

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Wetrok Biosan

Pārskatīšanas datums: 24.03.2016

Materiāla numurs: 379

Lappuse 1 / 8-st

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identificēšana**1.1. Produkta identifikators**

Wetrok Biosan

1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot**Vielas/maisījuma lietošanas veids**

Mazgāšanas līdzeklis

Tikai kvalificētiem speciālistiem.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Firmas nosaukums: Anitra 2T Centrs
Iela: Piedrujas iela 7
Vieta: LV-1073 Rīga, Latvija
Telefons: +371 67218766
E-pasts: 2Tcentrs@anitra.lv
Internet: www.2tcentrs.anitra.lv

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt

+371 7042673 Saindēšanās informācijas centra 24h tālrunis 67042473

ārkārtas situācijās:

Ugunsdzēsības un glābšanas dienesta 24h tālrunis 112

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana**2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana****Regula (EK) Nr. 1272/2008**

Bīstamības klases:

Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums: Eye Dam. 1

Bīstamības paziņojumi:

Izraisa nopietnus acu bojājumus.

2.2. Etiketes elementi**Regula (EK) Nr. 1272/2008****Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē**

D-Glycopyranose, oligomer, C8-C10 Alkyglycoside

Sodiumoctylsulfate

Signālvārds:

Bīstami

Piktogrammas:

**Brīdinājuma uzraksti**

H318

Izraisa nopietnus acu bojājumus.

Drošības prasību apzīmējumi

P280

Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.

P305+P351+P338

SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot.

P310

Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu.

Apzīmējums

Saskaņā ar Direktīvas 1999/45/EK V B pielikuma 9. pantu nav nepieciešams marķējums.

2.3. Citi apdraudējumi

Īpašu riska faktoru nav. Noteikti ievērojiet darba drošības noteikumu norādījumus.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Wetrok Biosan

Pārskatīšanas datums: 24.03.2016

Materiāla numurs: 379

Lappuse 2 / 8-st

3.2. Maisījumi

Bīstamās sastāvdaļas

CAS Nr.	Nosaukums			Daļa
	EK Nr.	Indeksa Nr.	REACH Nr.	
	Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]			
67-63-0	propān-2-ols, izopropilspirts, izopropanols			1 - < 5 %
	200-661-7	603-117-00-0		
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336			
161074-97-1	D-Glycopyranose, oligomer, C8-C10 Alkylglycoside			1 - < 5 %
	500-533-3			
	Eye Dam. 1; H318			
126-92-1	Sodiumoctylsulfate			1 - < 5 %
	204-812-8		01-2119971586-23	
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1; H315 H318			

H un EUH frāžu teksts: skatiet sadaļā 16.

Sastāvdaļu marķēšana saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 648/2004

< 5 % nejonu virsmaktīvajām vielām, < 5 % anjonu virsmaktīvajām vielām, smaržvielas (Hexyl cinnamal, Butylphenyl methylpropional), konservanti (BENZISOTHIAZOLINONE, Methylisothiazolinone).

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārējie norādījumi

Gadījumā, ja parādās simptomi, vai šaubu gadījumos vērsieties pie ārsta.

Ja ieelpots

Nodrošiniet svaigu gaisu.

Ja nokļūst uz ādas

Noskalojiet ar lielu daudzumu ūdens. Nomainiet notraipīto apģērbu.

Ja nokļūst acīs

Nekavējoties uzmanīgi un rūpīgi izskalojiet ar acu dušu vai ūdeni.

Ja norīts

Nekavējoties izskalojiet muti un dzeriet lielu daudzumu ūdens.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Informācija nav pieejama.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Simptomātiska ārstēšana. Var izraisīt alerģisku reakciju. Alerģisku reakciju gadījumos, īpaši attiecībā uz elpceļiem - nekavējoties vērsieties pie ārsta. Ja noticis nelaimes gadījums vai jūtami veselības traucējumi, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību (ja iespējams, uzrādīt marķējumu).

