

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Atitinka Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) II priedą su pataisomis, padarytomis Komisijos Reglamentu (ES) Nr. 2020/878

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produktu identifikatorius

Produkto pavadinimas

Klenow; part of 'CytoSure™ HT Genomic DNA Labelling Kit'

katalogo numeris

29246849



9 0 2 9 2 4 6 8 4 9

Produkto aprašymas Néra.

Produkto tipas Skystis.

Kitos identifikavimo priemonės Néra.

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Ivardyti naudojimo būdai

Naudojimas laboratorijose

1.3 Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

Tiekėjas

Cytiva
Amersham Place
Little Chalfont
Buckinghamshire
HP7 9NA United Kingdom
+44 1494 508000

Darbo valandos

08.30 - 17.00

Asmuo, paruošęs SDL : sds_author@cytiva.com

1.4 Pagalbos telefono numeris

Lietuva

Cytiva Germany/Europe
Munzinger Str. 5
79111 Freiburg
Germany
t: +49 (0)761 4543 0

Call INFOTRAC 24 Hour number:
001-352-323-3500 (Call Collect).

Nacionalinis patariamasis organas/Apsinuodijimu kontrolės Ir informacijos biuras

Lietuva

Apsinuodijai?
Skambink: (8-5) 236 20 52

<https://vvkt.lrv.lt/l/>

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Produkto apibrėžimas Mišinys

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

Neklasifikuota.

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

Nežinomo toksiškumo ingredientai 50 mišinio yra sudaryta iš nežinomo ūminis toksiškumo per burną sudedamuju dalių
50 mišinio yra sudaryta iš nežinomo ūminis toksiškumo per odą sudedamuju dalių
50 mišinio yra sudaryta iš nežinomo ūminis toksiškumo įkvėpus sudedamuju dalių

Nežinomo ekotoksiškumo ingredientai 50 % sudėties sudaro nežinomo pavojingumo vandens aplinkai medžiaga



Pilnas pirmiau nurodytų H teiginių tekstas pateiktas 16 skyriuje.

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

2.2 Ženklinimo elementai

Pavojaus pikrogramas

Signalinis žodis	Néra.
Pavojingumo frazės	Néra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
Atsargumo frazės	

Bendrybės	Netaikoma.
Prevencinės	Netaikoma.
Atoveikis	Netaikoma.
Sandėliavimas	Netaikoma.
Šalinimas	Netaikoma.
Papildomi etiketės elementai	Netaikoma.

XVII Priedas - Tam tikru pavojingų cheminių medžiagų, jų mišinių ir gaminiių gamybos, teikimo rinkai ir naudojimo apruboimai	Netaikoma.
---	------------

Specialūs pakuočių reikalavimai

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 nėra medžiagų, kurios įvertintos kaip PBT arba vPvB.

Kiti neklasifikuojami pavojai Nežinoma.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2 Mišiniai

Mišinys

Pagal šiuo metu tiekėjo turimą informaciją produkte nėra sudėtiniai medžiagų, kurios naudojamomis koncentracijomis būtų klasifikuojamos kaip pavojingos sveikatai ar aplinkai, būtų priskiriamos patvariomis, linkusioms akumuliuotis ir toksinėms medžiagos (PBT), ar labai patvariomis ir stipriai gyvuose audiniuose besikaupiančioms medžiagos (vPvB), ar būtų nustatytos jų poveikio darbo vietoje ribos, todėl šiame skyriuje duomenų apie tai pateikti nereikia.

Tipas

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Patekimas į akis	Tuoj pat skalaukite akis dideliu vandens kiekiu, retkarčiais pakeldami akių viršutinį ir apatinį vokus. Patirkrinkite, ar yra kontaktiniai lėšiai; jei yra – išimkite juos. Atsiradus dirginimui, kreipkitės medicininės pagalbos.
Ikvėpus	Išnešti nuikentėjusį į gryną orą; jam būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Atsiradus simptomams, kreipkitės medicininės pagalbos.
Susilietimas su oda	Nuplaukite užterštą odą dideliu vandens. Nusivilkite suterštus drabužius ir nusiaukite. Atsiradus simptomams, kreipkitės medicininės pagalbos.
Nurijimas	Išskalaukite burną vandeniu. Prarijus medžiagą, jei apsinuodijęs asmuo yra sąmoningas, duokite jam po truputį gerti vandens. Nesukelkite vėmimo, nebent taip būtų nurodės medicinos personalas. Atsiradus simptomams, kreipkitės medicininės pagalbos.
Pirmąją pagalbą teikiančių asmenų apsaugos priemonės	Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavoju personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Viršytos ekspozicijos požymiai/simptomai

