

ACTIVATOR FOR SEKUSEPT PULVER/ CLASSIC**SKYRIUS 1. MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS****1.1 Produkto identifikatorius**

Produkto pavadinimas : ACTIVATOR FOR SEKUSEPT PULVER/ CLASSIC

Produkto kodas : 104476E

Cheminės medžiagos/mišinio : Veikimą sustiprinanti medžiaga
paskirtis

Medžiagos tipas : Mišinys

Tik profesionaliems naudotojams.

Informacija apie produkto : Apie skiedimą informacijos nėra.
skiedimą.

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Nustatyti naudojimo būdai : Medicinos prietaisai. Naudoti panardinant

Rekomenduojami naudojimo : Skirti tik pramoniniam ir profesionaliam naudojimui.
apribojimai

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Įmonė : SIA „ECOLAB“
Rītausmas iela 11b
Rīga, Latvija LV-1058
+371 67063770 (Latvija)

1.4 Pagalbos telefono numeris

Pagalbos telefono numeris : +371 67063770 (Latvija)

Apsinuodijimų kontrolės ir : (8)5 236-2052, (8)6 875-3378
informacijos biuro telefono
numeris

Sudarymo / koregavimo data : 25.06.2014

Versija : 1.0

SKYRIUS 2. GALIMI PAVOJAI**2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas****Klasifikacija (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)**

Odos dirginimas , 2 kategorija H315

Akių dirginimas , 2 kategorija H319

Klasifikacija (67/548/EEB, 1999/45/EB)

Xi; Dirginanti R36/38

Šio produkto klasifikacija grindžiama toksikologiniu
įvertinimu.

ACTIVATOR FOR SEKUSEPT PULVER/ CLASSIC

Visų R frazių, paminėtų šiame skyriuje, tekstas, 16 skyriuje.
Šiame skyriuje nurodytų pavojingumo frazių visą tekstą žiūrėkite 16 skyriuje.

2.2 Ženklavimo elementai**Ženklavimas (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)**

Nemaišyti su balikliais ir kitais chloro turinčiais produktais – išsiskirs chloro dujos.

Pavojaus piktogramos

:



Signalinis žodis

: Atsargiai

Pavojingumo frazės

: H315
H319

Dirgina odą.

Sukelia smarkų akių dirginimą.

Atsargumo frazės

: **Prevenција:**
P280

Mūvėti apsaugines pirštines ir naudoti akių/
veido apsaugos priemones.

2.3 Kiti pavojai

Nežinomas.

SKYRIUS 3. SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS**3.2 Mišiniai****Pavojingi komponentai**

Cheminis pavadinimas	CAS Nr. EB Nr. REACH Nr.	Klasifikacija (67/548/EEB)	Klasifikacija (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)	Koncentracija [%]
Fosforo rūgštis	7664-38-2 231-633-2 01-2119485924-24	C; R34	Odos esdinimas 1B kategorija; H314	>= 10 - < 20

Visų R frazių, paminėtų šiame skyriuje, tekstas, 16 skyriuje.
Šiame skyriuje nurodytų pavojingumo frazių visą tekstą žiūrėkite 16 skyriuje.

SKYRIUS 4. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS**4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**

Patekus į akis

: Nedelsiant gerai praplauti vandeniu, taip pat po akių vokais, ne trumpiau kaip 15 minučių. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Gauti medicininę pagalbą.

Patekus ant odos

: Nedelsiant plauti gausiu vandens kiekiu ne trumpiau kaip 15 minučių. Jei prieinama, naudoti švelnų muilą. Jei atsiradęs dirginimas neišnyksta, kreiptis į gydytoją.

ACTIVATOR FOR SEKUSEPT PULVER/ CLASSIC

Prarijus : Išskalauti burną. Atsiradus simptomams, kreiptis į gydytoją.
Įkvėpus : Atsiradus simptomams, kreiptis į gydytoją.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Detalesnė informacija apie poveikį sveikatai ir simptomus pateikiama 11 skyriuje.

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

Rizikos : Simptominis gydymas.

SKYRIUS 5. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės : Naudoti vietinėmis sąlygomis ir supančiai aplinkai tinkamas gaisro gesinimo priemones.
Netinkamos gesinimo priemonės : Nežinomas.