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Pielāgojiet ugunsdzēsības pasākumus attiecīgajai videi.

5.2. Īpaša viela vai maisījuma izraisīta bīstamība

Nav uzliesmojošs.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Ugunsgrēka gadījumā: Valkājiet autonomu elpošanas aizsargierīci.

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Wetrok Biosan

Pārskatīšanas datums: 24.03.2016

Materiāla numurs: 379

Lappuse 3 / 8-st

Papildus norādījumi

Piesārņoto ugunsdzēsšanas ūdeni savāciet atsevišķi. Neļaujiet nonākt kanalizācijā vai ūdeņos.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Lietojiet personīgās aizsardzības līdzekļus. Izmantot piemērotu aizsargapģērbu, aizsargcimdus un acu vai sejas aizsargu.

6.2. Vides drošības pasākumi

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas pasākumi un materiāli

Savāciet ar šķidrums uzsūcošām saistvielām (smiltis, diatomītu, skābju vai universālas saistvielas). Savāktu vielu utilizējiet saskaņā ar norādījumiem instrukcijas nodaļā.

6.4. Atsauce uz citām iedalām

Droša lietošana: skatiet iedaļa 7

Personāla aizsardzība: skatiet iedaļa 8

Atkritumu utilizācija: skatiet iedaļa 13

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Norādījumi drošai lietošanai

Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs. Ievērojiet lietošanas instrukcijas norādījumus. Izmantot tikai labi vēdināmās telpās.

Norādījumi ugunsgrēka un sprādziena novēršanai

Produkts nav: Degošs.

Produkts nav: Sprādzienbīstams.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Prasības uzglabāšanas telpām un tvertnēm

Uzglabāt cieši noslēgtu. Sargiet no karstuma un tiešiem saules stariem. Uzglabājiet sausā un vēsā vietā. Ieteicamā uzglabāšanas temperatūra: pie telpas temperatūras

Norādījumi kopējai uzglabāšanai

Īpaši drošības pasākumi nav nepieciešami.

Tālāka informācija par uzglabāšanas apstākļiem

Minimālā uzglabāšanas temperatūra: 15°C

Maksimālā uzglabāšanas temperatūra: 25°C

7.3. Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)

Ievērojiet uz etiķetes norādītās lietošanas instrukcijas.

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

Aroda ekspozīcijas robežvērtības darba vides gaisā

CAS Nr.	Nosaukums	ml/m ³	mg/m ³	šķ./cm ³	Maksimumaierob ežošana	piez.
67-63-0	Izopropanols (2-propanols, izopropilspirts, 1-metil-1-etanols)		350		AER (8 h)	
			600		Islaicīgi (15 min)	

Papildnorādījumi robežvērtībām

Ekspozīcijas robežvērtības: Nav pieejami dati

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Wetrok Biosan

Pārskatīšanas datums: 24.03.2016

Materiāla numurs: 379

Lappuse 4 / 8-st

8.2. Iedarbības pārvaldība



Pasākumi aizsardzībai un higiēnai

Novilkt piesārņoto apģērbu. Pirms pārtraukumiem un pēc darba nomazgājiet rokas. Nedzert un neēst, darbojoties ar vielu.

Acu/sejas aizsardzība

Izmantot acu aizsargus/sejas aizsargus.

Roku aizsardzība

Strādājot ar ķīmiskām vielām obligāti jāvalkā atbilstošs aizsargcimdi ar CE marķējumu, ieskaitot četru ciparu kontroles numuru. Pret ķīmikālijām noturīgus aizsargcimdus jāizvēlas atbilstoši bīstamo vielu koncentrācijai un daudzumam, un darba vietas specifikai.

