ES drošības datu lapa

Natural Kleaner

Versija: 2
versija datums: 28/10/2026
Valoda: LV
Saskaņā ar Regulu (EK) 1907/2006 (kurā grozījumi izdarīti ar Regulu (ES) Nr 2020/878)

1. IEDAĻA. VIELAS/MAISĪJUMA UN UZŅĒMĒJSABIEDRĪBAS/UZŅĒMUMA APZINĀŠANA

1.1. Produkta identifikators

Produkta tirdzniecības nosaukums/paredzētais lietojums : Natural Kleaner, Natural Cleaner, NK2

Izstrādājuma Nr. (lietotājs) : AD05xxx.

1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Attiecīgi apzinātie lietošanas veidi : Lapu tīrīšanas līdzeklis, kas paredzēts augu lapu virsmu kopšanai.

Neiesaka izmantot : Jebkurš lietojums, kas nav norādīts šajā sadaļā vai 7.3.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Piegādātājs :

Vārds: Terra Aquatica SAS
Iela: 4 blvd du Biopole
Pasta indekss/pilsēta: Fleurance
Abonenta kastīte: 32500
Valsts: Francija:
Tālrunis: 0.562060830
Tīmekļa vietne: Www.terraaquatica.com
E-pasts: Info@terraaquatica.com

1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Latvija:
+371 67042473.

2. IEDAĻA. BĪSTAMĪBAS APZINĀŠANA

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācija maisījuma saskaņā ar CLP (1272/2008/EC)

Bīstamību identificēšana: Šis maisījums nav klasificēts kā bīstams.

2.2. Etiķetes elementi

Marķējuma elementi saskaņā ar direktīvu CLP ((EK) Nr 1272/2008)

Marķēšana

Bīstamības piktogrammas

Signālvārds

Drošības prasību apzīmējumi

P102 Sargāt no bērniem.

2.3. Citi apdraudējumi

Saskaņā ar Regulu (ES) 1907/2006 neviena viela nav novērtēta kā PBT vai vPvB.
Saskaņā ar Regulu (ES) 2017/2100 vai Regulu (ES) 2018/605 nevienai vielai nav zināmas endokrīno sistēmu graujošas īpašības.

3. IEDAĻA. SASTĀVS/INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM

3.2. Maisījumi

Saskaņā ar zināšanām par produktu nanomateriāli nav identificēti.
Maisījums nesatur vielas, kuras Eiropas Ķīmisko vielu aģentūra (ECHA) klasificējusi kā īpaši bīstamas vielas (SVHC) saskaņā ar REACH 57. pantu: http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table.
Šis produkts nesatur nekādas bīstamas sastāvdaļas vai virs normatīvos noteiktās robežvērtības.

Piezīme

Teksta frāzes un H- EUH-: skatīt 16.iedaļu.

4. IEDAĻA. PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārīga informācija:
Šaubu vai simptomu gadījumā konsultēties ar medicīnas darbinieku.
Pēc ieelpošanas:
Nav nepieciešami īpaši pasākumi.
Nodrošināt svaigu gaisu.
Pēc saskares ar ādu:
Mazgāt ar ziepēm un ūdeni.
Pēc iekļūšanas acīs:
Acu kairinājuma gadījumā griezties pie acu ārsta.
Nekavējoties skalot rūpīgi un pamatīgi ar acu dušu vai ūdeni.
Pēc norīšanas:
NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Izskalot muti.
NEIZRAISĪT vemšanu.
Pirmās palīdzības sniedzēja pašaizsardzība:
Nav nepieciešami īpaši pasākumi.
Pirmā palīdzības sniedzējiem: pievērsiet uzmanību pašaizsardzībai!.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Vissvarīgākie zināmie simptomi un ietekme ir aprakstīti marķējumā (skatīt 2.2 iedaļu) un/vai 11. iedaļā.
Simptomi:
Informācija nav pieejama.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Piezīmes ārstam:
Ārstēt simptomātiski.