Patekimas į akis	Jokių specialių duomenų nėra.
-------------------------	-------------------------------



Įkvėpus	Jokių specialių duomenų néra.
Susilietimas su oda	Jokių specialių duomenų néra.
Nurijimas	Jokių specialių duomenų néra.

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

Pastabos gydytojui	Gydykite simptomuškai. Jei prarijote ar įkvėpēte didelį kiekį, nedelsdami kreipkités į apsinuodijimų gydymo specialistą.
Ypatingos procedūros	Specifinio gydymo néra.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės Gesinkite gaisrą medžiaga, tinkačia supančiai ugniai.

Netinkamos gesinimo priemonės	Nežinoma.
--------------------------------------	-----------

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Medžiagos ar mišinio keliami pavojai Ugnyje ar įkaitinus padidėja slėgimas, ir konteineris gali sprogti.

Pavojingi užsiliepsnojantys produktai Jokių specialių duomenų néra.

5.3 Patarimai gaisrininkams

Specialiosios atsargumo priemonės ugniesiems Kilus gaisrui, skubiai evakuokite visus žmones iš incidento vietas. Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavoju personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo.

Speciali apsauginė įranga gaisro gesintojams Gaisrininkai privalo naudotis atitinkama apsaugos įranga ir autonominiu kvėpavimo aparatu (SCBA) su visą veidą dengiančia kauke, užtikrinančią teigiamą slėgi. Europos standartą EN 469 atitinkantys gaisrininkų drabužiai (išskaitant šalmus, apsauginius batus ir pirštines) užtikrins bazinį apsaugos lygį cheminių medžiagų avarijose.

6 SKIRSNIS. Avarių likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Neteikiantiems pagalbos darbuotojams Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavoju personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo. Evakuokite žmones iš gretimų plotų. Neleiskite jeiti pašaliniam ir apsaugos priemonių nenaudojančiam personalui. Nelieskite ir nevaikščiokite po pralietą medžiagą. Naudokite tinkamas asmenines apsaugines priemones.

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 skyrellyje „Neteikiantiems pagalbos darbuotojams“.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės Sekite, kad išpilda medžiaga nepasklistų į aplinką, kad nepatektų į gruntu, paviršiaus vandentakius, nutekamuosius bei kanalizacijos vamzdžius. Jei aplinka (kanalizacija, vandentakiai, dirva arba oras) buvo užteršta šiuo produkту, praneškite atitinkamoms valdžios institucijoms.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Nedidelis išsiliejimas  Jei nerizikinga, sustabdykite nutekėjimą. Pašalinkite konteinerius iš išsiliejimo vietas. Absorbukite inertine medžiaga ir jdékite į tam tinkamą konteinerį atliekomis. Šalinkite pagal sutartį su atliekų tvarkymo licencija turinčiu rangovu.

Didelis išsiliejimas Jei nerizikinga, sustabdykite nutekėjimą. Pašalinkite konteinerius iš išsiliejimo vietas. Neleiskite patekti į nutekamuosius vamzdžius, vandentakius, rūsius ar uždaras patalpas. Nuplaukite išsiliejusią medžiagą į uždarą nuotekų valymo sistemą arba elkitės kaip toliau nurodyta. Šalinkite pagal sutartį su atliekų tvarkymo licencija turinčiu rangovu. Sutabdykite ir surinkite išsiliejusią medžiagą nedegiomis sugeriančiomis medžiagomis, pvz., smėliu, žeme, vermkulitu, diatomitine žeme ir supilkite į konteinerį, kad ji vėliau, laikantis vietos taisyklų, būtų sunaikinta.