Ieteikums:

Atbilstošs materiāls: NBR (Nitrila gumija)

Cimdu materiāla biezums 0.2 mm

Iesūkšanās laiks (maksimālais valkāšanas laiks) 480 min

Ieteicams noskaidrot pie ražotāja iepriekš minēto aizsargcimdu pretestību, lietojot īpašos apstākļos. Ir jālieto pārbaudītus aizsargcimdus DIN EN 374

Ādas aizsardzība

Izmantot piemērotu aizsargapģērbu.

Elpošanas orgānu aizsardzība

Neatbilstošas ventilācijas gadījumā izmantot gāzmasku.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis:	šķidr
Krāsa:	zils
Smarža:	raksturīgi

Pārbaudes norma

pH: 6.2 - 7.2

Stāvokļa izmaiņas

Kušanas temperatūra: nav noteikts

Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons: Nav pieejami dati

Uzliesmošanas temperatūra: Nav pieejami dati

Uzliesmojamība

cietvielām: nav pielietojams

gāzēm: nav pielietojams

Apakšējā sprādziena robeža: nav noteikts

Augšējā sprādziena robeža: nav noteikts

Pašaiždegšanās temperatūra

cietvielām: nav pielietojams

gāzēm: nav pielietojams

Noārdīšanās temperatūra: nav noteikts

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Wetrok Biosan

Pārskatīšanas datums: 24.03.2016

Materiāla numurs: 379

Lappuse 5 / 8-st

Oksidējošās īpašības

Neveicina degšanu.

Tvaika spiediens: nav noteikts

Blīvums: nav noteikts

Šķīdība ūdenī: viegli šķīstošs

Šķīdība citos šķīdinātājos

nav noteikts

Sadalījuma koeficients: nav noteikts

Relatīvais tvaika blīvums: nav noteikts

Relatīvais iztvaikošanas ātrums: nav noteikts

9.2. Cita informācija

Cietu daļiņu saturs: nav noteikts

nav/neviens

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Nav pieejami dati

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Aizsargāt no saules gaismas. Glabāt labi vēdināmās telpās.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Nav pieejami dati

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Situācijas, no kurām jāizvairās (riskā faktori): sals. Aizsargāt no saules gaismas.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Nav pieejami dati

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Izstrādājums nesatur bīstamas vielas vai preparātus, kas pie normāliem vai saprātīgiem, paredzamiem lietošanas nosacījumiem būtu jāatbrīvo.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Akūts toksiskums

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

CAS Nr.	Nosaukums				
	Ekspozīcijas ceļš	Deva	Sugas	Avots	Metode
126-92-1	Sodiumoctylsulfate				
	orāls	LD50 mg/kg	4000		

Kairināmība un kodīgums

Izraisa nopietnus acu bojājumus.

Kodīgs/kairinošs ādai: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sensibilizējoša iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Vēzi izraisoša, iedzimtību mainoša, kā arī vairošanos apdraudoša iedarbība

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Wetrok Biosan

Pārskatīšanas datums: 24.03.2016

Materiāla numurs: 379

Lappuse 6 / 8-st

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Bīstamība ieelpojot

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Citi dati pārbaudei

Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP] Produkts nav ticis pārbaudīts.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija**12.1. Toksiskums**

Produkts nav: Ekotoksisks.

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Virsmas aktīvs, kas iekļauts šajā maisījumā, atbilst biodegradabilitātes kritērijiem, kas noteikti Regulā (EC) Nr. 648/2004 par šķīdumiem.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Produkts nav ticis pārbaudīts.

12.4. Mobilitāte augsnē

Iekļūstot zemē, produkts ir mobils un var piesārņot gruntsūdeņus.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Vielas maisījumā neatbilst PbT/vPvB kritērijiem saskaņā ar REACH XIII pielikumu.

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Maisījuma dati nav pieejami.

Papildus norādījumi

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP] Produkts nav ticis pārbaudīts.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu**13.1. Atkritumu apstrādes metodes****Norādījumi novākšanai (otreizējai pārstrādei)**

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā. Utilizācija jāveic saskaņā ar atbildīgo institūciju norādījumiem.