5. IEDAĻA. UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi:
Putas.
Ugunsdzēšanas pulveris.
Oglekļa dioksīds (CO 2).
Smiltis.
Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi:
Spēcīga ūdens strūkla.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Karsēšanas laikā vai degšanas gadījumā iespējama indīgu gāzu veidošanās.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Valkāt autonomu elpošanas aparātu un ķīmisko aizsargtērpu.

Papildinformācija

Neieelpot izgarojumus un dūmus.
Koordinēt ugunsdzēsības pasākumus ugunsgrēka apkārtnē.
Aizvākt nebojātas tvertnes no tūlītējas bīstamības zonas, ja to var izdarīt droši.
Rīkoties piesardzīgi, lietojot oglekļa dioksīdu slēgtās telpās. Oglekļa dioksīds var izspiest skābekli.
Izmantot ūdens strūklu personāla aizsardzībai un apdraudēto tvertņu dzesēšanai.
Savākt piesārņoto ugunsdzēšanai izmantoto ūdeni atsevišķi. Nepieļaut tā iekļūšanu kanalizācijas sistēmā vai virszemes ūdeņos.

6. IEDAĻA. PASĀKUMI NEJAUŠAS NOPLŪDES GADĪJUMOS

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Lietot individuālos aizsarglīdzekļus.

6.2. Vides drošības pasākumi

Nodrošināt, ka atkritumi tiek savākti un to izplatīšanās tiek novērsta.
Savākt noplūdušo vai izplūdušo vielu skapjos ar izņemamām paplātēm.
Bioloģiski noārdāms produkts.
Nav nepieciešami īpaši vides aizsardzības pasākumi.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Apstrādāt atgūto materiālu, kā norādīts iedaļā par atkritumu likvidēšanu.
Savākt slēgtos un piemērotos konteineros likvidēšanai.
Uzsūkt ar šķidrumu saistošiem materiāliem (piemēram, smiltīm, diatomītu, skābju vai universālām saistvielām).
Saslaucīt ar absorbējošu materiālu (piemēram, audumu, flīsu).

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Droša rīkošanās: skat. 7. iedaļu.
Likvidēšana: skat. 13. iedaļu.
Individuālie aizsarglīdzekļi: skat. 8. iedaļu.

Papildinformācija
Nav pieejams

7. IEDAĻA. LIETOŠANA UN GLABĀŠANA

7.1. Piesardzība drošai lietošanai
Aizsardzības pasākumi:
Nav nepieciešami īpaši pasākumi.
Parastie pasākumi ugunsgrēku novēršanai.
Vispārīgās arodhigiēnas ieteikumi:
Pirms pārtraukumiem un pēc darba nomazgā rokas.
Novilkt piesārņotu un piesātinātu apģērbu.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība
Uzglabāt tvertni cieši noslēgtu vēsā, labi vēdināmā vietā.
Turēt/uzglabāt tikai oriģinālajā tvertnē.
Uzturēt starp 5°-35°C.
Glabājiet tvertni cieši noslēgtu sausā, vēsā un labi vēdināmā vietā.
Lai nepieļautu noplūdi, uzglabājiet tvertni vertikālā stāvoklī.
Ieteikumi par kopīgu uzglabāšanu:
Neuzglabāt kopā ar pārtiku, dzērieniem un dzīvnieku barību.
Uzglabāt tālu no jebkādām degamām, organiskām un oksidējamām vielām.

7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)
Paredzēti tikai 1.2. nodaļā uzskaitītie konkrētie izmantošanas veidi.

8. IEDAĻA. IEDARBĪBAS PĀRVALDĪBA/INDIVIDUĀLĀ AIZSARDZĪBA

8.1. Pārvaldības parametri
Arodekspozīcijas robežvērtības:
Nesatur vielas, kuru koncentrācijas apmērs pārsniedz noteikto arodekspozīcijas robežvērtību.
Bioloģiskās robežvērtības:
Nav pieejams
Arodekspozīcijas robežvērtības paredzētās izmantošanas gadījumā:
ACGIH — ekspozīcijas robežvērtība: 10 mg/m³; aprēķināta, pamatojoties uz TLV, kas piemērojama līdzīgām lipoīdām vielām (t. i., augu eļļu miglai)
Piezīme:
Nav pieejams

8.2. Iedarbības pārvaldība
Atbilstoša inženiertehniskā kontrole:
Skatīt 7. iedaļu. Nav nepieciešami papildu pasākumi.
Individuālie aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālie aizsardzības līdzekļi: Nav pieejams

Acu un sejas aizsardzība :
Ieteicams, lai novērstu izšļakstīšanās riskus.
Piemēroti acu aizsarglīdzekļi:
Izmantot acu aizsardzības aprīkojumu.

