2, H373 (nervų sistema)
Aquatic Acute 1, H400
Aquatic Chronic 1, H410

Remiantis 1272/2008 Reglamentu (EB) su papildymais produktas priskiriamas pavojingoms medžiagoms.

SeaQuest Endura Comp A

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

Pilnas pirmiau nurodytų H teiginių tekstas pateiktas 16 skyriuje.

Smulkesnės informacijos apie poveikį sveikatai ir simptomus žr. 11-me skyriuje.

2.2 Ženklavimo elementai**Pavojaus piktogramos****Signalinis žodis**

: Pavojinga.

Pavojingumo frazės

: H226 - Degūs skystis ir garai.
 H315 - Dirgina odą.
 H318 - Smarkiai pažeidžia akis.
 H331 - Toksiška įkvėpus.
 H335 - Gali dirginti kvėpavimo takus.
 H361d - Įtariama, kad gali pakenkti negimusiam kūdikiui.
 H373 - Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai. (nervų sistema)
 H410 - Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Atsargumo frazės**Bendrybės**

: Netaikoma.

Prevencinės

: P201 - Prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.
 P280 - Mūvėti apsaugines pirštines, dėvėti apsauginius drabužius, naudoti akių (veido) apsaugos priemones, naudoti klausos apsaugos priemones.
 P210 - Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.
 P273 - Saugoti, kad nepatektų į aplinką.
 P260 - Neįkvėpti garų ar aerozolio.

Atoveikis

: P391 - Surinkti ištekėjusią medžiagą.
 P308 + P313 - Esant sąlyčiui arba jeigu numanomas sąlytis: Kreiptis į gydytoją.
 P304 + P340, P311 - ĮKVĖPUS: Išnešti nukentėjusįjį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Skambinti į APSINUODIJIMŲ CENTRĄ arba daktarui.
 P362 + P364 - Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.
 P302 + P352 - PATEKUS ANT ODOS: Plauti dideliu vandens kiekiu.
 P305 + P351 + P338, P310 - PATEKUS Į AKIS: Atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją.

Sandėliavimas

: P403 + P233 - Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.

Šalinimas

: P501 - Turinį ir konteinerį šalinkite laikantis visų vietos, regionio, nacionalinių ir tarptautinių reglamentų.

Pavojingi ingredientai: ksilenas
copper pyrithione**Papildomi etiketės elementai**

: Netaikoma.

Atsižvelgiant

: Atitinka IMO Antifolingo sistemų konvenciją AFS/CONF/26 + IMO MEPC.331(76).

XVII Priedas - Tam tikrų pavojingų cheminių medžiagų, jų mišinių ir gaminių gamybos, teikimo rinkai ir naudojimo apribojimai

: Netaikoma.

Specialūs pakuotės reikalavimai

SeaQuest Endura Comp A

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

**Tara su vaikams
nejveikiamais tvirtinimais** : Netaikoma.

**Taktilinis perspėjimas
apie pavojų** : Netaikoma.

2.3 Kiti pavojai

**Produktas atitinka PBT
arba vPvB kriterijus pagal
Reglamento (EB) Nr.
1907/2006 XIII priedą** : Šiame mišinyje yra medžiagų, kurios įvertintos kaip atsparios PBT arba vPvB, žr. 3.2 skirsnį.

**Kiti neklasifikuojami
pavojai** : Nežinoma.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2 Mišiniai : Mišinys

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Identifikatoriai | % | Klasifikacija | Savitoji koncentracija ribos, M faktoriai ir ŪTĮ | Tipas |
|----------------------------------|--|-----------|---|--|----------------|
| ksilenas | REACH #: 01-2119488216-32 EB: 215-535-7 CAS: 1330-20-7 Indeksas: 601-022-00-9 | ≥10 - ≤19 | Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412 | ŪTĮ [pro oda] = 1100 mg/kg ŪTĮ [ikvėpimas (garai)] = 20 mg/l | [1] [2] |
| copper pyrithione | EB: 238-984-0 CAS: 14915-37-8 | ≤9.7 | Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 2, H330 Eye Dam. 1, H318 Repr. 2, H361d STOT SE 3, H335 STOT RE 1, H372 (nervų sistema) Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 | ŪTĮ [per burną] = 200 mg/kg ŪTĮ [pro oda] = 300 mg/kg ŪTĮ [ikvėpimas (dulkės ir rūkas)] = 0.07 mg/l M [ūminis] = 100 M [lėtinis] = 100 | [1] [2] |
| etilbenzenas | REACH #: 01-2119489370-35 EB: 202-849-4 CAS: 100-41-4 Indeksas: 601-023-00-4 | <10 | Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332 STOT RE 2, H373 (klausos organai) Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412 | ŪTĮ [ikvėpimas (garai)] = 17.8 mg/l | [1] [2] |
| octamethylcyclotetrasiloxane | REACH #: 01-2119529238-36 EB: 209-136-7 CAS: 556-67-2 Indeksas: 014-018-00-1 | ≤0.3 | Flam. Liq. 3, H226 Repr. 2, H361f Aquatic Chronic 1, H410 | M [lėtinis] = 10 | [1] [3] [4] |

SeaQuest Endura Comp A

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| | | | Pilnas pirmiau nurodytų H teiginių tekstas pateiktas 16 skyriuje. | | |
|--|--|--|--|--|--|

Pagal šiuo metu tiekėjo turimą informaciją produkte nėra papildomų sudėtinių medžiagų, kurios naudojamomis koncentracijomis būtų klasifikuojamos kaip pavojingos sveikatai ar aplinkai, būtų priskiriamos patvarioms, linkusioms akumuliuotis ir toksinėms medžiagos (PBTs), ar labai patvarioms ir stipriai gyvuose audiniuose besikaupiančioms medžiagos (vPvBs), todėl šiame skyriuje duomenų apie tai pateikti nereikia.

Tipas

- [1] Medžiaga, klasifikuojama kaip pavojinga sveikatai ar aplinkai
 [2] Medžiaga, kurios poveikis darbo vietoje yra ribojamas
 [3] Medžiaga atitinka PBD kriterijų pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XIII priedą
 [4] Medžiaga atitinka vPvB kriterijų pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XIII priedą

Leidžiamo poveikio darbo vietoje ribos, jei tokios yra, išvardytos 8-me skyriuje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės**4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**

