

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS



pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

Topnik Žel

Pildymo data	2022-06-23	Versijos numeris	4.0
Peržiūrėta	2023-01-25		

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

- 1.1. Produkto identifikatorius**
Medžiaga / mišinys Topnik Žel mišinys
UFI TH00-003M-T001-TPRP
- 1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai**
Naudojimo paskirtis
Fliusas.
Pagrindinę gaminio paskirtį
PC-TEC-24 Suvirinimo, litavimo ir fliuso produktai
Nerekomenduojama naudoti
Produktas negali būti naudojamas 1 skyriuje nenurodytais tikslais.
- 1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys**
Gamintojas
Įmonės pavadinimas AG TermoPasty Grzegorz Gašowski
Adresas Kolejowa 33 E, Sokoły, 18-218
Lenkija
Identifikacinis numeris (ID) 200133730
PVM PL9661767714
Telefonas 862741342
El. paštas biuro@termopasty.pl
Tinklalo adresas www.termopasty.pl
- Platintojas**
Įmonės pavadinimas Transfer Multisort Elektronik Sp. z o.o.
Adresas Ustronna 41 , Łódź, 93-350
Lenkija
Telefonas +48 42 645 54 44
El. paštas export@tme.pl
- Saugos duomenų lapą atsakingo kompetentingo asmens elektroninio pašto adresas**
Pavadinimas AG TermoPasty Grzegorz Gašowski
El. paštas biuro@termopasty.pl
- 1.4. Pagalbos telefono numeris**
Apsinuodijimu kontrolės ir informacijos biuras (24/7): +370 5 236 20 52, +370 687 53378

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

- 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas**
Mišinio medžiagos klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008
Klasifikuojama kaip pavojingas mišinys.

Skin Irrit. 2, H315
Skin Sens. 1, H317
Eye Dam. 1, H318
Resp. Sens. 1, H334

Visas klasifikacijų tekstas ir H-frazės pateiktos 16 skirsnyje.

Svarbiausias nepageidaujamas poveikis žmogaus sveikatai ir aplinkai

Gali sukelti alerginę odos reakciją. Smarkiai pažeidžia akis. Dirgina odą. Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS



pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

Topnik Žel

Pildymo data 2022-06-23
Peržiūrėta 2023-01-25 Versijos numeris 4.0

2.2. Ženklavimo elementai

Pavojaus piktograma



Signalinis žodis

Pavojinga

Pavojingos medžiagos

kanifolija
gintaro rūgšties anhidridas

Pavojingumo frazės

H315 Dirgina odą.
H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318 Smarkiai pažeidžia akis.
H334 Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą.

Atsargumo frazės

P261 Stengtis neįkvėpti garų.
P280 Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių apsaugos.
P304+P340 ĮKVĖPUS: Išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.
P333+P313 Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.
P342+P311 Jeigu pasireiškia respiraciniai simptomai: skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją.

2.3. Kiti pavojai

Mišinio sudėtyje nėra medžiagų, turinčių endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus. Mišinyje nėra medžiagų, kurios atitinka PBT ar vPvB kriterijus pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) XIII priedą su pakeitimais. Dulkės gali sudaryti sprogų mišinį su oru.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2. Mišiniai

Mišinio sudėtyje yra šios pavojingos medžiagos ir medžiagos su nustatyta didžiausia leistina koncentracija darbo aplinkoje

Identifikacinis numeris	Medžiagos pavadinimas	Kiekis % masės	Klasifikavimas apagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008	Past.
Indeksas: 650-015-00-7 CAS: 8050-09-7 EB: 232-475-7 Registracijos numeris: 01-2119480418-32-XXXX	kanifolija	<50	Skin Sens. 1, H317	
Indeksas: 607-103-00-5 CAS: 108-30-5 EB: 203-570-0 Registracijos numeris: 01-2119485841-30-XXXX	gintaro rūgšties anhidridas	<5	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1, H314 Skin Sens. 1, H317 Resp. Sens. 1, H334 STOT SE 3, H335	