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. Tvardymas ir sandėliavimas

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

7.1 Su saugiu sandėliavimu susijusios atsargumo priemonės

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

Patarimas dėl bendros darbo higienos Plote, kur naudojama, saugoma ir apdorojama ši medžiaga turi būti draudžiama valgyti, gerti ir rūkyti. Prieš valgydami, gerdami ir rūkydami darbuotojai privalo plauti rankas. Prieš jeidami į valgymui skirtas zonas, nusivilkite užterštus drabužius ir nusiimkite apsaugines priemones. Taip pat susipažinkite su 8 skirsnyje pateikta papildoma informacija apie higienos priemones.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, išskaitant visus nesuderinamumus



Nelaikykite aukštesnėje temperatūroje nei nurodyta: -20°C (-4°F). Laikyti, vadovaujantis vienos taisyklemis. Laikykite originalioje pakuočioje, apsaugotoje nuo tiesioginių saulės spinduliu, sausoje, vėsioje ir gerai védinamoje patalpoje, atokiau nuo nesuderinamų medžiagų (žiūr. 10 dalij) bei maisto ir gérinėlio. Iki naudojant konteinerius laikykite sandariai uždarytus ir užplombuotus. Konteinerius, kurie buvo atidaryti, reikia hermetiškai uždaryti ir laikyti vertikaliai, kad iš jų neišsilietų medžiaga. Nelaikykite pakuočėse be etikečių. Naudoti tinkamą pakuočę aplinkos taršai išvengti. Prieš tvarkydami ar naudodami paskaitykite 10 skyrių, kur nurodytos nesuderinamos medžiagos.

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Rekomendacijos	Tyrimas ir plėtra Analitinis reagentas. Analitinė chemija.
Pramonės sektoriui būdingi sprendimai	Néra.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

Bet kokios vartotojui specifinės informacijos, pateikiamas poveikio scenarijuje (-uose), reiktų ieškoti 1 skyriuje pateiktoje 1-oje dalyja "Nustatyti naudojimo būdai".

8.1 Kontrolės parametrai

Poveikio darbo vietoje ribos

Ribinė poveikio vertė nežinoma.

Biologinio poveikio indeksai

Poveikio indeksai nežinomi.

Rekuomenduojamos monitoringo (stebėsenos) procedūros

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

DNEL/DMEL

Néra.

PNEC

Néra.

8.2 Poveikio kontrolės priemonės

Atitinkamos techninio valdymo Geros bendrosios ventiliacijos turėtų pakakti kontroliuoti ore esančių teršalų poveikį darbuotojams. priemonės

Individualios apsaugos priemonės

Higienos priemonės

Pavartojoje 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 naudodamai išskalbkite suterštus drabužius. Užtirkinkite, kad šalia darbo vietas būtų įrengti akių pllovimo 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 aukštesnį apsaugos lygi: apsauginiai akiniai su šoniniaisiais skydeliais.

Odos apsauga

Rankų apsauga

Jei rizikos įvertinimas parodė, kad tai yra reikalinga, dirbant su cheminiais produktais, visuomet būtina dėvėti atsparias chemikalams, nepralaidžias pirštines, atitinkančias aprobuotų standartų reikalavimams.

Kūno apsauga

Prieš pradedant dirbtį su šiuo produkту, asmens apsaugos įranga kūnui turi būti parinkta, priklausomai nuo planuojamos vykdysti užduoties ir su ja susijusios rizikos, bei gautas specialisto pritarimas.

Kita odos apsauga

Atsižvelgiant į atliekamą užduotį ir susijusius pavoju prieš pradedant darbą su šiuo gaminiu reikia pasirinkti ir specialistas turi patvirtinti tinkamą avalinę ir papildomas odos apsaugos priemones.

Kvėpavimo organų apsauga

Atsižvelgdami į pavoju ir sprogimo galimybę, pasirinkite respiratorių, kuris atitinka reikiamą standartą ar sertifikatą. Respiratoriai turi būti naudojami pagal kvėpavimo apsaugos programą, kad būtų užtirkintas tinkamas užsidėjimas, mokymas ir kitų svarbūs naudojimo aspektai.

Poveikio aplinkai kontrolė

Reikia tikrinti emisijas iš ventiliacijos arba darbo proceso įrangos, kad būtų užtirkintas jų atitinkimas aplinkosaugos teisės aktų reikalavimams. Kai kuriais atvejais, siekiant sumažinti emisiją iki priimtino lygio, gali tekti įrengti garų plautuvus, filtrus ar modifikuoti darbo proceso įrangą.