Izlieto produktu atkritumu

200129 SADŽĪVES ATKRITUMI (MĀJSAIMNIECĪBU ATKRITUMI UN TIEM LĪDŽĪGI TIRDZNIECĪBAS UN RŪPNIECĪBAS UZŅĒMUMU UN IESTĀŽU ATKRITUMI) UN ATSEVIŠĶI SAVĀKTIE ATKRITUMU VEIDI; atsevišķi savāktie atkritumu veidi (izņemot 15 01. pozīcijā minētās); mazgāšanas līdzekļi, kas satur bīstamas vielas; bīstamie atkritumi

Izlieto atlikumu atkritumu

200129 SADŽĪVES ATKRITUMI (MĀJSAIMNIECĪBU ATKRITUMI UN TIEM LĪDŽĪGI TIRDZNIECĪBAS UN RŪPNIECĪBAS UZŅĒMUMU UN IESTĀŽU ATKRITUMI) UN ATSEVIŠĶI SAVĀKTIE ATKRITUMU VEIDI; atsevišķi savāktie atkritumu veidi (izņemot 15 01. pozīcijā minētās); mazgāšanas līdzekļi, kas satur bīstamas vielas; bīstamie atkritumi

Sasmērētu iesaiņojumu novākšana un ieteicamie līdzekļi

Ūdens (ar tīrīšanas līdzekli). Pilnībā iztukšotus iepakojumus var nogādāt uz otrreizējo pārstrādi.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu**Sauszemes transports (ADR/RID)****14.1. ANO numurs:**

Nav klasificējama kā bīstama krava transportēšanas noteikumu nozīmē.

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Wetrok Biosan

Pārskatīšanas datums: 24.03.2016

Materiāla numurs: 379

Lappuse 7 / 8-st

Jūras kuģniecības transports (IMDG)

14.1. ANO numurs:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.4. Iepakojuma grupa:	No dangerous good in sense of this transport regulation.

Gaisa transports (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. ANO numurs:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.4. Iepakojuma grupa:	No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.5. Vides apdraudējumi

BĪSTAMS VIDEI: nē

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Informācija nav pieejama.

14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam

nav pielietojams

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu**15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem****ES reglamentējoša informācija****Papildnorādījumi priekšrakstiem**

Ievērojiet: Regula (EK) Nr. 648/2004 par mazgāšanas līdzekļiem, 850/2004/EC, 1107/2009/EC, 649/2012/EC.

Nacionālā normatīva rakstura informācija

Ūdens piesārņošanas klase (Vācija): 1 - vāji bīstams ūdenim

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Vielām, ko satur šis maisījums, nav veikts vielu ķīmiskās drošības novērtējums.

16. IEDAĻA: Cita informācija**Izmaiņas**Šajā drošības datu lapā, salīdzinot ar iepriekšējo versiju, izdarītas izmaiņas punktā(-os):
1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16.**Saīsinājumi un akronīmi**ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

H un EUH frāžu teksts (Numurs un viss teksts)

H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Wetrok Biosan

Pārskatīšanas datums: 24.03.2016

Materiāla numurs: 379

Lappuse 8 / 8-st

H315	Kairina ādu.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H336	Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

Papildinformāciju

Informācija drošības datu lapā atbilst mūsu labākajām zināšanām spiediena piemērošanas gadījumos. Informācijai ir jāsniedz padomus par drošu rīcību ar produktiem, kas norādīti drošības datu lapā, tos uzglabājot, apstrādājot, transportējot un utilizējot. Dati nav piemērojami citiem produktiem. Ja produkts tiek samaisīts, sajaukts vai apstrādāts ar citiem materiāliem, vai tiek pakļauti apstrādei, drošības datu lapā ietvertie dati nevar tikt piemēroti jaunproducētajam materiālam, izņemot gadījumus, ja rezultāti atšķiras.

(Bistamo sastavdaļu dati tika panemti no beidzamās speka esošas iepriekšēja piegadataja drošības datu lapas.)