Visas klasifikacijų tekstas ir H-frazės pateiktos 16 skirsnyje.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS



pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

Topnik Žel

Pildymo data	2022-06-23	Versijos numeris	4.0
Peržiūrėta	2023-01-25		

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Rūpinkitės savo sauga. Jei pasireiškia bet kokių sveikatos problemų ar kyla abejonių, praneškite gydytojui ir parodykite jam šio duomenų saugos lapo informaciją. Jei asmuo yra be sąmonės, stabiliai paguldykite asmenį ant šono, šiek tiek atloškite jo galvą atgal ir patikrinkite, ar kvėpavimo takai yra laisvi; niekada neskatininkite vėmimo. Jei asmuo vemia, saugokite, kad jis neįkvėptų vėmalų. Kilus gyvybei pavojingoms sąlygoms, visų pirma, atgaviinkite nukentėjusį asmenį ir suteikite medicininę pagalbą. Kvėpavimo sulaiikymas - nedelsiant atlikite dirbtinį kvėpavimą. Širdies sustojimas - nedelsiant atlikite išorinį širdies masažą.

Įkvėpus

Nedelsiant nutraukite poveikį; perkeltkite nukentėjusį asmenį į šviežią orą. Saugokite asmenį nuo sušalimo. Suteikite medicininį gydymą, jei išlieka dirginimo, dusulio ar kiti simptomai.

Patekus ant odos

Nusivilkite užterštus drabužius. Plaukite paveiktą vietą dideliu kiekiu drungno (jei įmanoma) vandens. Jei nėra odos pažeidimo, galima naudoti muilą, muilo tirpalą ar šampūną. Suteikite medicininį gydymą, jei išlieka odos dirginimas.

Patekus į akis

Netrinkite akių - tai gali sukelti mechaninį ragenos pažeidimą. Nedelsiant plaukite akis tekančio vandens srove, atverkite akių vokus (jei reikia, panaudokite jėgą); jei nukentėjęs asmuo naudoja kontaktinius lęšius, nedelsiant juos išimkite. Visais atvejais draudžiama atlikti neutralizavimą! Plaukite 10-30 minučių nuo vidinio iki išorinio akies kampo, saugokite kitą akį. Priklausomai nuo situacijos, kvieskite skubią medicininę pagalbą ar kaip įmanoma skubiau suteikite medicininį gydymą. Net ir nedidelio poveikio paveikti žmonės turi būti nukreipti gydymui.

Prarijus

Skalaukite burną vandeniu ir išgerkite 200-500 ml vandens. Suteikite medicininį gydymą, jei asmuo turi kokių nors sveikatos problemų.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Įkvėpus

Įkvėptos dulkės gali sukelti kvėpavimo sistemos dirginimą. Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą.

Patekus ant odos

Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Patekus į akis

Smarkiai pažeidžia akis.

Prarijus

Galimas virškinimo sistemos ėsdinimas.

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

Gydymas pagal simptomus.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės

Alkoholiui atsparios putos, anglies dioksidas, milteliai, vandens srovė, vandens rūkas.

Netinkamos gesinimo priemonės

Vanduo - pilna srovė.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Kilus gaisrui, gali išsiskirti anglies monoksidas, anglies dioksidas ir kitos nuodingos dujos. Pavojingo skilimo (pirolizės) produktų įkvėpimas gali sukelti rimtų sveikatos sužalojimų.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Autonominis kvėpavimo aparatas (SCBA) su cheminės apsaugos kostiumu tik kai galimas asmeninis (artimas) kontaktas. Naudokite autonominį kvėpavimo aparatą ir viso kūno apsauginius drabužius. Saugokite, kad ištekėjusi užteršta gaisro gesinimo medžiaga nepatektų į kanalizaciją, paviršiaus ar požeminius vandenis.