- Bendrybės** : Visais abejotinais atvejais arba neišnykstant simptomams kreipkitės medicininės pagalbos. Niekada nieko neduokite į burną netekusiam sąmonės asmeniui. Jei asmuo neteko sąmonės, paguldykite jį saugioje pozicijoje ir kreipkitės medicininės pagalbos.
- Patekimas į akis** : Patikrinkite, ar yra kontaktiniai lęšiai; jei yra – išimkite juos. Nedelsiant bent 15 minučių plaukite tekančiu vandeniu akis, pakelę vokus. Nedelsdami kreipkitės medicininės pagalbos.
- Įkvėpus** : Perneškite į gryną orą. Paguldykite asmenį ramioje šiltoje vietoje. Jei asmuo nekvėpuoja, jei kvėpuoja netolygiai ar kvėpavimas sustoja, darykite dirbtinį kvėpavimą arba apmokytas personalas turi užtikrinti dirbtinį kvėpavimą deguonimi.
- Susilietimas su oda** : Nusivilkite suterštus drabužius ir nusiaukite. Kruopščiai nuplaukite odą muilu ir vandeniu arba naudokite pripažinta odos valymo priemonę. **NENAUDOKITE** tirpiklių ir skiediklių.
- Nurijimas** : Prarijus nedelsiant kreipkitės medicininės pagalbos ir parodykite šią pakuotę arba etiketę. Paguldykite asmenį ramioje šiltoje vietoje. **NESKATINTI** vėmimo.
- Pirmąją pagalbą teikiančių asmenų apsaugos priemonės** : Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo. Jei įtariama, kad garų dar yra likę, gelbėtojas privalo dėvėti tinkamą kaukę arba naudotis autonominiu kvėpavimo aparatu. Suteikiančiam pagalbą asmeniui gali būti pavojinga daryti dirbtinį kvėpavimą burna. Prieš nusivilkdami užterštus rūbus, kruopščiai juos nuplaukite vandeniu arba mėvėkite pirštines.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Apie patį mišinį duomenų nėra. Mišinys buvo įvertintas pagal CLP reglamento (EB) Nr. 1272/2008 įprastinį metodą ir atitinkamai klasifikuojamas pagal ekotoksikologines savybes. Smulkesnė informacija pateikta 2 ir 3 dalyse.

Jei sudėtyje esančio tirpiklio garų koncentracija viršija nustatytą poveikio darbo vietoje ribą, tai gali sukelti neigiamą poveikį sveikatai, pavyzdžiui, gleivinių ir kvėpavimo takų dirginimą, o taip pat neigiamai paveikti inkstai, kepenys ir centrinė nervų sistema. Simptomai ir požymiai: galvos skausmas, galvos svaigimas, nuovargis, raumenų silpnumas, mieguistumas ir, kraštutiniais atvejais, sąmonės netekimas.

Prasiskverbę per odą tirpikliai gali sukelti kai kuriuos iš aukščiau minimų poveikių. Pakartotinai arba ilgą laiką susilietus sumišiniu iš odos gali būti pašalinti natūralūs riebalai; dėl to gali išsivystyti nealerginis kontaktinis dermatitas ir absorbcija per odą.

Ištiškęs ir patekęs į akis skystis gali jas sudirginti ir sukelti grįžtamus pakenkimus.

Prarijus gali sukelti pykinimą, viduriavimą ir vėmimą.

Čia atsižvelgta, kai yra žinomas, į uždelstus ir tiesioginius poveikius bei lėtiniai komponentų sukeltus padarinius atsiradusius dėl trumpalaikio ir ilgalaikio poveikio prarijus, įkvėpus, susilietus su oda ir patekus į akis.

Viršytos ekspozicijos požymiai/simptomai

SeaQuest Endura Comp A

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

- Patekimas į akis** : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie:
skausmas
ašarojimas
paraudimas
- Įkvėpus** : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie:
kvėpavimo takų dirginimas
kosulys
smažėjęs vaisiaus svoris
padažnėjusios vaisiaus mirtys
skeleto vystymosi sutrikimai
- Susilietimas su oda** : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie:
skausmas ar dirginimas
paraudimas
gali susidaryti pūslės
smažėjęs vaisiaus svoris
padažnėjusios vaisiaus mirtys
skeleto vystymosi sutrikimai
- Nurijimas** : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie:
pilvo skausmai
smažėjęs vaisiaus svoris
padažnėjusios vaisiaus mirtys
skeleto vystymosi sutrikimai

4.3 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

- Pastabos gydytojui** : Įkvėpus degimo metu susidariusius skaidymosi produktus, simptomai gali atsirasti vėliau. Apsinuodijusiam asmeniui medicininė priežiūra gali būti reikalinga 48 valandas.
- Ypatingos procedūros** : Specifinio gydymo nėra.

Žr. toksikologinę informaciją (11-as skyrius)

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės**5.1 Gesinimo priemonės**

- Tinkamos gesinimo priemonės** : Rekomenduojama: alkoholiui atsparios putos, CO₂, milteliai, purškiamo vandens srovė.
- Netinkamos gesinimo priemonės** : Nenaudokite vandens srovės.

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

- Medžiagos ar mišinio keliami pavojai** : Degant išsisikiria tiršti juodi dūmai. Sąlytis su skaidymosi produktais gali pakenkti sveikatai.
- Pavojingi užsiliepsnojančios produktai** : Skilimo produktuose gali būti tokios medžiagos: anglies monoksidas, anglies dioksidas, dūmai, azoto oksidai.

5.3 Patarimai gaisrininkams

- Specialūs apsauginiai veiksmai ugniagesiams** : Vandeniui atvėsinkite šalia ugnies esančias pakuotes. Neišleiskite gaisro nuotekų į drenažus ar vandentakius
- Speciali apsauginė įranga gaisro gesintojams** : Gali prireikti atitinkamo kvėpavimo aparato.

SeaQuest Endura Comp A

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Neteikiantiems pagalbos darbuotojams : Pašalinkite ugnies šaltinius ir išvėdinkite patalpą. Stenkitės neįkvėpti garų ar rūko. Įmkitės apsaugos priemonių, aprašytų 7-me ir 8-me skyriuose.

Pagalbos teikėjams : Jei tvarkant išsiliejusią medžiagą reikalingi specialūs drabužiai, atsižvelkite į visą 8 skirsnyje pateiktą informaciją apie tinkamas ir netinkamas medžiagas. Taip pat žiūrėkite informaciją, pateiktą skyrelyje „Neteikiantiems pagalbos darbuotojams“.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės : Neleiskite patekti į kanalizaciją arba vandentakius. Produktui užteršus ežerus, upes ar vandentakius, vadovaudamiesi vietos taisyklėmis praneškite atitinkamoms valdžios institucijoms.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės : Sutabdykite ir surinkite išsiliejusią medžiagą nedegiomis sugeriančiomis medžiagomis, pvz., smėliu, žeme, vermikulitu, diatomitine žeme ir supilkite į konteinerį, kad ji vėliau, laikantis vietos taisyklių, būtų sunaikinta (žr. 13-ą Skyrių). Pageidautina valyti detergentu. Venkite naudoti tirpiklius.

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius : Avarinės pagalbos kontaktinė informacija pateikta 1 skirsnyje. Informacija apie tinkamas asmenines apsaugines priemones pateikta 8 skirsnyje. Papildoma informacija apie atliekų tvarkymą pateikta 13 skirsnyje.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

Šiame skyriuje pateiktoje informacijoje yra bendri patarimai ir nurodymai. Bet kokios vartotojui specifinės informacijos, pateikiamos poveikio scenarijuje (-uose), reiktų ieškoti 1 skyriuje pateiktoje 1-oje dalyje "Nustatyti naudojimo būdai".