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Specifiniai pavojai gaisro metu : Neužsidegantis arba nedegus.
Pavojingi degimo produktai : Fosforo oksidai

5.3 Patarimai gaisrininkams

Speciali apsaugos įranga, skirta gaisrininkams : Naudoti asmenines apsaugos priemones.
Tolesnė informacija : Gaisro liekanos ir užterštas gaisro gesinimo vanduo turi būti pašalinti pagal vietinių taisyklių reikalavimus. Gaisro ir sprogimo metu nekvėpuoti dūmais.

SKYRIUS 6. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Neteikiantiems pagalbos darbuotojams : Užtikrinti pakankamą vėdinimą. Žmonėms laikytis atokiai ir prieš vėją nuo išsiliejimų/nutekėjimų. Stengtis neįkvėpti, nepraryti, vengti patekimo ant odos ir į akis. Kai darbuotojai yra veikiami koncentracijų, viršijančių poveikio ribas, jie privalo naudoti atitinkamus atestuotus respiratorius. Užtikrinkite, kad išvalymo darbus atlieka tik apmokyti personalo darbuotojai. Apie apsauginės priemonės žiūrėti į 7 ir 8 skyrius.
Pagalbos teikėjams : Jei tvarkant išsiliejusią medžiagą reikalingi specialūs drabužiai, atsižvelkite į visą 8 skirsnyje pateiktą informaciją apie tinkamas ir netinkamas medžiagas.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

ACTIVATOR FOR SEKUSEPT PULVER/ CLASSIC

Ekologinės atsargumo priemonės : Saugoti nuo kontakto su dirvožemiu, paviršiniu ar gruntiniu vandeniu.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo procedūras : Sustabdyti nuotėkį, jeigu galima saugiai tai padaryti. Išsipylus, likučius susemti ir surinkti panaudojant nedegias ir sugeriančias medžiagas (pvz: smelį, gruntą, vermikulitą) ir patalpinti į atliekų konteinerį (žiūrėti 13 skyrių). Pėdsakus nuplauti vandeniu. Išsiliejus dideliame medžiagos kiekiui, pylimu atitverkite ar kitaip sulaikykite medžiagą ir tokiu būdu užtikrinkite, kad nuotėkis nepasieks vandentakio.

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Avarinės pagalbos kontaktinė informacija pateikta 1 skirsnyje.
Apie asmeninę apsaugą žiūrėti 8 skyrių.
Papildoma informacija apie atliekų tvarkymą pateikta 13 skirsnyje.

SKYRIUS 7. NAUDOJIMAS IR SANDĖLIAVIMAS

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Saugaus naudojimo rekomendacijos : Nemaišyti su balikliais ir kitais chloro turinčiais produktais – išsiskirs chloro dujos.

Vengti patekimo ant odos ir į akis. Nenuryti. Neįkvėpti dulkių/ dūmų/ dujų/ rūko/ garų/ aerosolių. Saugotis, kad nepatektų į akis, ant odos ar drabužių. Po naudojimo kruopščiai nuplauti rankas. Naudoti tik esant tinkamam vėdinimui.

Higienos priemonės : Naudoti pagal gerą darbo higienos ir saugos praktiką. Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš pakartotinį naudojimą. Po naudojimo kruopščiai nuplauti veidą, rankas ir paveiktą odą.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms : Laikyti atokiau nuo stiprių šarmų. Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą. Laikyti tinkamai pažymėtuose konteineriuose

Sandėliavimo temperatūra : 0 °C iki 25 °C

7.3 Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai)

Konkretus (-ūs) naudojimo atvejis (-ai) : Medicinos prietaisai. Naudoti panardinant

SKYRIUS 8. POVEIKIO PREVENCIJA (ASMENS APSAUGA)

8.1 Kontrolės parametrai

Poveikio darbo vietoje ribos

ACTIVATOR FOR SEKUSEPT PULVER/ CLASSIC

CAS Nr.	Komponentai	Vertės tipas (Ekspozicijos forma)	Kontrolės parametrai	Atnaujinimas	Pagrindas, bazė
7664-38-2	Fosforo rūgštis	IPRD	1 mg/m ³	2001-12-13	LT OEL
		TPRD	2 mg/m ³	2001-12-13	LT OEL

8.2 Poveikio kontrolė

Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Inžinerinės priemonės : Geros bendrosios ventiliacijos turėtų pakakti kontroliuoti ore esančių teršalų poveikį darbuotojams.