Ādas aizsardzība :
Roku aizsardzība:
Ieteicams ilgstošai vai atkārtotai produktu apstrādei, lai izvairītos no traipiem.
Piemēroti cimdu tipi:
Valkāt aizsargcimdus.
Ķermeņa aizsardzība:
Piemērots aizsargapģērbs:
Nav nepieciešami īpaši pasākumi.
Laboratorijas mētelis.

Elpošanas orgānu aizsardzība :
Piemēroti elpceļu aizsardzības aparāti:
Ja tehniskie gaisa apmaiņas vai ventilācijas pasākumi nav iespējami vai nav pietiekami, var lietot elpošanas aizsardzības līdzekļus.
Elpošanas aizsardzības līdzekļi:
Ja veidojas migla vai tvaiki, lietojiet elpošanas aizsardzības līdzekļus.
Piezīme:
Filtra klasei jāatbilst maksimālajai piesārņotāju (gāzes/tvaiki/aerosoli/daļiņas) koncentrācijai, kas var tikt sasniegta, rīkojoties ar produktu. Ja koncentrācija tiek pārsniegta, jāizmanto izolējošs elpošanas aparāts.
Ievērojiet ražotāja norādītos lietošanas termiņus.
Lietot tikai CE sertificētu elpošanas aizsardzības aprīkojumu, kam ir četrciparu kontroles numurs.

Vides eksponētības kontrole:
Nav nepieciešami īpaši pasākumi.
Ietekmes uz patērētāju kontrole:
Nav pieejams

Papildinformācija
Nav pieejams

9. IEDAĻA. FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS

9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

Fiziskais stāvoklis	:	Viskozs šķidrums
Krāsu	:	Balts
smarža	:	Neitrāls
pH	:	8,65
kušanas/sasalšanas temperatūra	:	Nav pieejams
viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons	:	Nav pieejams
uzliesmošanas temperatūra	:	277°C
Uzliesmojamība	:	Nav Viegli Uzliesmojošs
augstākā/zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas	:	Nav pieejams
tvaika spiediens	:	Nav pieejams
tvaika blīvums	:	Nav pieejams
relatīvais blīvums	:	0,9
šķīdība	:	Pilnībā Šķīstošs
Sadalīšanās koeficients n-oktanola – ūdens sistēmā (log)	:	Nav piemērojams
pašaizdegšanās temperatūra	:	Nav pieejams
noārdīšanās temperatūra	:	Nav pieejams
Kinemātiskā viskozitāte	:	Nav piemērojams
Šķīdība citos šķīdinātājos	:	Nav pieejams
Daļiņu īpašības	:	Nav piemērojams

9.2. Cita informācija par drošību
Informācija par fizisko apdraudējumu klasēm
Nav pieejams
Citas drošības īpašības
Nav pieejams

10. IEDAĻA. STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA

10.1. Reaģētspēja
Dati nav pieejami.
Nav zināmu risku par īpašām reakcijām ar citiem materiāliem parastās lietošanas apstākļos.
10.2. Ķīmiskā stabilitāte
Produkts ir stabils, ja tas tiek uzglabāts pie normālas apkārtējās vides temperatūras.
10.3. Bīstamu reakciju iespējamība
Lietojot un glabājot atbilstoši ieteicamajiem nosacījumiem, nerodas nekādas bīstamas reakcijas.
10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās
Skābeklis augstā temperatūrā (>49 °C).
10.5. Nesaderīgi materiāli
Izvairieties no stiprām skābēm, stiprām sārmām un oksidētājiem.
10.6. Bīstami noārdīšanās produkti
Dati nav pieejami.
Papildinformācija
Nav pieejams