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Neleiskite susidaryti ore degioms ar sprogioms garų koncentracijoms ir stenkitės, kad garų koncentracijos neviršytų leistinų darbo vietoje koncentracijų ribų.

Be to, šį produktą galima vartoti tik tose vietose, iš kurių pašalinti visi atviri šviesos ir kiti ugnies šaltiniai. Elektros įranga turi būti izoliuota pagal atitinkamų standartų reikalavimus.

Mišinys gali įgyti elektrostatinį krūvį: perkeldami iš vieno konteinerio į kitą visada naudokite įžeminimo laidą.

Operatoriai turi avėti antistatinę avalynę ir vilkėti antistatiniais drabužiais, o grindys turi būti laidžios.

Laikykitės toli nuo karščio, kibirkščių ir ugnies. Negalima naudotis jokiais kibirkščiuojančiais įrankiais.

Vengti patekimo ant odos ir į akis. Venkite įkvėpti dulkių, dalelių, pusrūgų arba garų, atsirandančių naudojant šį mišinį.

Venkite įkvėpti dulkių, susidarančių šlifavimo su smėliu metu.

Plote, kur naudojama, saugoma ir apdorojama ši medžiaga turi būti draudžiama valgyti, gerti ir rūkyti.

Naudokite tinkamas asmens apsaugos priemones (8-as skyrius).

Niekada nenaudokite slėgio ištuštinant. Pakuotė nėra slėginis indas.

Visada saugokite pakuotę iš tokios pat medžiagos kaip ir originali pakuotė.

Laikykitės darbuotojų sveikatos ir saugos įstatymų.

Neleiskite patekti į kanalizaciją arba vandentakius.

Informacija apie apsaugą nuo gaisro ir sproginimo

Garai yra sunkesni už orą ir gali driektis pažemiu. Garai gali suformuoti ore sprogius mišinius.

Operatoriams dirbant purškimo kabinose, nepriklausomai, purškimo metu, ar ne, bet koku atveju dalelėms ir tirpiklių garams kontroliuoti ventilacijos nepakanka. Tokiais atvejais reikia naudoti suspaustu oru maitinamą respiratorių purškimo metu ir kol dalelės bei tirpiklio garų koncentracija nesumažės žemiau leidžiamų aplinkoje ribų.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikyti, vadovaujantis vietos taisyklėmis.

Pastabos dėl bendro sandėliavimo

Laikykitės nuošaliai nuo: oksidatoriai, stiprių šarmų, stiprios rūgštys.

Papildoma informacija dėl sandėliavimo sąlygų

Laikykitės etiketėje pateiktų nurodymų. Laikykitės sausoje, vėsioje gerai vėdinamoje vietoje. Saugokite nuo karščio ir tiesioginės saulės šviesos. Saugokite nuo ugnies šaltinių. Rūkyti draudžiama. Pasirūpinkite, kad preparatas būtų nepasiekiamas pašaliniais asmenims. Konteinerius, kurie buvo atidaryti, reikia hermetiškai uždaryti ir laikyti vertikaliai, kad iš jų neišsiliėtų medžiaga.

[Seveso direktyva - Ribiniai kiekiai, apie kurios reikia pranešti](#)

SeaQuest Endura Comp A

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas**Pavojaus kriterijai**

| Kategorija | Pranešimas ir DAPP riba | Saugos ataskaitoje nurodyta riba |
|-----------------|-------------------------------------|---------------------------------------|
| H2 P5c E1 | 50 tonne 5000 tonne 100 tonne | 200 tonne 50000 tonne 200 tonne |

Papildomą informaciją rasite techninių duomenų lape/priede.

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)**Rekomendacijos** : Nėra.**Pramonės sektoriui būdingi sprendimai** : Nėra.**8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga**

Šiame skyriuje pateiktoje informacijoje yra bendri patarimai ir nurodymai. Informacija pateikiama remiantis tipinėmis numatomomis produkto naudojimo sritimis. Tvarkant palaidą medžiagą ar naudojant kitaip, dėl ko gali gerokai padidėti poveikis darbuotojams, pačiai medžiagai ar aplinkai, gali prireikti papildomų priemonių.

8.1 Kontrolės parametrai**Poveikio darbo vietoje ribos**

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Ribinės poveikio vertės |
|----------------------------------|---|
| ksilenas | Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 1/2021). Absorbuojamas pro odą. TPRD: 442 mg/m ³ 15 minutės. IPRD: 50 d/mln 8 valandos. TPRD: 100 d/mln 15 minutės. IPRD: 221 mg/m ³ 8 valandos. |
| copper pyrithione | Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 3/2022). IPRD: 0.2 mg/m ³ , (kaip Cu) 8 valandos. Forma: alveolinė IPRD: 1 mg/m ³ , (kaip Cu) 8 valandos. Forma: įkvepiamoji frakcija |
| etilbenzenas | Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 1/2021). Absorbuojamas pro odą. IPRD: 442 mg/m ³ 8 valandos. IPRD: 100 d/mln 8 valandos. TPRD: 884 mg/m ³ 15 minutės. TPRD: 200 d/mln 15 minutės. |

Rekomenduojamos monitoringo (stebėsenos) procedūros : Turi būti pateikta nuoroda į tokius stebėjimo standartus: Europos Standartas EN 689 (Darbo vietos oras. Įkvepiamų chemikalų poveikio, lyginant su ribinėmis vertėmis, vertinimo rekomendacijos ir matavimo strategija) Europos Standartas EN 14042 (Darbo vietos oras. Cheminių ir biologinių veiksnių poveikio vertinimo metodikų taikymo ir naudojimo rekomendacijos) Europos Standartas EN 482 (Darbo vietos oras. Bendrieji cheminių medžiagų matavimo procedūrų atlikimo reikalavimai) Taip pat bus reikalaujama pateikti nuorodą į nacionalinius rekomendacinius dokumentus apie pavojingų medžiagų nustatymo metodus.