6 SKIRSNIS. Avarių likvidavimo priemonės

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Naudokite darbui skirtas asmenines apsaugos priemones. Laikykitės 7 ir 8 skyriuje pateiktų nurodymų. Neįkvėpkite dulkių. Saugokite nuo sąlyčio su oda ir akimis.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Saugokite nuo dirvožemio taršos ir patekimo į paviršiaus ar požeminius vandenis.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS



pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

Topnik Žel

Pildymo data 2022-06-23
Peržiūrėta 2023-01-25 Versijos numeris 4.0

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Mechaniškai ir tinkamu būdu surinkite produktą. Šalinkite surinktą medžiagą pagal nurodymus 13 skyriuje.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Žiūrėti 7, 8 ir 13 skyrius.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Neįkvėpkite dulkių. Saugokite nuo sąlyčio su oda ir akimis. Užterštų darbo drabužių negalima išnešti iš darbo vietos. Kruopščiai plaukite rankas ir paveiktas kūno vietas po medžiagos tvarkymo. Naudokite asmenines apsaugos priemones pagal 8 skyrių. Laikykitės galiojančių teisinių taisyklių dėl saugos ir sveikatos apsaugos.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Saugokite sandariai uždarytose talpyklose vėsioje, sausose ir gerai vėdinamose tam skirtose vietose.

Turinys	Pakuotės tipas	Pakuotės medžiaga
1,4 ml	švirkštas	PP
10 ml	švirkštas	PP
100 ml	dėžutė	PP
14 ml	švirkštas	PP

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

neprieinama

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė / asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

Mišinyje nėra medžiagų, kurioms nustatomos profesinio poveikio ribos.

DNEL

gintaro rūgšties anhidridas

Darbuotojai / vartotojai	Paveikimo būdas	Vertė	Poveikis	Nustatymo metodas	Šaltinis
Darbuotojai	Įkvėpus	10 mg/m ³	Sisteminis lėtinis poveikis		
Darbuotojai	Patekus ant odos	83,3 mg/kg k. m.	Sisteminis lėtinis poveikis		
Darbuotojai	Įkvėpus	0,41 mg/m ³	Vietinis lėtinis poveikis		
Darbuotojai	Įkvėpus	10 mg/m ³	Sisteminis ūmus poveikis		
Darbuotojai	Patekus ant odos	167 mg/kg k. m.	Sisteminis ūmus poveikis		
Darbuotojai	Įkvėpus	0,41 mg/m ³	Vietinis ūmus poveikis		
Darbuotojai	Patekus ant odos	0,04 mg/cm ²	Vietinis ūmus poveikis		

kanifolija

Darbuotojai / vartotojai	Paveikimo būdas	Vertė	Poveikis	Nustatymo metodas	Šaltinis
Darbuotojai	Patekus ant odos	25 mg/kg k. m. per parą	Sisteminis lėtinis poveikis		
Darbuotojai	Įkvėpus	176,32 mg/m ³	Sisteminis lėtinis poveikis		
Vartotojai	Prarijus	15 mg/kg k. m. per parą	Sisteminis lėtinis poveikis		
Vartotojai	Patekus ant odos	15 mg/kg k. m. per parą	Sisteminis lėtinis poveikis		
Vartotojai	Įkvėpus	52,174 mg/m ³	Sisteminis lėtinis poveikis		

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS



pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

Topnik žel

Pildymo data 2022-06-23
Peržiūrėta 2023-01-25 Versijos numeris 4.0

PNEC

gintaro rūgštis anhidridas

Paveikimo būdas	Vertė	Nustatymo metodas	Šaltinis
Geriamas vanduo	0,1 mg/l		
Jūros vanduo	0,01 mg/l		
Vanduo (atsitiktinis nutekėjimas)	1 mg/l		
Mikroorganizmai nuotekų valymo įrenginiuose	3 mg/l		

kanifolija

Paveikimo būdas	Vertė	Nustatymo metodas	Šaltinis
Geriamas vanduo	0,005 mg/l		
Jūros vanduo	0,0005 mg/l		
Gėlo vandens nuosėdos	108 mg/kg sausosios medžiagos		
Jūros nuosėdos	10,8 mg/kg sausosios medžiagos		
Dirvožemis (žemės ūkio)	21,4 mg/kg sausosios medžiagos		
Mikroorganizmai nuotekų valymo įrenginiuose	1000 mg/l		

8.2. Poveikio kontrolės priemonės

Laikykitės įprastų sveikatos apsaugos darbe priemonių, ypač dėl tinkamo vėdinimo. Tai gali būti pasiekama atliekant vietinį ištraukimą ar veiksmingą bendrą vėdinimą. Nevalgykite, negerkite ir nerūkykite darbo metu. Po darbo ir prieš valgio bei poilsio pertraukas kruopščiai plaukite rankas vandeniu ir muilu.