11. IEDAĻA. TOKSIKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

11.1. Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm
Akūta perorālā toksicitāte:
Lietojot lielos daudzumos, var izraisīt caurejošu iedarbību (nav paredzēts lietošanai pārtikā).
Vielas:
Nav pieejams
Akūta dermālā toksicitāte:
Produkts nav klasificēts.
Vielas:
Nav pieejams
Akūta inhalācijas toksicitāte:
Produkts nav klasificēts.
Vielas:

Nav pieejams

Ādas korozija/kairinājums:

Produkts nav klasificēts.

Vielas:

Nav pieejams

Nopietns acu bojājums/kairinājums:

Produkts nav klasificēts.

Vielas:

Nav pieejams

Ādas sensibilizācija:

Produkts nav klasificēts.

Vielas:

Nav pieejams

Toksiskums konkrētiem mērķorgāniem (atkārtota iedarbība):

Produkts nav klasificēts.

Vielas:

Nav pieejams

Toksiskums konkrētiem mērķorgāniem (vienreizēja iedarbība):

Produkts nav klasificēts.

Vielas:

Nav pieejams

Kancerogenitāte:

Produkts nav klasificēts.

Vielas:

Nav pieejams

Toksiska iedarbība uz reproduktīvo sistēmu:

Produkts nav klasificēts.

Vielas:

Nav pieejams

Cilmes šūnu mutagenitāte:

Produkts nav klasificēts.

Vielas:

Nav pieejams

Elpceļu sensibilizācija:

Produkts nav klasificēts.

Vielas:

Nav pieejams

Papildinformācija:

Nav pieejams

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Varbūtība ir tāda, ka lielā daudzumā vai koncentrētā formā iekļūstot organismā, var izraisīt vieglu caureju.

Endokrīnās sistēmas graujošas īpašības:

Saskaņā ar Regulu (ES) 2017/2100 vai Regulu (ES) 2018/605 nevienai vielai nav zināmas endokrīno sistēmu graujošas īpašības.

12. IEDAĻA. EKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

12.1. Toksicitāte

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasifikācijas kritērijiem.

Vielas:

Nav pieejams

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Viegli bioloģiski noārdās augos un augsnē, pārvēršoties organiskās vielās.

Vielas:

Nav pieejams

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Produkts nav pārbaudīts.

Vielas:

Nav pieejams

12.4. Mobilitāte augsnē

Produkts nav pārbaudīts.

Varbūt var tikt pārnests ar zemūdens ūdens iekļūšanu vai virszemes notekūdeņiem, jo tas ir pilnībā šķīstošs.

Vielas:

Nav pieejams

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti
Saskaņā ar Regulu (ES) 1907/2006 neviena viela nav novērtēta kā PBT vai vPvB.
12.6. Endokrīnās sistēmas graujošas īpašības
Saskaņā ar Regulu (ES) 2017/2100 vai Regulu (ES) 2018/605 nevienai vielai nav zināmas endokrīno sistēmu graujošas īpašības.
12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes
Nav pieejams
Papildu ekotoksikoloģiskā informācija
Nav pieejams

13. IEDAĻA. APSVĒRUMI, KAS SAISTĪTI AR APSAIMNIEKOŠANU

13.1. Atkritumu apstrādes metodes
Produkta/iepakojuma likvidēšana:

Atkritumu kodi/atkritumu identifikācija saskaņā ar Eiropas atkritumu katalogu/Atkritumu sarakstu:
Atkritumu identitātes numurs/atkritumu apraksts jāpiešķir saskaņā ar EEK, kas īpaši attiecas uz nozari un procesu.

Atkritumu apstrādes iespējas:

Atbilstoša likvidēšana/produkts:
Atkritumu likvidēšana jāveic saskaņā ar spēkā esošajiem tiesību aktiem.