DNEL/DMEL

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Tipas | Poveikis | Vertė | Populiacija | Poveikis |
|----------------------------------|-------|----------------------|------------------------|----------------------|------------|
| ksilenas | DNEL | Ilgalaikis Įkvėpus | 65.3 mg/m ³ | Bendroji populiacija | Vietinis |
| | DNEL | Trumpalaikis Įkvėpus | 260 mg/m ³ | Bendroji populiacija | Vietinis |
| | DNEL | Trumpalaikis Įkvėpus | 260 mg/m ³ | Bendroji populiacija | Sisteminis |
| | DNEL | Ilgalaikis Įkvėpus | 221 mg/m ³ | Darbininkai | Vietinis |
| | DNEL | Ilgalaikis Prarijus | 12.5 mg/kg bw/parą | Bendroji populiacija | Sisteminis |

SeaQuest Endura Comp A

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

| | | | | | |
|------------------------------|---|------------------------------|------------------------|----------------------|------------|
| etilbenzenas | DNEL | Ilgalaikis Įkvėpus | 65.3 mg/m ³ | Bendroji populiacija | Sisteminis |
| | DNEL | Ilgalaikis Susilietus su oda | 125 mg/kg bw/para | Bendroji populiacija | Sisteminis |
| | DNEL | Ilgalaikis Susilietus su oda | 212 mg/kg bw/para | Darbininkai | Sisteminis |
| | DNEL | Ilgalaikis Įkvėpus | 221 mg/m ³ | Darbininkai | Sisteminis |
| | DNEL | Trumpalaikis Įkvėpus | 442 mg/m ³ | Darbininkai | Vietinis |
| | DNEL | Trumpalaikis Įkvėpus | 442 mg/m ³ | Darbininkai | Sisteminis |
| | DNEL | Ilgalaikis Prarijus | 1.6 mg/kg bw/para | Bendroji populiacija | Sisteminis |
| | DNEL | Ilgalaikis Įkvėpus | 15 mg/m ³ | Bendroji populiacija | Sisteminis |
| | DNEL | Ilgalaikis Įkvėpus | 77 mg/m ³ | Darbininkai | Sisteminis |
| | DNEL | Ilgalaikis Susilietus su oda | 180 mg/kg bw/para | Darbininkai | Sisteminis |
| octamethylcyclotetrasiloxane | DNEL | Trumpalaikis Įkvėpus | 293 mg/m ³ | Darbininkai | Vietinis |
| | Išvestinis minimalaus poveikio lygis (DMEL) | Ilgalaikis Įkvėpus | 442 mg/m ³ | Darbininkai | Vietinis |
| | Išvestinis minimalaus poveikio lygis (DMEL) | Trumpalaikis Įkvėpus | 884 mg/m ³ | Darbininkai | Sisteminis |
| | DNEL | Ilgalaikis Prarijus | 3.7 mg/kg bw/para | Bendroji populiacija | Sisteminis |
| | DNEL | Ilgalaikis Įkvėpus | 13 mg/m ³ | Bendroji populiacija | Vietinis |
| | DNEL | Ilgalaikis Įkvėpus | 13 mg/m ³ | Bendroji populiacija | Sisteminis |
| | DNEL | Ilgalaikis Įkvėpus | 73 mg/m ³ | Darbininkai | Vietinis |
| DNEL | Ilgalaikis Įkvėpus | 73 mg/m ³ | Darbininkai | Sisteminis | |

PNEC

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Aplinkos apibūdinimas | Vertė | Metodo apibūdinimas | |
|----------------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------|---|
| ksilenas | Šviežias vanduo | 0.327 mg/l | - | |
| | Jūros | 0.327 mg/l | - | |
| | Nuotekų valymo įrenginiai | 6.58 mg/l | - | |
| | Gėlo vandens nuosėdos | 12.46 mg/kg dwt | - | |
| | Jūros vandens nuosėdos | 12.46 mg/kg dwt | - | |
| | Dirvožemis | 2.31 mg/kg dwt | - | |
| | etilbenzenas | Šviežias vanduo | 0.1 mg/l | - |
| | | Jūros | 0.01 mg/l | - |
| | | Nuotekų valymo įrenginiai | 9.6 mg/l | - |
| | | Gėlo vandens nuosėdos | 13.7 mg/kg dwt | - |
| | | Dirvožemis | 2.68 mg/kg dwt | - |
| | | Antrinis apsinuodijimas | 20 mg/kg | - |

8.2 Poveikio kontrolė

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

Atitinkamos techninio valdymo priemonės : Užtikrinkite tinkamą ventiliaciją. Jei tai yra praktiškai įmanoma, to reikia pasiekti naudojant vietinę ištraukiamąją ventiliaciją ir gerą bendrą trauką. Jei to negana, kad dalelių ir tirpiklio garų koncentracija būtų palaikoma žemiau OEL, reikia dėvėti tam tinkamus respiratorius.

Individualios apsaugos priemonės

Higienos priemonės : Pavartoję cheminius gaminius, prieš valgydami, rūkydami, naudodamiesi tualetu bei darbo laikotarpio pabaigoje plaukite rankas, dilbius ir veidą. Potencialiai užterštus drabužius reikia nusivilkti tam tikru būdu. Prieš naudodami išskalbkite suterštus drabužius. Užtikrinkite, kad šalia darbo vietos būtų įrengti akių plovimo įrenginiai ir saugos dušai.

Akių ir (arba) veido apsauga : Privaloma naudoti patvirtintą standartą atitinkančias akių apsaugos priemones, jei rizikos įvertinimas parodė kad tai yra būtina siekiant išvengti skysčio purslų, miglos, dujų ar dulkių poveikio. Jei galimas kontaktas, turi būti naudojama toliau nurodyta apsauga, išskyrus tuos atvejus, kai įvertinimo rezultatai nurodo aukštesnę apsaugos lygį: cheminiai apsauginiai akiniai ir (arba) veido apsauga. Jei yra pavojus įkvėpti, gali būti reikalaujama dėvėti visą veidą dengiantį respiratorių.

Odos apsauga**Rankų apsauga**

Nėra vienos pirštinių medžiagos arba medžiagų derinio, kuris suteiktų neribotą apsaugą nuo tam tikro chemikalo arba jų derinio.

Prasiskverbimo laikas turi būti ilgesnis nei produkto naudojimo laikas.

Būtina laikytis pirštinių gamintojo pateiktų instrukcijų ir informacijos apie naudojimą, laikymą, priežiūrą ir keitimą.

Pirštinės turi būti keičiamos reguliariai arba tada, kai pastebimas pirštinių medžiagos pažeidimas.

Visada įsitikinkite, kad pirštinės neturi defektų ir jos laikomos bei naudojamos tinkamai.

Pirštinių savybes ar efektyvumą gali sumažinti fizinis ir (arba) cheminis pažeidimas bei prasta priežiūra.

Apsauginis kremas gali padėti apsaugoti atvirus odos plotus, bet jo negalima naudoti susilietus su medžiaga.

Pirštinės

Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal ISO 374-1:2016.

Nerekomenduojama, pirštinės(prasiveržimo laikas) < 1 valandos: neoprenas (> 0.35 mm), butilo kaučiukas (> 0.4 mm)

Gali būti naudojamas, pirštinės(prasiveržimo laikas) 4 - 8 valandos: PVC (> 0.5 mm)

Rekomenduojama, pirštinės(prasiveržimo laikas) > 8 valandų: nitrilo kaučiukas (> 0.4 mm), 4H/Silver Shield® (> 0.07 mm), Teflon (> 0.35 mm), polivinilo alkoholis (PVA) (> 0.3 mm)

Norėdami pasirinkti geriausią pirštinių medžiagą, kuri būtų nepralaidi ir atspari cheminių medžiagų poveikiui, konsultuokitės su cheminėmis medžiagoms atsparių pirštinių tiekėju.

