

ES drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Wetrok Indumat

Iespēšanas datums: 30.12.2015

Materiāla numurs: 91

Lappuse 1 / 10-st

1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmējiesabiedrības/uzņēmuma apzināšana**1.1. Produkta identifikators**

Wetrok Indumat

1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma 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**ārkārtas situācijās:****2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana****2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana****Klasifikācija saskaņā ar Direktīvu 67/548/EEK vai Direktīvu 1999/45/EK**

Bīstamības raksturojumi: C - Kodīgs, Xi - Kairinošs

R frāzes:

Rada apdegumus.

Kairina elpošanas sistēmu.

Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Bīstamības klases:

Kodīgs/kairinošs ādai: Skin Corr. 1B

Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums: Eye Dam. 1

Toksiska ietekme uz mērķorgānu - vienreizēja iedarbība: STOT SE 3

Bīstamības paziņojumi:

Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

2.2. Etiketes elementi**Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē**

2-aminoetanols, etanolamīns

nātrija hidroksīds, kaustiskā soda

Sodiumoctylsulfat

Signālvārds:

Bīstami

Piktogrammas:

GHS05-GHS07

**Brīdinājuma uzraksti**

H314

H335

Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

ES drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Wetrok Indumat

Iespēšanas datums: 30.12.2015

Materiāla numurs: 91

Lappuse 2 / 10-st

Drošības prasību apzīmējumi

P260	Neieelpot putekļus/tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smidzinājumu.
P264	Pēc izmantošanas rokas kārtīgi nomazgāt.
P280	Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.
P301+P330+P331	NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Izskalot muti. NEIZRAISĪT vemšanu.
P303+P361+P353	SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni/duša.
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.

2.3. Citi apdraudējumi

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

3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi

Bīstamās sastāvdaļas

EK Nr.	Nosaukums	Daļa
CAS Nr.	Klasifikācija saskaņā ar 67/548/EEK	
Indeksa Nr.	Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]	
REACH Nr.		
252-104-2	2-(Methoxymethylethoxy)-propanol	
34590-94-8		10 - < 15 %
01-2119450011-60		
205-483-3	2-aminoetanols, etanolamīns	
141-43-5	C - Kodīgs, Xn - Kaitīgs R20/21/22-34	5 - < 10 %
603-030-00-8	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B; H332 H312 H302 H314	
215-185-5	nātrija hidroksīds, kaustiskā soda	
1310-73-2	C - Kodīgs R35	1 - < 5 %
011-002-00-6	Skin Corr. 1A; H314	
205-535-5	Sodiumoctylsulfat	
142-31-4	Xi - Kairinošs R38-41	1 - < 5 %
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1; H315 H318	

R, H un EUH frāžu teksts: skatiet sadaļā 16.

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

< 5 % nejonu virsmaktīvajām vielām, < 5 % ziepēm.

Papildus norādījumi

nav/neviens

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārējie norādījumi

Pirmās palīdzības sniedzējam: Ievērojiet personīgo drošību! Nogādājiet cietušo personu ārpus bīstamās zonas.

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

ES drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Wetrok Indumat

Iespēšanas datums: 30.12.2015

Materiāla numurs: 91

Lappuse 3 / 10-st

Ja ieelpots

Nodrošiniet svaigu gaisu. Nepieciešama medicīniskā aprūpe.

Ja nokļūst uz ādas

Ja nokļūst uz ādas, nekavējoties skalot ar lielu daudzumu ūdens. Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt. Ja rodas ādas iekaisums: lūdziet medicīnisku palīdzību.

Ja nokļūst acīs

Saskares ar acīm gadījumā nekavējoties veiciet skalošanu 10 līdz 15 minūtes zem tekoša ūdens, acu plakstiņiem esot atvērtiem, un pēc tam vēršieties pie acu ārsta.