Akių ir (arba) veido apsauga

Apsauginiai akiniai ar veido apsauga (atsižvelgiant į atliekamo darbo pobūdį).

Odos apsauga

Rankų apsauga: produktui atsparios apsauginės pirštinės. Rinkdamiesi tinkamo storio, medžiagos ir laidumo pirštines, laikykitės jų gamintojo rekomendacijų. Laikykitės kitų gamintojo rekomendacijų. Kita apsauga: apsauginiai darbo drabužiai. Kruopščiai plaukite užterštą odą.

Kvėpavimo organų apsauga

Naudokite respiratorių su filtru nuo dulkių, jei viršijamos medžiagos poveikio ribos ar patalpa vėdinama nepakankamai. Esant nepakankamam vėdinimui naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemonės.

Terminis pavojus

Duomenų nėra.

Poveikio aplinkai kontrolė

Laikykitės įprastų aplinkos apsaugos priemonių, žiūrėti 6.2 skyrių.

9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

Fizinė būsena	kieta
Spalva	auksinė, ruda
Kvapąs	būdingas
Lydomosi ir stingimo temperatūra	duomenų nėra
Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas	duomenų nėra
Degumas	duomenų nėra
Viršutinė ir apatinė sprogo ribos	duomenų nėra
Pliūpsnio temperatūra	duomenų nėra
Savaiminio užsidegimo temperatūra	duomenų nėra

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS



pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

Topnik Žel

Pildymo data	2022-06-23	Versijos numeris	4.0
Peržiūrėta	2023-01-25		

Skilimo temperatūra	duomenų nėra
pH	netirpi (vandenyje)
Kinematinė klampa	duomenų nėra
Tirpumą vandenyje	netirpus
Tirpumas riebaluose	duomenų nėra
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo (logaritminė vertė)	duomenų nėra
Garų slėgis	duomenų nėra
Tankis ir (arba) santykinis tankis tankis	ok.1,1 g/cm ³ esant 80 °C
Santykinis garų tankis	duomenų nėra
Dalelių savybės	duomenų nėra
Forma	pasta
9.2. Kita informacija	
Garavimo greitis	netaikoma

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

10.1. Reaktyvumas

neprieinama

10.2. Cheminis stabilumas

Produktas yra stabilus, esant normalioms sąlygoms.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Nežinomos.

10.4. Vengtinios sąlygos

Produktas yra stabilus ir neskyla, esant įprastam naudojimui. Saugokite nuo liepsnos, kibirkščių, perkaitimo ir užšalimo.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Saugokite nuo stiprių rūgščių, bazių ir oksiduojančių medžiagų.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Nenustatytos, esant normalioms naudojimo sąlygoms. Esant aukštai temperatūrai ir gaisrui, susidaro pavojingos medžiagos, pvz., anglies monoksidas ir anglies dioksidas.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

Nėra toksikologinių duomenų apie mišinį.

Ūmus toksiškumas

Remiantis turimais duomenimis, klasifikacijos kriterijai nėra tenkinami.

gintaro rūgšties anhidridas

Paveikimo būdas	Parametrai	Metodas	Vertė	Rūšis	Rūšis	Lytis
Prarijus	LD ₅₀	OECD 401	1,795 mg/kg		Žiurkė	
Patekus ant odos	LD ₅₀	OECD 402	>2000 mg/kg		Žiurkė	

kanifolija

Paveikimo būdas	Parametrai	Metodas	Vertė	Rūšis	Rūšis	Lytis
Prarijus	LD ₅₀		2800 mg/kg		Žiurkė	
Prarijus	LD ₅₀		>1000		Jūrų kiaulytė	
Patekus ant odos	LD ₅₀		>2000 mg/kg		Žiurkė	

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Dirgina odą.

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Smarkiai pažeidžia akis.

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Gali sukelti alerginę odos reakciją. Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS



pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

Topnik Žel

Pildymo data 2022-06-23
Peržiūrėta 2023-01-25 Versijos numeris 4.0

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Remiantis turimais duomenimis, klasifikacijos kriterijai nėra tenkinami.