Individualios apsaugos priemonės

Higienos priemonės : Naudoti pagal gerą darbo higienos ir saugos praktiką. Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš pakartotinį naudojimą. Po naudojimo kruopščiai nuplauti veidą, rankas ir paveiktą odą.

Akių ir (arba) veido apsauga : Apsauginiai akiniai su beskeveldriais stiklais ir skydeliais šonuose (EN 166)

Rankų apsauga (EN 374) : Naudoti šias asmenines apsaugos priemones:
Butadiennitrilinis kaučiukas
butilkaučiukas
Nepralaidžios pirštinės
Pirštinės turi būti šalinamos ir pakeičiamos kitomis, atsiradus jų pažeidimo arba cheminių medžiagų prasiskverbimo požymiams.

Odos ir kūno apsaugos priemonės (EN 14605) : Nereikalaujama specialių apsaugos priemonių.

Kvėpavimo organų apsauga (EN 143, 14387) : Įprastai nereikalaujama asmeninių kvėpavimo takų apsaugos priemonių.

Poveikio aplinkai kontrolė

Bendroji pagalba : Laikykites apsaugos nuo plitimo aplink laikymo talpas sąlygų.

SKYRIUS 9. FIZIKINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Išvaizda : skystas
Spalva : žalia
Kvapą : bekvapis
pH : 1.0, 100 %
Pliūpsnio temperatūra : netaikomas
Kvapo atsiradimo slenkstis : neturima duomenų
Lydimosi/užšalimo temperatūra : neturima duomenų
Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas, : neturima duomenų

ACTIVATOR FOR SEKUSEPT PULVER/ CLASSIC

Garavimo greitis	: neturima duomenų
Degumas (kietų medžiagų, dujų)	: neturima duomenų
Viršutinė sprogdumo riba	: neturima duomenų
Žemutinė sprogdumo riba	: neturima duomenų
Garų slėgis	: neturima duomenų
Santykinis garų tankis	: neturima duomenų
Santykinis tankis	: 1.07
Tirpumas vandenyje	: tirpus
Tirpumas kituose tirpikliuose	: neturima duomenų
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo	: neturima duomenų
Savaiminio užsidegimo temperatūra	: neturima duomenų
Terminis skilimas	: neturima duomenų
Kinematinė klampa	: neturima duomenų
Sprogstamosios (sprogiosios) savybės	: neturima duomenų
Oksidacinės savybės	: Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip oksiduojantieji.

9.2 Kita informacija

neturima duomenų

SKYRIUS 10. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

10.1 Reaktingumas

Įprasto naudojimo sąlygomis pavojingų reakcijų nežinoma.

10.2 Cheminis stabilumas

Normaliomis sąlygomis stabilus.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Nemaišyti su balikliais ir kitais chloro turinčiais produktais – išsiskirs chloro dujos.

10.4 Vengtinios sąlygos

Nežinomas.

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Bazės

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Fosforo oksidai

ACTIVATOR FOR SEKUSEPT PULVER/ CLASSIC

SKYRIUS 11. TOKSIKOLOGINĖ INFORMACIJA

11.1 Informacija apie toksinį poveikį

Informacija apie tikėtinus poveikio būdus : Įkvėpimas, Patekimas į akis, Sąlytis su oda

Toksiškumas

Ūmus toksiškumas prarijus : Apie šį produktą duomenų nėra.

Ūmus toksiškumas įkvėpus : Apie šį produktą duomenų nėra.

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : Apie šį produktą duomenų nėra.

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas : Odos dirginimas

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas : Akių dirginimas

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas : Apie šį produktą duomenų nėra.

Kancerogeniškumas : Apie šį produktą duomenų nėra.

Poveikis reprodukcijai : Apie šį produktą duomenų nėra.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms : Apie šį produktą duomenų nėra.

Mutageniškumas : Apie šį produktą duomenų nėra.

STOT (vienkartinis poveikis) : Apie šį produktą duomenų nėra.

STOT (kartotinis poveikis) : Apie šį produktą duomenų nėra.

Toksiškumas įkvėpus : Apie šį produktą duomenų nėra.