Naudotojas privalo kontroliuoti, kad galutinis apsisprendimas pasirenkant pirštinių tipą darbui su šiuo produktu yra tinkamiausias ir jį priimant yra atsižvelgta į konkrečias naudojimo sąlygas, kurios pateiktos naudotojo atlikto rizikos vertinimo dokumente.

Kūno apsauga : Personalas turi dėvėti antistatinius drabužius iš natūralių pluoštų arba iš aukštoms temperatūroms atsparių sintetinių pluoštų.

Kita odos apsauga : Atsižvelgiant į atliekamą užduotį ir susijusius pavojus prieš pradėdam darbą su šiuo gaminiu reikia pasirinkti ir specialistas turi patvirtinti tinkamą avalinę ir papildomas odos apsaugos priemones.

Kvėpavimo organų apsauga : Jei darbuotojai dirba esant koncentracijoms, viršijančioms leidžiamas aplinkoje ribas, jie privalo naudotis tinkamais sertifikuotais respiratoriais. Purkšdami šį produktą, naudokite respiratorių su anglies ir dulkiu filtru (kaip A2-P2 filtrų kombinacija) Uždaroje erdvėje naudokite suspausto arba gryno oro tiekimo kvėpavimo įrangą. Dažant šį produktą teptuku arba voleliu, naudokite anglies filtrą.

Poveikio aplinkai kontrolė : Neleiskite patekti į kanalizaciją arba vandentakius.

SeaQuest Endura Comp A

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

Visos savybės išmatuotos standartinės temperatūros ir slėgio sąlygomis, jei nenurodyta kitaip.

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybesIšvaizda

| | |
|---|---|
| Fizikinė būseną | : Skystis. |
| Spalva | : Raudonas |
| Kvapą | : Savybės. |
| Kvapo atsiradimo slenkstis | : Netaikoma. |
| Lydimosi/užšalimo temperatūra | : Netaikoma. |
| Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas | : Mažiausia žinoma vertė: 136.1°C (277°F) (etilbenzenas). Svorio vidurkis: 136.14°C (277.1°F) |
| Degumas | : Netaikoma. |
| Viršutinė ir apatinė sproguomo ribos | : 0.8 - 6.7% |
| Pliūpsnio temperatūra | : Uždaros talpos: 33°C |
| Savaiminio užsidegimo temperatūra | : Mažiausia žinoma vertė: 432°C (809.6°F) (ksilenas). |
| Skilimo temperatūra | : Nėra. |
| pH | : Netaikoma. |
| Klampa | : Kinematinis (40°C): >20.5 mm ² /s |
| Tirpumas vandenyje | : Nėra. |
| Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo | : Nėra. |
| Garų slėgis | : Didžiausia žinoma vertė: 1.2 kPa (9.3 mmHg) (esant 20°C) (etilbenzenas). Svorio vidurkis: 0.98 kPa (7.35 mmHg) (esant 20°C) |
| Garavimo greitis | : Didžiausia žinoma vertė: 0.84 (etilbenzenas) Svorio vidurkis: 0.79 palyginus su butylo acetatas |
| Tankis | : 1.026 g/cm ³ |
| Garų tankis | : Didžiausia žinoma vertė: 3.7 (Oras = 1) (ksilenas). Svorio vidurkis: 3.7 (Oras = 1) |
| Sprogstamosios (sprogiosios) savybės | : Nėra. |
| Oksidacinės savybės | : Nėra. |
| <u>Dalelių charakteristikos</u> | |
| Vidutinis dalelių dydis | : Netaikoma. |

9.2 Kita informacija

Papildomos informacijos nėra.

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

| | |
|---|--|
| 10.1 Reakingumas | : Specialių bandymų duomenų apie šio gaminio ar jo ingredientų reaktivumą nėra. |
| 10.2 Cheminis stabilumas | : Stabilus, jeigu laikomasi rekomenduojamų saugojimo ir naudojimo sąlygų (žr. Skyrių 7). |
| 10.3 Pavojingų reakcijų galimybė | : Normaliomis laikymo ir naudojimo sąlygomis pavojingos reakcijos nevyksta. |
| 10.4 Vengtinės sąlygos | : Veikiant aukštomis temperatūroms, gali susidaryti pavojingi skilimo produktai. |
| 10.5 Nesuderinamos medžiagos | : Kad išvengtumėte stiprių egzoterminių reakcijų, laikykite nuošaliai nuo šių medžiagų: oksidatoriai, stiprių šarmų, stiprios rūgštys. |

SeaQuest Endura Comp A

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

10.6 Pavojingi skilimo produktai : Skilimo produktuose gali būti tokios medžiagos: anglies monoksidas, anglies dioksidas, dūmai, azoto oksidai.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija**11.1 Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008**

Apie patį mišinį duomenų nėra. Mišinys buvo įvertintas pagal CLP reglamento (EB) Nr. 1272/2008 įprastinį metodą ir atitinkamai klasifikuojamas pagal ekotoksikologines savybes. Smulkesnė informacija pateikta 2 ir 3 dalyse.

Jei sudėtyje esančio tirpiklio garų koncentracija viršija nustatytą poveikio darbo vietoje ribą, tai gali sukelti neigiamą poveikį sveikatai, pavyzdžiui, gleivinių ir kvėpavimo takų dirginimą, o taip pat neigiamai paveikti inkstai, kepenys ir centrinė nervų sistema. Simptomai ir požymiai: galvos skausmas, galvos svaigimas, nuovargis, raumenų silpnumas, mieguistumas ir, kraštutiniais atvejais, sąmonės netekimas.

Prasiskverbę per odą tirpikliai gali sukelti kai kuriuos iš aukščiau minimų poveikių. Pakartotinai arba ilgą laiką susilietus sumišiniu iš odos gali būti pašalinti natūralūs riebalai; dėl to gali išsivystyti nealerginis kontaktinis dermatitas ir absorbcija per odą.

Ištiškęs ir patekęs į akis skystis gali jas sudirginti ir sukelti grįžtamus pažeidimus.

Prarijus gali sukelti pykinimą, viduriavimą ir vėmimą.

Čia atsižvelgta, kai yra žinomas, į uždelstus ir tiesioginius poveikius bei lėtiniai komponentų sukeltus padarinius atsiradusius dėl trumpalaikio ir ilgalaikio poveikio prarijus, įkvėpus, susilietus su oda ir patekus į akis.