Kancerogeniškumas

Remiantis turimais duomenimis, klasifikacijos kriterijai nėra tenkinami.

Toksiškumas reprodukcijai

Remiantis turimais duomenimis, klasifikacijos kriterijai nėra tenkinami.

STOT (vienkartinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis, klasifikacijos kriterijai nėra tenkinami.

STOT (kartotinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis, klasifikacijos kriterijai nėra tenkinami.

Aspiracijos pavojus

Remiantis turimais duomenimis, klasifikacijos kriterijai nėra tenkinami.

11.2. Informacija apie kitus pavojus

Mišinio sudėtyje nėra medžiagų, turinčių endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Ūmus toksiškumas

gintaro rūgšties anhidridas

Parametrai	Metodas	Vertė	Rūšis	Rūšis	Aplinka	Šaltinis
LC ₅₀	OECD 203	>100 mg/l	96 valandų	Žuvis (Danio rerio)		
EC ₅₀	OECD 202	>100 mg/l	48 valandų	Dafnija (Daphnia magna)		
ErC ₅₀	OECD 201	>100 mg/l	72 valandų	Dumbliai (Pseudokirchneriella subcapitata)		
EC ₅₀	OECD 209	>300 mg/l	3 valandos	Bakterijos	Aktyvuotas dumblas	

kanifolija

Parametrai	Metodas	Vertė	Rūšis	Rūšis	Aplinka	Šaltinis
LL ₁₀₀	OECD 203	≤10 mg/l	24 valandų	Žuvis (Branchydanio rerio)		anon,
NOELR	OECD 203	≤1 mg/l	96 valandų	Žuvis (Branchydanio rerio)		anon.
LD ₅₀	OECD 203	60,3 mg/l	96 valandų	Žuvis (Branchydanio rerio)		Schreerbaum D
NOELR	OECD 203	≥1000 mg/l	96 valandų	Žuvis (Pimephales promelas)		Kelly, C.R., Clayton, M.A.
LL ₅₀	OECD 203	>1000 mg/l	96 valandų	Žuvis (Pimephales promelas)		Kelly, C.R., Clayton, M.A.
EL ₅₀	OECD 202	911 mg/l	48 valandų	Dafnija (Daphnia magna)		Kelly, C.R., Clayton, M.A.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS



pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

Topnik žel

Pildymo data

2022-06-23

Peržiūrėta

2023-01-25

Versijos numeris

4.0

kanifolija

Parametrai	Metodas	Vertė	Rūšis	Rūšis	Aplinka	Šaltinis
NOELR	OECD 202	75 mg/l	48 valandų	Dafnija (Daphnia magna)		Kelly, C.R., Clayton, M.A.
NOELR	OECD 202	10	48 valandų	Dafnija (Daphnia magna)		anon.
EL ₁₀₀	OECD 202	≤100 mg/l	48 valandų	Dafnija (Daphnia magna)		anon.
NOELR	OECD 201	≥1000 mg/l	72 valandų	Dumbliai (Pseudokirchneriella subcapitata)		Kelly, C.R., Clayton, M.A.
EL ₅₀	OECD 201	,1000 mg/l	72 valandų	Dumbliai (Pseudokirchneriella subcapitata)		Kelly, C.R., Clayton, M.A.

12.2. Patvarumas ir skaidumas

Biologinis skilimas

gintaro rūgšties anhidridas

Parametrai	Vertė	Rūšis	Aplinka	Rezultatas
	>96 %	28 dienų		Lengvai biologiškai skaidoma

kanifolija

Parametrai	Vertė	Rūšis	Aplinka	Rezultatas
				Lengvai biologiškai skaidoma

neprieinama

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

gintaro rūgšties anhidridas

Parametrai	Metodas	Vertė	Rūšis	Rūšis	Aplinka	Temperatūra [°C]
Log Pow	OECD 117	2,44				40°C

kanifolija

Parametrai	Metodas	Vertė	Rūšis	Rūšis	Aplinka	Temperatūra [°C]
BCF		56,23 ml/kg				

Duomenų nėra.