Atbilstoša likvidēšana/iepakojums:
Nepiesārņots iepakojums ir jāpārstrādā vai jāiznīcina.
Piesārņots iepakojums ir pilnībā jāiztukšo, un pēc pareizas iztīrīšanas to var izmantot atkārtoti.
Iepakojumi, kurus nav iespējams iztīrīt, jāiznīcina.
Atkritumu likvidēšana jāveic saskaņā ar spēkā esošajiem tiesību aktiem.
Papildinformācija
Nav pieejams

14. IEDAĻA. INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU

14.1. ANO numurs
Produkts nav bīstams saskaņā ar spēkā esošajiem transportēšanas noteikumiem.
14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums
Nav reglamentēta.
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)
Nav reglamentēta.
14.4. Iepakojuma grupa
Nav reglamentēta.
14.5. Vides apdraudējumi
Nav reglamentēta.
14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem
Nav reglamentēta.
14.7. Lielapjoma pārvadājumi saskaņā ar IMO instrumentiem
Nav reglamentēta.
Papildinformācija
Nav pieejams

15. IEDAĻA. INFORMĀCIJA PAR REGULĒJUMU

15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem
Šī DDL ir izveidota saskaņā ar REACH regulu, tostarp tās grozījumiem: REACH Regula (EK) Nr.
Šī SDS ir izveidota saskaņā ar CLP regulu, tostarp tās grozījumiem: CLP Regula EK Nr. 1272/2008.
15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums
Šīs vielas/maisījuma ķīmiskās drošības novērtējums nav vajadzīgs.
Piegādātājs nav veicis šīs vielas/maisījuma ķīmiskās drošības novērtējumu.
Papildinformācija
Nav pieejams

16. IEDAĻA. CITA INFORMĀCIJA

Norāde par izmaiņām
Iedaļa 1: Jauna tirdzniecības nosaukuma pievienošana; informācijas saskaņošana vairākās valodās
Saīsinājumi un akronīmi
CAS: Numurs saskaņā ar ķīmisko vielu reģistru "Chemical Abstracts Service".
IATA: Starptautiskā gaisa transporta asociācija.
IMDG: Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss.
DPD, Bīstamo preparātu direktīva.
ANO piešķirtais numurs: Apvienoto Nāciju numurs.
Nr. EK: Eiropas Komisijas Numurs.

ADN/ADNR: Noteikumi, kas attiecas uz bīstamu vielu pārvadāšanu ar liellaivām pa ūdensceļiem.
ADR/RID: Eiropas vienošanās par starptautisko bīstamo kravu pārvadāšanu pa autoceļiem/Noteikumi par starptautisko bīstamo kravu pārvadāšanu pa dzelzceļu.
CLP: klasifikācija, marķēšana un iepakošana.
VPvB: ļoti noturīgas un ļoti bioakumulatīvas vielas.

Būtiskākās bibliogrāfiskās atsauces un datu avoti

Dati nav pieejami.

Maisījumu klasifikācija un izmantotā vērtēšanas metode saskaņā ar Regulu (EK) 1272/2008 [CLP]

Maisījuma klasifikācija, saskaņā ar Regulā (EK) Nr. 1272/2008 aprakstīto novērtēšanas metodi.
Atbilst ATP 18, Regulas (ES) Nr.2022/692.

Attiecīgās R, H un EUH frāzes (numurs un pilns teksts)

Apmācību konsultācijas

Iepazīties ar šīs drošības datu lapas 4., 5., 6., 7. un 8. iedaļu.

Papildinformācija

Izveides datums: 05/08/2026
versija datums: 28/10/2026
Printing datums: 02/11/2026

Šī informācija ir balstīta uz mūsu pašreizējām zināšanām.Tomēr, tas nav uzskatāms par negarantē produkta īpašības un nevar būt par pamatu likumiskām līgumattiecībām.Izmantojot piemērotus rūpniecības drošības pasākumus, ir ļoti svarīgi, lai pārliecinātos, ka attiecīgie ekspozīcija pasākumus darba vietā tiek ievērotiun negatīvu ietekmi uz veselību ir novērsta.