Ūmus toksiškumas

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Rezultatas | Rūšys | Dozė | Poveikis |
|----------------------------------|------------------------------|----------------|----------------------|------------|
| ksilenas | LC50 Įkvėpus Garai | Žiurkė | 20 mg/l | 4 valandos |
| | LD50 Prarijus | Žiurkė | 4300 mg/kg | - |
| | TDLo Susilietus su oda | Triušis | 4300 mg/kg | - |
| copper pyrrithione | LC50 Įkvėpus Dulkės ir rūkas | Žiurkė | 70 mg/m ³ | 4 valandos |
| | LD50 Susilietus su oda | Triušis | 300 mg/kg | - |
| | LD50 Prarijus | Žiurkė | 200 mg/kg | - |
| etilbenzenas | LC50 Įkvėpus Garai | Žiurkė - Vyras | 17.8 mg/l | 4 valandos |
| | LD50 Susilietus su oda | Triušis | >5000 mg/kg | - |
| | LD50 Prarijus | Žiurkė | 3500 mg/kg | - |

Ūmaus toksiškumo įvertinimas

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Prarijus (mg/kg) | Susilietus su oda (mg/kg) | Įkvėpimas (dujos) (d/mln) | Įkvėpimas (garai) (mg/l) | Įkvėpimas (dulkės ir aerosoliai) (mg/l) |
|----------------------------------|------------------|---------------------------|---------------------------|--------------------------|---|
| SeaQuest Endura Comp A | 2500 | 2440.3 | N/A | 92.4 | 0.88 |
| ksilenas | 4300 | 1100 | N/A | 20 | N/A |
| copper pyrrithione | 200 | 300 | N/A | N/A | 0.07 |
| etilbenzenas | 3500 | N/A | N/A | 17.8 | N/A |

Sudirginimas/ėsdinimas

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Rezultatas | Rūšys | Rezultatas | Poveikis | Stebėjimas |
|----------------------------------|---|--|------------|---|-------------|
| ksilenas | Akys - Nestipriai dirgina Oda - Nestipriai dirgina | Triušis Žiurkė | - - | 87 milligrams 8 valandos 60 microliters | - - - |
| copper pyrrithione | Akys - Stipriai dirginantis Oda - Dirginanti | Žinduolis - nenurodyta rūšis Žinduolis - nenurodyta rūšis | - - | - - | - - |

Jautrinimas

Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

SeaQuest Endura Comp A

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija**Mutageniškumas**

Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

Kancerogeniškumas

Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

Toksiškumas reprodukcijai

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Toksiškumas nėščioms patelėms | Fertilumas | Vystymosi toksinas | Rūšys | Dozė | Poveikis |
|----------------------------------|-------------------------------|------------|--------------------|------------------------------|--------------------------------|----------|
| copper pyrithione | - | - | Teigiama | Žinduolis - nenurodyta rūšis | Ekspozicijos būdas nenurodytas | - |

Poveikis vystymuisi : Įtariama, kad gali pakenkti negimusiam kūdikiui.**Poveikis vaisingumui** : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.**Teratogeniškumas**

Įtariama, kad gali pakenkti negimusiam kūdikiui.

STOT (vienkartinis poveikis)

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Kategorija | Poveikio būdas | Pažeidžiami organai |
|----------------------------------|--------------|----------------|---------------------------|
| ksilenas | 3 kategorija | - | Kvėpavimo takų dirginimas |
| copper pyrithione | 3 kategorija | - | Kvėpavimo takų dirginimas |

STOT (kartotinis poveikis)

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Kategorija | Poveikio būdas | Pažeidžiami organai |
|----------------------------------|--------------|----------------|---------------------|
| copper pyrithione | 1 kategorija | - | nervų sistema |
| etilbenzenas | 2 kategorija | - | klausos organai |

Aspiracijos pavojus

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Rezultatas |
|----------------------------------|---|
| ksilenas | PLAUČIŲ PAKENKIMO PAVOJUS PRARIJUS - 1 kategorija |
| etilbenzenas | PLAUČIŲ PAKENKIMO PAVOJUS PRARIJUS - 1 kategorija |

11.2 Informacija apie kitus pavojus**11.2.1 Endokrininės sistemos ardamosios savybės**

Nėra.

11.2.2 Kita informacija

Nėra.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija**12.1 Toksiškumas**

Apie patį mišinį duomenų nėra.

Neleiskite patekti į kanalizaciją arba vandentakius.

Mišinys buvo įvertintas pagal CLP reglamento (EB) Nr. 1272/2008 sumavimo metodą ir atitinkamai klasifikuojamas pagal ekotoksikologines savybes. Išsamiau žr. 2 ir 3 skyriuose.

SeaQuest Endura Comp A

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Rezultatas | Rūšys | Poveikis |
|----------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------|--------------|
| ksilenas | Ūmus LC50 8500 µg/l Jūros vanduo | Vėžiagyviai - Palaemonetes pugio | 48 valandos |
| copper pyrrithione | Ūmus LC50 13400 µg/l Šviežias vanduo | Žuvis - Pimephales promelas | 96 valandos |
| | Ūmus EC50 0.022 mg/l | Dafnija | 48 valandos |
| | Ūmus IC50 0.035 mg/l | Dumbliai | 120 valandos |
| | Ūmus LC50 0.0043 mg/l | Žuvis | 96 valandos |
| etilbenzenas | lėtinis NOEC 0.00046 mg/l | Dumbliai - Skeletonema costatum | 120 valandos |
| | Ūmus EC50 7700 µg/l Jūros vanduo | Dumbliai - Skeletonema costatum | 96 valandos |
| | Ūmus EC50 2.93 mg/l | Dafnija | 48 valandos |
| | Ūmus LC50 4.2 mg/l | Žuvis | 96 valandos |

Išvada/santrauka : Ši medžiaga labai toksiška vandens gyvūnijai ir sukelia ilgalaikius padarinius.

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Išvada/santrauka : Nėra.

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Pusinio skilimo laikas vandenyje | Fotolizė | Gebėjimas biologiškai suskilti |
|----------------------------------|----------------------------------|----------|--------------------------------|
| ksilenas | - | - | Lengvai |
| etilbenzenas | - | - | Lengvai |
| octamethylcyclotetrasiloxane | - | - | Nelengvai |

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

| Produkto/ingrediento pavadinimas | LogP _{ov} | BCF | Potencialus |
|----------------------------------|--------------------|-------------|-------------|
| ksilenas | 3.12 | 8.1 to 25.9 | žemas |
| etilbenzenas | 3.6 | - | žemas |
| octamethylcyclotetrasiloxane | 6.488 | 13400 | aukštas |

12.4 Judumas dirvožemyje

Grunto/Vandens : Nėra.

pasiskirstymo koeficientas (K_{oc})

Judrumas : Nėra.

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

| Produkto/ingrediento pavadinimas | PBT | P | B | T | vPvB | vP | vB |
|----------------------------------|--------------------------|-----------|-----------|-----------|--------------------------------|-----------|-----------|
| ksilenas | Ne | N/A | Ne | Ne | Ne | N/A | Ne |
| octamethylcyclotetrasiloxane | SVHC (Rekomenduojama) | Nustatyta | Nustatyta | Nustatyta | Ne SVHC (Rekomenduojama) | Nustatyta | Nustatyta |

12.6 Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Nėra.

SeaQuest Endura Comp A

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija**12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis**

Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

Šiame skyriuje pateiktoje informacijoje yra bendri patarimai ir nurodymai. Bet kokios vartotojui specifinės informacijos, pateikiamos poveikio scenarijuje (-uose), reiktų ieškoti 1 skyriuje pateiktoje 1-oje dalyje "Nustatyti naudojimo būdai".