Komponentai

Ūmus toksiškumas prarijus : Fosforo rūgštis
LD50 žiurkė: > 2,000 mg/kg

Ūmus toksiškumas įkvėpus : Fosforo rūgštis
4 h LC50 žiurkė: 0.962 mg/l

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : Fosforo rūgštis
LD50 triušis: > 2,000 mg/kg

Potencialus poveikis sveikatai

Akys : Sukelia smarkų akių dirginimą.

Oda : Dirgina odą.

Nurijimas : Naudojant įprastai, sveikatos pakenkimų nežinoma ir nelaukiama.

ACTIVATOR FOR SEKUSEPT PULVER/ CLASSIC

Įkvėpimas : Naudojant įprastai, sveikatos pakenkimų nežinoma ir nelaukiama.

Lėtinė ekspozicija : Naudojant įprastai, sveikatos pakenkimų nežinoma ir nelaukiama.

Patirtis su poveikiu žmogui

Patekimas į akis : Skausmas, Raudonis, Dirginimas

Sąlytis su oda : Raudonis, Dirginimas

Įkvėpimas : Nėra jokių žinomų ar numatomų simptomų.

SKYRIUS 12. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

12.1 Ekotoksiškumas

Poveikis aplinkai : Šis produktas nepasižymi žinomais ekotoksikologiniais poveikiais.

Produktas

Toksiškumas žuvims : neturima duomenų

Toksiškumas dauginimosi ir
kitiems vandens
bestuburiams : neturima duomenų

Toksiškumas jūros
dumbliams : neturima duomenų

Komponentai

Toksiškumas žuvims : Fosforo rūgštis
96 h LC50: 75.1 mg/l

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

neturima duomenų

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

neturima duomenų

12.4 Judumas dirvožemyje

neturima duomenų

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Produktas

Vertinimas : Šios medžiagos / mišinio sudėtyje nėra komponentų, kurie laikomi patvariais, biologiškai besikaupiančiais ir toksiškais (PBT) arba labai patvariais ir labai biologiškai besikaupiančiais (vPvB), kai koncentracija yra 0,1% arba didesnė.

12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis

neturima duomenų

ACTIVATOR FOR SEKUSEPT PULVER/ CLASSIC**SKYRIUS 13. ATLIEKŲ TVARKYMAS**

Šalinti kaip atliekas bei pavojingas atliekas pagal Europos direktyvų reikalavimus. Atliekų kodus turi suteikti naudotojas, pageidautina aptarus su atliekų tvarkymą prižiūrinčiomis institucijomis.

13.1 Atliekų tvarkymo metodai

- Produktas : Neleidžiamas produkto patekimas į nuotekas, vandens šaltinius ar gruntą. Kur įmanoma perdirbimui teikiama pirmenybė nei šalinimui ar deginimui. Jei perdirbimas netaikytinas, šalinti pagal vietinių taisyklių reikalavimus. Šalinti atliekas įteisintame atliekų šalinimo įrenginyje.
- Užterštos pakuotės : Šalinti kaip nenaudotą produktą. Tuščios pakuotės perdirbimui arba pašalinimui turi būti pristatomos į paskirtą atliekų tvarkymo vietą. Pakartotinai nenaudoti tuščios pakuotės.
- Europos atliekų katalogas : 200114* - rūgštys

SKYRIUS 14. INFORMACIJA APIE GABENIMĄ

Ekspeditorius / konsignantas / siuntėjas privalo užtikrinti, kad pakuotė, žymėjimas etiketėmis ir žymėjimai atitinka pasirinktą transportavimo būdą.

**Sausumos transportas
(ADR/ADN/RID)**

- 14.1 JT numeris : 1805
- 14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas : FOSFORSKĀBE, ŠKĖDUMS
- 14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s) : 8
- 14.4 Pakuotės grupė : III
- 14.5 Pavojus aplinkai : ne
- 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams : Niekas

Oro transportas (IATA)

- 14.1 JT numeris : 1805
- 14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas : Phosphoric acid, solution
- 14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s) : 8
- 14.4 Pakuotės grupė : III
- 14.5 Pavojus aplinkai : ne
- 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams : Niekas

**Jūrų transportas
(IMDG/IMO)**

- 14.1 JT numeris : 1805
- 14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas : PHOSPHORIC ACID SOLUTION
- 14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s) : 8
- 14.4 Pakuotės grupė : III
- 14.5 Pavojus aplinkai : ne
- 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams : Niekas

ACTIVATOR FOR SEKUSEPT PULVER/ CLASSIC

14.7 Nesupakuotų krovinių : netaikomas
vežimas pagal MARPOL
73/78 II priedą ir IBC
kodeksą

SKYRIUS 15. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ

15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

Vidaus reglamentavimas

Atkreipti dėmesį į direktyvą 94/33/EEB dėl jaunų asmenų apsaugos darbe.