9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

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

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Išvaizda

Fizikinė būsena	Skystis.
Spalva	Bespalvis.
Kvapas	Bekvapis.
Kvapo atsiradimo slenkstis	Néra.
Lydimosi/užšalimo temperatūra	Néra.
Virimo temperatūra, pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas	Néra.
Degumas	Nedegi sąlytyje su šiomis medžiagomis arba šiomis sąlygomis: atvira liepsna, kibirkštys ir statinė iškrova, šilumos šaltinių, smūgiai ir mechaniniai poveikiai, oksiduojančios medžiagos, redukuojančios medžiagos, užsiliaupsnojančios medžiagos, organinės medžiagos, metalai, rūgštys, šarmai ir drėgmė.
Viršutinė ir apatinė sprogumo ribos	Néra.
Pliūpsnio temperatūra	[Gaminys nepalaiko degimo.]
Savaiminio užsidegimo temperatūra	Néra.
Skilimo temperatūra	Néra.
pH	7 [Konc. (% w/w): 100%]
Klampa	Dinaminis (kambario temperatūra): Néra. Kinematicinis (kambario temperatūra): Néra. Kinematicinis (40°C): Néra.

Tirpumas

	Terpē	Rezultatas
šaltas vanduo		Lengvai tirpstanti
karštas vanduo		Lengvai tirpstanti

Tirpumas vandenye	Néra.
--------------------------	-------

Pasisikirstymo koeficientas: n- oktanolis/vanduo	Netaikoma.
---	------------

Garų slėgis	Néra.
--------------------	-------

Ingrediento pavadinimas	Garų slėgis esant 20 °C			Garų slėgis esant 50 °C		
	mmHg	kPa	Metodas	mmHg	kPa	Metodas

Vanduo, distiliuotas arba pana-aus grynumo	17.5	2.3
--	------	-----

Santykinis tankis	Néra.
--------------------------	-------

Santykinis garų tankis	Néra.
-------------------------------	-------

Dalelių charakteristikos

Vidutinis dalelių dydis	Netaikoma.
--------------------------------	------------

9.2 Kita informacija

9.2.1 Informacija apie fizinių pavoju klasses

Degimo laikas	Netaikoma.
----------------------	------------

Degimo greitis	Netaikoma.
-----------------------	------------

Sprogtamosios (sprogiosios) savybės	Nesprogi sąlytyje su šiomis medžiagomis arba šiomis sąlygomis: atvira liepsna, kibirkštys ir statinė iškrova, šilumos šaltinių, smūgiai ir mechaniniai poveikiai, oksiduojančios medžiagos, redukuojančios medžiagos, užsiliaupsnojančios medžiagos, organinės medžiagos, metalai, rūgštys, šarmai ir drėgmė.
--	---

Oksidacinės savybės	Néra.
----------------------------	-------

9.2.2 Kitos saugos charakteristikos

Maišosi su vandeniu	Taip.
----------------------------	-------

Garavimo greitis	Néra.
-------------------------	-------



10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

10.1 Reaktyvumas	Specialių bandymų duomenų apie šio gaminio ar jo ingredientų reaktyvumą nėra.
10.2 Cheminis stabilumas	Produktas yra stabilus.
10.3 Pavojingų reakcijų galimybė	Normaliomis laikymo ir naudojimo sąlygomis pavojingos reakcijos nevyksta.
10.4 Vengtinės sąlygos	Jokių specialių duomenų nėra.
10.5 Nesuderinamos medžiagos	Jokių specialių duomenų nėra.
10.6 Pavojingi skilimo produktai	Normaliomis saugojimo ir naudojimo sąlygomis pavojingų skilimo produktų neturėtų susidaryti.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1 Informacija apie toksinų poveikį

Néra.

Išvada/santrauka [Gaminys] Néra.

Ūmaus toksiškumo jvertinimas

N/A

Odos ésdinimas ir dirginimas

Néra.

Išvada/santrauka [Gaminys] Néra.

Smarkus akių pažeidimas/akių dirginimas

Néra.

Išvada/santrauka [Gaminys] Néra.

Kvépavimo takų ésdinimas / dirginimas

Néra.

Išvada/santrauka [Gaminys] Néra.