Ja norīts

Nekavējoties izskalojiet muti un dzeriet lielu daudzumu ūdens. NEIZRAISĪT vemšanu. Iespējamā kaitīgā ietekme uz cilvēkiem un iespējamie simptomi: Perforācija kuņģī. Nekavējoties izsauciet ārstu. Neļaujiet dzert neitralizējošus līdzekļus. Norīšanas gadījumā izskalojiet muti ar lielu daudzumu ūdens (tikai gadījumos, ja persona ir pie samaņas) un nekavējoties izsauciet ārstu.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Līdz šim simptomi nav zināmi. Gadījumā, ja parādās simptomi, vai šaubu gadījumos vēršieties pie ārsta.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Simptomātiska ārstēšana. Vari izraisīt alerģisku reakciju. Alerģisku reakciju gadījumos, īpaši attiecībā uz elpceļiem - nekavējoties vēršieties 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****Piemērotie ugunsdzēsības līdzekļi**

Pielāgojiet ugunsdzēsības pasākumus attiecīgajai videi.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Nav uzliesmojošs.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Valkājiet elpošanas aizsargierīci un pret ķīmikālijām noturīgu aizsargapģērbu. Viscaur aizsargājošs apģērbs.

Papildus norādījumi

Gāzes/tvaikus/miglu iespējams kontrolēt ar ūdens strūklu. Piesārņoto ugunsdzēsības 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**

Nodrošiniet pietiekamu ventilāciju. Izvairīties no gāzes vai dūmu, vai tvaiku, vai aerosolu ieelpošanas. Izvairīties no saskarsmes ar ādu, acīm un drēbēm. Izmantojiet personīgo aizsargaprīkojumu.

6.2. Vides drošības pasākumi

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas pasākumi un materiāli

Savāciet ar šķidrumu uzsūcošām saistvielām (smiltis, diatomītu, skābju vai universālas saistvielas). Savāktu vielu utilizējiet saskaņā ar norādījumiem instrukcijas nodaļā. Pirms ievadat notekūdeni attīrīšanas iekārtā, nepieciešams veikt neitralizāciju.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Droša lietošana: skatiet daļa 7

Personāla aizsardzība: skatiet daļa 8

Atkritumu utilizācija: skatiet daļa 13

7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

ES drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Wetrok Indumat

Iespēšanas datums: 30.12.2015

Materiāla numurs: 91

Lappuse 4 / 10-st

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Norādījumi drošai lietošanai

Atklātas lietošanas gadījumā izmantojiet lokālas nosūkšanas iekārtas. Izvairīties no gāzes vai dūmu, vai tvaiku, vai aerosolu ieelpošanas. Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs. Darba vietā ir aizliegts ēst, dzert, smēķēt vai smēķēt. Ievērojiet lietošanas instrukcijas norādījumus. Izmantot tikai labi vēdināmās telpās.

Norādījumi ugunsgrēka un sprādziena novēršanai

Produkts nav: Degošs.

Produkts nav: Sprādzienbīstams.

Papildus norādījumi

Īpaši rīcības norādījumi nav nepieciešami.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Prasības uzglabāšanas telpām un tvertnēm

Uzglabāt cieši noslēgtu. Turēt noslēgtu. Uzglabāties vietā, kas pieejama tikai autorizētām personām. Nodrošiniet pietiekamu ventilāciju kritiskajās vietās un lokālu nosūkšanu. Sargiet no karstuma un tiešiem saules stariem. Uzglabāties sausā un vēsā vietā. Ieteicamā uzglabāšanas temperatūra: pie telpas temperatūras

Norādījumi kopējai uzglabāšanai

Neuzglabāties kopā ar: Skābe.

Tālāka informācija par uzglabāšanas apstākļiem

Minimālā uzglabāšanas temperatūra: 15°C

Maksimālā uzglabāšanas temperatūra: 25°C

7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas 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.
141-43-5	2-Aminoetanols (monoetanolamīns)	0,2	0,5		AER (8 h)	
		3	7,6		Īslaicīgi (15 min)	
34590-94-8	Metoksipropoksi propanols; Dipropilēnglikola monometilēteris; DPM	50	308		AER (8 h)	
		-	-		Īslaicīgi (15 min)	
1310-73-2	Nātrija hidroksīds (nātrija sārms, kaustiskā soda)		0,5		AER (8 h)	
			-		Īslaicīgi (15 min)	

Papildnorādījumi robežvērtībām

Ekspozīcijas robežvērtības: Nav pieejami dati

8.2. Iedarbības pārvaldība



ES drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Wetrok Indumat

Iespēšanas datums: 30.12.2015

Materiāla numurs: 91

Lappuse 5 / 10-st

Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Atklātas lietošanas gadījumā izmantojiet lokālas nosūkšanas iekārtas. Izvairīties no gāzes vai dūmu, vai tvaiku, vai aerosolu ieelpošanas.