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Šiame gaminyje yra medžiagų, kurioms vis dar reikalingas cheminės saugos vertinimas.

SKYRIUS 16. KITA INFORMACIJA

Pilnas R frazių tekstas

R34 Nudegina.

Pilnas H teiginių tekstas

H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

Kitų santrumpų pilnas tekstas

Parengtas : Regulatory Affairs

Medžiagos saugos duomenų lape nurodyti skaičiai yra pateikiami šiuo formatu: 1 000 000 = 1 milijonas ir 1000 = 1 tūkstantis, 0,1 = 1 dešimtoji ir 0,001 = 1 tūkstantoji.

PAKOREGUOTA INFORMACIJA: reikšmingi informacijos apie kontrolę arba sveikatą pakeitimai šiame pataisytame leidime yra pažymėti brūkšneliu kairėje saugos duomenų lapo pusės paraštėje.

Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys yra teisingi ir atitinka saugos duomenų lapo sudarymo datos mūsų turimus duomenis. Šiais duomenimis turi būti vadovaujama saugiai naudojant, tvarkant, perdirbant, sandėliuojant, pervežant, šalinant, išskiriant cheminę medžiagą, preparatą, išskyrus garantijas ir kokybės specifikacijas. Duomenys yra susiję tik su specifine medžiaga, preparatu ir netaikomi tai medžiagai, esančiai junginiuose su kitomis medžiagomis, arba kituose, nei nurodyti šiame saugos duomenų lape, procesuose.

PRIEDAS: POVEIKIO SCENARIJAI

„DPD+“ medžiagos
:

Toliau išvardintos medžiagos yra pagrindinės medžiagos, kurios įtrauktos į mišinių poveikio scenarijų pagal „DPD+“ taisyklę:

Medžiagos įvedimo būdas	Medžiaga	CAS Nr.	EINECS Nr.
Nurijimas	Fosforo rūgštis	7664-38-2	231-633-2
Įkvėpimas	Fosforo rūgštis	7664-38-2	231-633-2

ACTIVATOR FOR SEKUSEPT PULVER/ CLASSIC

Odor	Fosforo rūgštis	7664-38-2	231-633-2
Akys	Fosforo rūgštis	7664-38-2	231-633-2
vandens aplinka	Nepagrindinė medžiaga		

„DPD+“ medžiagų fizikinės savybės

Medžiaga	Garų slėgis	Tirpumas vandenyje	Pow	Molinė masė
Fosforo rūgštis	0.04 hPa	> 850 g/l		98 g/mol

Norint apskaičiuoti, ar jūsų galutinių gamybos ciklo sąlygos ir rizikos valdymo priemonės yra saugios, prašome savo rizikos koeficientą nustatyti toliau nurodytu svetainės adresu:

www.ecetoc.org/tra

Trumpasis poveikio scenarijaus pavadinimas : **Medicinos prietaisai. Naudoti panardinant**

Naudokite deskriptorius

- Pagrindinės vartotojų grupės : Profesinis naudojimas: viešoji erdvė (administracija, švietimas, pramogos, paslaugos, amatinin-kai)
- Galutinio naudojimo sektoriai : **SU22:** Profesinis naudojimas: viešoji erdvė (administracija, švietimas, pramogos, paslaugos, amatinin-kai)
- Procesų kategorijos : **PROC13:** Gaminių apdorojimas panardinant ir pilant
PROC8a: Medžiagų ar preparatų perkėlimas (iškrovimas ir (arba) iškrovimas) iš indų arba į indus ir (arba) didelės talpyklos tam specialiai nepritaikytoje vietoje
- Produkto kategorijos : **PC35:** Plovimo ir valymo produktai (įskaitant tirpiklinius produktus)
- Išleidimo į aplinką kategorija : **ERC8a:** Dispersinis pagalbinių apdirbimo priemonių vidinis naudojimas atvirose sistemose