13.1 Atliekų tvarkymo metodai**Gaminys****Šalinimo metodai**

: Reikia vengti atliekų susidarymo, ar kiek įmanoma jų sumažinti. Šio produkto, jo tirpalų ar kitų jo formų atliekų šalinimas turi visais atvejais atitikti gamtos apsaugos reikalavimus bei vietos valdžios nustatytas atliekų tvarkymo taisykles. Likučius ir perdirbimui netinkamus produktus šalinkite pagal sutartį su atliekų tvarkymo licenciją turinčiu rangovu. Neapdorotų atliekų negalima šalinti su nuotekomis, išskyrus atvejus, kai jos visiškai atitinka visų valdžios institucijų keliamus reikalavimus.

Pavojingos atliekos

: Taip.

Atliekų tvarkymas

: Neleiskite patekti į kanalizaciją arba vandentakius. Atliekas tvarkykite laikydamiesi federalinių, valstijos ir vietos taisyklių. Jei šis produktas sumaišomas su kitomis atliekomis, tada pirminis atliekų produkto kodas nebegalioja ir turi būti priskirtas kitas atitinkamas kodas. Norėdami sužinoti daugiau informacijos, kreipkitės į savo vietos atliekų tvarkymo instituciją.

Europos atliekų katalogas (EWC)

Šio produkto, išmetamo kaip atliekos, klasifikacija pagal Europos Atliekų katalogą yra:

| Atliekų kodas | Atliekų išskirstymas |
|---------------|--|
| 08 01 11* | Dažų ir lako, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingų cheminių medžiagų, atliekos |

Pakavimas**Šalinimo metodai**

: Reikia vengti atliekų susidarymo, ar kiek įmanoma jų sumažinti. Pakuotės atliekos turėtų būti perdirbtos. Svarstyti apie deginimą ar išmetimą į sąvartyną galima tik tada, kai perdirbti yra neįmanoma.

Atliekų tvarkymas

: Pasinaudojant šiame saugos duomenų lape pateikta informacija reikia pasitarti su atitinkamomis atliekų tvarkymo institucijomis dėl tuščių konteinerių klasifikavimo. Tušti konteineriai turi būti sunaikinti arba perdirbti. Produktu užterštas talpykles sunaikinti remiantis vietos arba valstybinėmis teisės nuostatomis.

| Pakuotės tipas | Europos atliekų katalogas (EWC) |
|-----------------|--|
| CEPE Guidelines | 15 01 10* pakuotės, kuriose yra pavojingųjų medžiagų likučių arba kurios yra jomis užterštos |

Specialios saugumo priemonės

: Atliekos ir pakuotė turi būti saugiai pašalintos. Su tuščiomis neišvalytomis ar neišskalautomis pakuotėmis reikia dirbti atsargiai. Tuščiose pakuotėse ar įdėkluose gali išlikti produkto likučių. Garai iš gaminio likučių pakuotės viduje gali sudaryti labai degią ar sprogia atmosferą. Nepjaustykite, nevirinkite ir nešlifukite panaudotų pakuočių, jei jų vidus nėra gerai išvalytas. Sekite, kad išpilta medžiaga nepasklistų į aplinką, kad nepatektų į gruntą, paviršiaus vandentakius, nutekamuosius bei kanalizacijos vamzdžius.

SeaQuest Endura Comp A

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

| | ADR/RID | ADN | IMDG | IATA |
|---|--|--|---|--|
| 14.1 JT numeris ar ID numeris | UN3009 | UN3009 | UN3009 | UN3009 |
| 14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas | Copper based pesticide, liquid, toxic, flammable (copper pyrithione) | Copper based pesticide, liquid, toxic, flammable (copper pyrithione) | Copper based pesticide, liquid, toxic, flammable (copper pyrithione). Jūrų teršalas (copper pyrithione) | Copper based pesticide, liquid, toxic, flammable (copper pyrithione) |
| 14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s) | 6.1 (3) | 6.1 (3) | 6.1 (3) | 6.1 (3) |
| 14.4 Pakuotės grupė | III | III | III | III |
| 14.5 Pavojus aplinkai | Taip. | Taip. | Taip. | Taip. Aplinkai pavojingos medžiagos ženklas nebūtinus. |

Papildoma informacija**ADR/RID**

: Kai gabenama kiekiais ≤5 L arba ≤5 kg, nereikia aplinkai pavojingos medžiagos ženklo.

Pavojaus indentifikacijos numeris 63**Tunelio kodas** (D/E)**ADN**

: Kai gabenama kiekiais ≤5 L arba ≤5 kg, nereikia aplinkai pavojingos medžiagos ženklo.

IMDG

: Kai gabenama kiekiais ≤5 L arba ≤5 kg, nereikia jūrų teršalo ženklo.

Nelaimingų atsitikimų planai F-E, S-D**IATA**

: Gali būti naudojamas aplinkai pavojingos medžiagos ženklas, jei to reikalaujama pagal kitus transportavimo reglamentus.

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams: **Transportavimas vartotojo teritorijoje:** visada transportuoti uždarytoje, stovinčioje ir saugioje taroje. Pasirūpinti, kad produktą transportuojantys asmenys žinotų, ką daryti avarijos ar atsitiktinio išpylimo atveju.**14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones**

: Nėra.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą**15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai****ES Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)****XIV Priedas - Autorizuojamų medžiagų sąrašas****XIV Priedas**

Neįrašytas nė vienas iš komponentų.

Didelį susirūpinimą keliančios medžiagos

SeaQuest Endura Comp A

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

| Būdinga savybė | Ingrediento pavadinimas | Būsena | Nuorodos numeris | Peržiūrėjimo data |
|----------------|------------------------------|----------------|------------------|-------------------|
| PBT | octamethylcyclotetrasiloxane | Rekomenduojama | ED/71/2019 | 14.04.2021 |
| vPvB | octamethylcyclotetrasiloxane | Rekomenduojama | ED/71/2019 | 14.04.2021 |

XVII Priedas - Tam tikrų : Netaikoma.

pavojingų cheminių medžiagų, jų mišinių ir gaminių gamybos, teikimo rinkai ir naudojimo apribojimai

Kiti ES teisės aktai**VOC**

: Šiam produktui galioja Direktyvos 2004/42/EB dėl VOC (lakiųjų organinių junginių) nuostatos. Daugiau informacijos žiūrėkite gaminio etiketėje ir (arba) techninių duomenų lape.

LOJ paruoštam naudoti mišiniui

: Nėra.

Pramoninių išmetamų teršalų (taršos integruotos prevencijos ir kontrolės) - Oras

: Į sąrašą neįrašyta

Pramoninių išmetamų teršalų (taršos integruotos prevencijos ir kontrolės) - Vanduo

: Į sąrašą neįrašyta

Ozoną ardančios medžiagos (1005/2009/ES)

Į sąrašą neįrašyta.

Sutikimas, apie kurį pranešama iš anksto (PIC) (649/2012/EU)

Į sąrašą neįrašyta.

patvariųjų organinių teršalų

Į sąrašą neįrašyta.