Kvépavimo takų arba odo jautrinimas

Néra.

Oda

Išvada/santrauka [Gaminys] Néra.

Kvépavimo

Išvada/santrauka [Gaminys] Néra.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Néra.

Išvada/santrauka [Gaminys] Néra.

Kancerogeniškumas

Néra.

Išvada/santrauka [Gaminys] Néra.

Toksišumas reprodukcijai

Néra.

Išvada/santrauka [Gaminys] Néra.

STOT (vienkartinis poveikis)



Néra.

STOT (kartotinis poveikis)

Néra.

Aspiracijos pavojus

Néra.

Informacija apie tikétinus poveikio būdus

Numatomi patekimo kelai: Prarijus, Susilietus su oda, Jkvėpus, Akys.

Galimas ūmus poveikis sveikatai

Jkvėpus	Néra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
Nurijimas	Néra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
Susilietimas su oda	Néra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
Patekimas į akis	Néra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

Su fizinėmis, cheminėmis ir toksinėmis savybėmis susiję simptomai

Jkvėpus	Jokių specialių duomenų nėra.
Nurijimas	Jokių specialių duomenų nėra.
Susilietimas su oda	Jokių specialių duomenų nėra.
Patekimas į akis	Jokių specialių duomenų nėra.

Uždelstas, ūmus ir lėtinis poveikis dėl trumpalaikio ir ilgalaikio salyčio su medžiaga (mišiniu)**Trumpalaikis poveikis**

Galimi tiesioginiai padariniai	Néra.
---------------------------------------	-------

Galimi uždelsti padariniai	Néra.
-----------------------------------	-------

Ilgalaikis poveikis

Galimi tiesioginiai padariniai	Néra.
---------------------------------------	-------

Galimi uždelsti padariniai	Néra.
-----------------------------------	-------

Galimas lėtinis poveikis sveikatai

Néra.

Išvada/santrauka [Gaminys]

Néra.

Bendrybės	Néra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
Kancerogeniškumas	Néra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
Mutageniškumas	Néra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
Toksišumas reprodukcijai	Néra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

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

Néra.

Išvada/santrauka [Gaminys] Produktas neatitinka kriterijų, kad būtų laikomas turinčiu endokrininės sistemos ardomųjų savybių pagal Reglamente (EB) Nr. 1907/2006 arba Reglamente (EB) Nr. 1272/2008 nustatytus kriterijus.

11.2.2 Kita informacija

Néra.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija**12.1 Toksiškumas**

Néra.

Išvada/santrauka [Gaminys] Néra.

12.2 Patvarumas ir skaidumas

Néra.

Išvada/santrauka [Gaminys] Néra.

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Néra.

12.4 Judumas dirvožemyje

Grunto/Vandens pasiskirstymo koeficientas

Néra.

PMT ir vPvM vertinimo rezultatai

Šiame mišinyje nėra medžiagų, kurios įvertintos kaip PMT arba vPvM

Judrumas

Néra.

Išvada/santrauka

Produktas neatitinka kriterijų, kad būtų laikomas PMT arba vPvM.

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 [REACH]**

Šiame mišinyje nėra medžiagų, kurios įvertintos kaip PBT arba vPvB.

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Šiame mišinyje nėra medžiagų, kurios įvertintos kaip PBT arba vPvB.

Išvada/santrauka Reglamentas

Produktas neatitinka kriterijų, kad būtų laikomas PBT arba vPvB.

(EB) Nr. 1272/2008 [CLP]**12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės**

Netaikoma.

Išvada/santrauka [Gaminys]

Produktas neatitinka kriterijų, kad būtų laikomas turinčiu endokrininės sistemos ardomųjų savybių pagal Reglamente (EB) Nr. 1907/2006 arba Reglamente (EB) Nr. 1272/2008 nustatytus kriterijus.

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

Néra 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), reikštų ieškoti 1 skyriuje pateiktoje 1-oje dalyja "Nustatyti naudojimo būdai".

13.1 Atliekų apdorojimo 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 atitinkti gamtos apsaugos reikalavimus bei vietas 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

Kiek šiuo metu yra žinoma tiekėjui, šis produktas pagal ES Direktyvos 2008/98/EB reikalavimus nėra laikomas pavojingomis atliekomis.