12.4. Judumas dirvožemyje

Duomenų nėra.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Produkto sudėtyje nėra medžiagų, kurios atitinka PBT ar vPvB kriterijus pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) su pakeitimais XIII priedą.

12.6. Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Mišinio sudėtyje nėra medžiagų, turinčių endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus.

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Duomenų nėra.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS



pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

Topnik Žel

Pildymo data	2022-06-23	Versijos numeris	4.0
Peržiūrėta	2023-01-25		

13.1. Atliekų apdorojimo metodai

Aplinkos taršos pavojus; šalinkite atliekas pagal vietos ir/ar nacionalines taisykles. Elkitės pagal galiojančias atliekų šalinimo taisykles. Nepanaudota produkcija ir užteršta pakuotė turi būti laikoma paženklintose atliekų surinkimo talpose ir pateikiama šalinti atliekas įgaliojamam asmeniui (specializuotai bendrovei), kuris turi teisę vykdyti tokią veiklą. Nepilkite nepanaudoto produkto į kanalizacijos sistemas. Produktas negali būti šalinamas kartu su buitinėmis atliekomis. Tuščios talpyklos gali būti naudojamos atliekų deginimo įrenginiuose energijos gamybai ar utilizuojamos į atitinkamos klasifikacijos sąvartyną. Visiškai išvalytos talpyklos gali būti perduodamos perdirbimui.

Teisės aktai dėl atliekų

2008 m. lapkričio 19 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2008/98/EB dėl atliekų su pakeitimais. Sprendimas 2000/532/EB, nustatantis atliekų sąrašą, su pakeitimais.

14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

14.1. JT numeris ar ID numeris

vežimo taisyklėm nepriskiriama

14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas

nesusiję su

14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)

nesusiję su

14.4. Pakuotės grupė

nesusiję su

14.5. Pavojus aplinkai

nesusiję su

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Informacija 4 - 8 skyriuose.

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

nesusiję su

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

Lietuvos Respublikos aplinkos oro apsaugos įstatymas - 1999 m. lapkričio 4 d. Nr. VIII-1392. Lietuvos Respublikos cheminių medžiagų ir preparatų įstatymo Nr. VIII-1641. Lietuvos Respublikos visuomenės sveikatos priežiūros įstatymas IX-886. 2006 m. gruodžio 18 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH), įsteigiantis Europos cheminių medžiagų agentūrą, iš dalies keičiantis Direktyvą 1999/45/EB bei panaikinantį Tarybos reglamentą (EEB) Nr. 793/93, Komisijos reglamentą (EB) Nr. 1488/94, Tarybos direktyvą 76/769/EEB ir Komisijos direktyvas 91/155/EEB, 93/67/EEB, 93/105/EB bei 2000/21/EB, su pakeitimais. EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008 su pakeitimais.

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas (mišinys).

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Šiame duomenų lape naudojamų standartinių pavojingumo frazių sąrašas

H302	Kenksminga prarijus.
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H315	Dirgina odą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H334	Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.

Šiame saugos duomenų lape naudojamų atsargumo frazių sąrašas

P261	Stengtis neįkvėpti garų.
P280	Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių apsaugos.
P304+P340	ĮKVĖPUS: Išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS



pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

Topnik Žel

Pildymo data	2022-06-23	Versijos numeris	4.0
Peržiūrėta	2023-01-25		

P333+P313

Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.

P342+P311

Jeigu pasireiškia respiraciniai simptomai: skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją.

Kita svarbi informacija apie saugumą ir žmonių sveikatą

Produktas gali būti naudojamas 1 skyriuje nenurodytais tikslais, jei gamintojas/importuotojas tai konkrečiai nurodo. Naudotojas yra atsakingas už visų susijusių sveikatos apsaugos taisyklių laikymąsi.