Seveso direktyva

Šį produktą galima įtraukti į skaičiavimus, skirtus nustatyti, ar naudojimo vietai taikoma Seveso direktyva dėl didelių avarijų pavojaus.

Nacionaliniai nuostatai**Pramoninis naudojimas**

: Šiame saugos duomenų lape pateikta informacija nėra pavojaus vartotojo darbo vietoje įvertinimas, kurio reikalaujama pagal kitus sveikatos apsaugos ir darbo saugos norminius aktus. Šio produkto naudojimui darbo vietoje galioja nacionaliniai sveikatos apsaugos ir darbo saugos norminiai aktai.

Tarptautinės taisyklės**Cheminių ginklų konvencijos sąrašo I, II ir III grupių cheminės medžiagos**

Į sąrašą neįrašyta.

Monrealio protokolas

Į sąrašą neįrašyta.

Stokholmo konvencija dėl patvariųjų organinių teršalų

Į sąrašą neįrašyta.

Roterdamo Konvencija dėl sutikimo, apie kurį pranešama iš anksto (PIC)

Į sąrašą neįrašyta.

UNECE Arhuso protokolas dėl patvariųjų organinių teršalų (POP) ir sunkiųjų metalų

Į sąrašą neįrašyta.

SeaQuest Endura Comp A

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą**15.2 Cheminės saugos vertinimas** : Neatliktas cheminės medžiagos maugos įvertinimas.**16 SKIRSNIS. Kita informacija**

✓ Pažymi informaciją, pasikeitusią nuo ankstesnio leidimo.

Sutrumpinimai ir akronimai : ATE = Apskaičiuotas ūmus toksiškumas
 CLP = Reglamentas dėl klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo Reglamentas (EB) ro. 1272/2008]
 DMEL = Išvestinė minimalaus poveikio vertė
 DNEL = Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė
 EUH teiginys = CLP-specifiniai teiginiai apie pavojų
 N/A = Nėra
 PBT = Patvari, biologiškai besikaupianti ir toksinė
 PNEC = Nuspėjama poveikio nesukelianti koncentracija
 RRN = REACH registracijos numeris
 SGG = atskyrimo grupė
 vPvB = labai patvarių ir didelio biologinio kaupimosi

Klasifikacijai nustatyt naudota procedūra pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

| Klasifikacija | Pagrindimas |
|---------------------------------|---|
| Flam. Liq. 3, H226 | Remiantis bandymuose gautais duomenimis |
| Acute Tox. 3, H331 | Skaičiavimo metodas |
| Skin Irrit. 2, H315 | Skaičiavimo metodas |
| Eye Dam. 1, H318 | Skaičiavimo metodas |
| Repr. 2, H361d | Skaičiavimo metodas |
| STOT SE 3, H335 | Skaičiavimo metodas |
| STOT RE 2, H373 (nervų sistema) | Skaičiavimo metodas |
| Aquatic Acute 1, H400 | Skaičiavimo metodas |
| Aquatic Chronic 1, H410 | Skaičiavimo metodas |

Pilnas sutrumpintų H teiginių tekstas

| | |
|-------|--|
| H225 | Labai degūs skystis ir garai. |
| H226 | Degūs skystis ir garai. |
| H301 | Toksiška prarijus. |
| H304 | Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį. |
| H311 | Toksiška susilietus su oda. |
| H312 | Kenksminga susilietus su oda. |
| H315 | Dirgina odą. |
| H318 | Smarkiai pažeidžia akis. |
| H319 | Sukelia smarkų akių dirginimą. |
| H330 | Mirtina įkvėpus. |
| H331 | Toksiška įkvėpus. |
| H332 | Kenksminga įkvėpus. |
| H335 | Gali dirginti kvėpavimo takus. |
| H361d | Įtariama, kad gali pakenkti negimusiam kūdikiui. |
| H361f | Įtariama, kad gali pakenkti vaisingumui. |
| H372 | Kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai. |
| H373 | Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai. |
| H400 | Labai toksiška vandens organizmams. |
| H410 | Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. |
| H412 | Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. |

Pilnas klasifikacijų [CLP/GHS, Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo] tekstas

SeaQuest Endura Comp A

16 SKIRSNIS. Kita informacija

| | |
|-------------------|--|
| Acute Tox. 2 | ŪMUS TOKSIŠKUMAS - 2 kategorija |
| Acute Tox. 3 | ŪMUS TOKSIŠKUMAS - 3 kategorija |
| Acute Tox. 4 | ŪMUS TOKSIŠKUMAS - 4 kategorija |
| Aquatic Acute 1 | TRUMPALAIKIS (ŪMUS) PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 1 kategorija |
| Aquatic Chronic 1 | ILGALAIKIS (LĒTINIS) PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 1 kategorija |
| Aquatic Chronic 3 | ILGALAIKIS (LĒTINIS) PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 3 kategorija |
| Asp. Tox. 1 | PLAUČIŲ PAKENKIMO PAVOJUS PRARIJUS - 1 kategorija |
| Eye Dam. 1 | SMARKUS AKIŲ PAŽEIDIMAS IR AKIŲ SUDIRGINIMAS - 1 kategorija |
| Eye Irrit. 2 | SMARKUS AKIŲ PAŽEIDIMAS IR AKIŲ SUDIRGINIMAS - 2 kategorija |
| Flam. Liq. 2 | DEGIEJI SKYSČIAI - 2 kategorija |
| Flam. Liq. 3 | DEGIEJI SKYSČIAI - 3 kategorija |
| Repr. 2 | TOKSINIS POVEIKIS REPRODUKCIJAI - 2 kategorija |
| Skin Irrit. 2 | ODOS ĖSDINIMAS IR DIRGINIMAS - 2 kategorija |
| STOT RE 1 | SPECIFINIS TOKSIŠKUMAS KONKREČIAM ORGANUI - KARTOTINIS POVEIKIS - 1 kategorija |
| STOT RE 2 | SPECIFINIS TOKSIŠKUMAS KONKREČIAM ORGANUI - KARTOTINIS POVEIKIS - 2 kategorija |
| STOT SE 3 | SPECIFINIS TOKSIŠKUMAS KONKREČIAM ORGANUI - VIENKARTINIS POVEIKIS - 3 kategorija |

Atspausdinimo data : 27.03.2023**Išleidimo data/ Peržiūrėjimo data** : 27.03.2023**Ankstesnio leidimo data** : 21.03.2023**Versija** : 1.01**Pastaba skaitytojui**

Informacija šiame dokumente yra pateikta, remiantis laboratoriniais tyrimais ir praktine patirtimi. JOTUN produktai yra laikomi pusgaminiu. Dažnai jie naudojami be JOTUN kontrolės. JOTUN negali garantuoti nieko daugiau, kaip tik pačią produkto kokybę. Galimi nedideli produkto nukrypimai (variacijos) seikiant užtikrinti vietinius įstatymus. Jotun pasilieka teisę keisti pateiktus duomenis be išankstinio įspėjimo.