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 perdirbtai yra neįmanoma.

Specialios saugumo priemonės

Atliekos ir pakuotė turi būti saugiai pašalintos. Tuščiose pakuotėse ar jidékluose gali išlikti produkto likučių. Sekite, kad išpilta medžiaga nepasklistų į aplinką, kad nepatektų į gruntu, paviršiaus videntakius, nutekamuosius bei kanalizacijos vamzdžius.

14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 JT numeris	Nereguliuojama.	Nereguliuojama.	Nereguliuojama.	Not regulated.
14.2 JT tinkamas krovonio pavadinimas	-	-	-	-
14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)	-	-	-	-
14.4 Pakuotės grupė	-	-	-	-
14.5 Pavojas aplinkai	Ne.	Ne.	Ne.	No.
Papildoma informacija	-	-	-	-



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 pagal IMO dokumentus	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

Nejraštas né vienas iš komponentų.

Didelj susirūpinimą keliančios medžiagos

Nejraštas né vienas iš komponentų.

XVII Priedas - Tam tikru pavojingu cheminių medžiagų, jų mišinių ir gaminiių gamybos, teikimo rinkai ir naudojimo apribojimai

Kiti ES teisės aktai

Pramoninių išmetamų teršalų | sąrašą nejrašta
(taršos integruiotos prevencijos ir kontrolės) -

Oras

Pramoninių išmetamų teršalų | sąrašą nejrašta
(taršos integruiotos prevencijos ir kontrolės) -

Vanduo

Sprogstamujų medžiagų Netaikoma.
pirmtakai

Ozona ardančios medžiagos (ES 2024/590)

| sąrašą nejrašta.

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

| sąrašą nejrašta.

patvariuju organinių teršalu

| sąrašą nejrašta.

Seveso direktyva

Šis produktas néra kontroliuojamas pagal Seveso direktyvą.

Tarptautinės taisyklės

Cheminiu ginklu konvencijos sarašo I, II ir III grupių cheminės medžiagos

| sąrašą nejrašta.

Monrealio protokolas

| sąrašą nejrašta.

Stokholmo konvencija dėl patvariuju organinių teršalu

| sąrašą nejrašta.

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

| sąrašą nejrašta.

UNECE Arhuso protokolas dėl patvariuju organinių teršalu (POP) ir sunkiuju metalų

| sąrašą nejrašta.

Inventoriaus sąrašas

Jungtinės Valstijos Neapibrėžta.

Kanados medžiagų inventorius Neapibrėžta.

Kinija Neapibrėžta.

Japonija Japonijos medžiagų inventorius (CSCL): Neapibrėžta.
Japonijos medžiagų inventorius (ISHL): Neapibrėžta.

15.2 Cheminės saugos vertinimas

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



16 SKIRSNIS. Kita informacija

 Pažymi informaciją, pasikeitusią nuo ankstesnio leidimo.

Sutrumpinimai ir akronimai

ATE = Apskaičiuotas ūmus toksišumas
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
vPvB = labai patvarių ir didelio biologinio kaupimosi

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

Klasifikacija	Pagrindimas
Neklasikuota.	

Pilnas sutrumpintų H teiginių tekstas

Pilnas klasifikacijų [CLP/GHS, Reglamentas (EB) Nr.

1272/2008 dėl cheminių

medžiagų ir mišinių

klasifikavimo, ženklinimo ir

pakavimo] tekstas

Atspaudinimo data

16 Vasaris 2026

Išleidimo data/ Peržiūrėjimo data

16 Vasaris 2026

Ankstesnio leidimo data

17 Kovas 2025

Versija

3.01

Pastaba skaitytojui

Kiek mums yra žinoma, čia pateikta informacija yra tiksliai. Tačiau nei aukščiau minimas tiekėjas, nei jo filialai nesiima jokios atsakomybės už čia pateiktos informacijos tikslumą ir pilnumą.

Galutinis bet kokios medžiagos tinkamumas paliekamas vartotojo atsakomybei. Visos medžiagos gali sukelti nežinomą pavojų, ir su jomis reikia elgtis atsargiai. Nors atitinkami pavojai čia yra aprašyti, mes negalime garantuoti, kad jie yra vieninteliai galimi.