Saugos duomenų lape panaudotų akronimų apibūdinimas

ADR	Europos Sutartis dėl Pavojingų Krovinių Tarptautinių Vežimų Keliais
BCF	Biokoncentracijos koeficientas
CAS	Cheminių medžiagų santrumpų tarnyba
CLP	Klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo reglamentas
EB	EB numeris yra EB sąrašė nurodytų medžiagų skaitinis identifikatorius
EC ₅₀	Efektyvioji cheminės medžiagos koncentracija, sukelianti reakciją, kuri sudaro 50 proc. didžiausios reakcijos
EINECS	Europos esamų komercinių cheminių medžiagų sąrašas
EL ₁₀₀	Veikimo lygis 100 % testuotų organizmų
EL ₅₀	Veikimo lygis 50 % testuotų organizmų
EmS	Avarinio Monitoringo Sistema
ES	Europos Sąjunga
EuPCS	Europos produktų kategorizavimo sistema
IATA	Tarptautinė oro transporto asociacija
IBC	Tarptautinis laivų, skirtų vežti nefasuotas pavojingas chemines medžiagas, statybos ir įrangos kodeksas
ICAO	Tarptautinė civilinės aviacijos asociacija
IMDG	Tarptautinis Jūra Gabenamų Pavojingų Krovinių Kodeksas
IMO	Tarptautinė jūrų organizacija
INCI	Tarptautinės kosmetikos ingredientų nomenklatūra
ISO	Tarptautinė standartizacijos organizacija
IUPAC	Tarptautinė teorinės ir taikomosios chemijos sąjunga
LC ₅₀	Vidutinė mirtina koncentracija
LD ₅₀	Vidutinė mirtina dozė
LL ₁₀₀	Mirtina apkrova 100 % testuotų organizmų
LL ₅₀	Mirtina apkrova 50 % testuotų organizmų
log Kow	Oktanolio / vandens pasiskirstymo koeficientas
LOJ	Lakūs organiniai junginiai
NOEL	Nepastebėto poveikio riba
NOELR	Apkrovos intensyvumas be pastebimo neigiamo poveikio
OEL	Poveikio darbo vietoje ribos
PBT	Patvari, bioakumuliacinė ir toksiška
ppm	Milijoninės dalys
REACH	Cheminių medžiagų registracija, įvertinimas, autorizacija ir apribojimai
RID	Pavojingų Krovinių Tarptautinio Vežimo Geležinkeliais Taisyklės
UN	Keturženklis medžiagos ar gaminio identifikavimo numeris pagal JT pavyzdines taisykles
UVCB	Nežinomos ar kintamos sudėties medžiaga, sudedamieji reakcijų produktai ar biologinės medžiagos
vPvB	Labai patvari ir didelės bioakumuliacijos
Acute Tox.	Ūmus toksiškumas
Eye Dam.	Smarkus akių pažeidimas
Resp. Sens.	Kvėpavimo takų jautrinimas
Skin Corr.	Odos ėsdinimas
Skin Sens.	Odos jautrinimas
STOT SE	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis)

Mokymų taisyklės

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS



pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

Topnik Žel

Pildymo data	2022-06-23	Versijos numeris	4.0
Peržiūrėta	2023-01-25		

Informuokite darbuotojus apie rekomenduojamus naudojimo būdus, privalomas apsaugos priemones, pirmąją pagalbą ir draudžiamus produkto naudojimo būdus.

Rekomenduojami naudojimo apribojimai

neprieinama

Informacija apie duomenų šaltinius naudojamus saugos duomenų lapo sudarymui

EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) su pakeitimais. EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008 su pakeitimais. Gamintojo duomenys apie medžiagą / mišinį, jei yra, informacija iš registracijos dokumentų.

Atlikti pakeitimai (kuri informacija buvo papildyta, išimta arba pakeista)

4.0 versija pakeičia SDL versiją nuo 2022-06-23. Pakeitimai buvo atlikti 1, 2, 15 ir 16 skyriuose.

Daugiau informacijos

Klasifikavimo procedūra - skaičiavimo metodas.

Deklaracija

Saugos duomenų lape pateikiama informacija yra skirta saugos ir sveikatos darbe bei aplinkos apsaugos užtikrinimui. Pateikta informacija atitinka dabartinę žinių ir patirties būseną bei atitinka galiojančius teisinius reikalavimus. Informacija neturi būti suprantama kaip užtikrinanti produkto tinkamumą ir jo panaudojimą konkrečiam pritaikymui.