Pasākumi aizsardzībai un higiēnai

Nekavējoties novelciet nosmērēto, piesūcināto apģērbu. Sastādiet un ievērojiet ādas aizsardzības plānu! Rūpīgi nomazgājiet ar ziepēm rokas un seju pirms pārtraukumiem un pabeidzot darbu, pēc nepieciešamības - nomazgājieties dušā. Nedzert un neēst, darbojoties ar vielu.

Acu/sejas aizsardzība

Atbilstoša acu aizsardzība: aizsargbrilles.

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

Ādas aizsardzība

Izmantot piemērotu aizsargapģērbu.

Elpošanas orgānu aizsardzība

Neatbilstošas ventilācijas gadījumā izmantot gāzmasku. Respirators ir nepieciešams: nepietiekama ventilācija.

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

Agregātstāvoklis:	šķidr
Krāsa:	dzeltens
Smarža:	raksturīgi

Pārbaudes norma

pH: 13.0 - 14.0

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

Pašaizdegšanās temperatūra

cietvielām: nav pielietojams

gāzēm: nav pielietojams

Noārdīšanās temperatūra: nav noteikts

Oksidējošās īpašības

Ne spēcīgs oksidētājs.

Tvaika spiediens: nav noteikts

Blīvums: 1.060 - 1.070 g/cm³ ASTM D 7777

Šķīdība ūdenī: sajaucams

ES drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Wetrok Indumat

Iespēšanas datums: 30.12.2015

Materiāla numurs: 91

Lappuse 6 / 10-st

Šķīdība citos šķīdinātājos

nav noteikts

Sadalījuma koeficients:

nav noteikts

Relatīvais tvaika blīvums:

nav noteikts

Relatīvais iztvaikošanas ātrums:

nav noteikts

9.2. Cita informācija

Cietais atlikums:

nav noteikts

nav/neviens

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Bīstamu reakciju iespējamība.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Aizsargāt no saules gaismas. Glabāt labi vēdināmās telpās.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Eksotermiska reakcija ar: Skābe, Peroxide, Oksidācijas līdzeklis.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

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

10.5. Nesaderīgi materiāli

Turiet drošā attālumā no: Skābe, Oksidācijas līdzeklis, Peroxide. Var kodīgi iedarboties uz metāliem.

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	Metode	Deva	Sugas	Avots
141-43-5	2-aminoetanolis, etanolamīns				
	orāls	LD50	1515 mg/kg	Žurka	
	dermāls	LD50	1025 mg/kg	Trusis	IUCLID
	ieelpojams tvaiki	ATE	11 mg/l		
	ieelpojams aerosols	ATE	1.5 mg/l		

Kairināmība un kodīgums

Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

Sensibilizējoša iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība

Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

Ledarbe pēc atkārtotas vai ilgās darbības

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Vēzi izraisoša, iedzimtību mainoša, kā arī vairošanos apdraudoša iedarbība

ES drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Wetrok Indumat

Iespēšanas datums: 30.12.2015

Materiāla numurs: 91

Lappuse 7 / 10-st

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. Toksicitāte

Produkts nav: Ekotoksisks.

CAS Nr.	Nosaukums	Metode	Deva	[h] [d]	Sugas	Avots
141-43-5	2-aminoetanols, etanolamīns					
	Akūta toksicitāte zivīm	LC50	150 mg/l	96 h	Onchorhynchus mykiss	IUCLID
	Akūta aļģu toksicitāte	ErC50	22 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	
	Akūta toksicitāte crustacea	EC50	65 mg/l	48 h	Daphnia magna	
1310-73-2	nātrija hidroksīds, kaustiskā soda					
	Akūta toksicitāte zivīm	LC50	45,4 mg/l	96 h	Onchorhynchus mykiss	

12.2. Noturība un spēja noārdīties

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

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Produkts nav ticis pārbaudīts.

Sadalījuma koeficients šēdības n-oktanolā attiecība pret šēdību ūdenī

CAS Nr.	Nosaukums	Log Pow
141-43-5	2-aminoetanols, etanolamīns	-1,91 (25°C)

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.

Papildus norādījumi

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

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

13. IEDAĻA. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Norādījumi novākšanai (otkreizējai pārstrādei)

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

Izlietoto produktu atkritumu

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

Izlietoto atlikumu atkritumu

ES drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Wetrok Indumat

Iespēšanas datums: 30.12.2015

Materiāla numurs: 91

Lappuse 8 / 10-st

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

Sasmērētu iesaiņojumu novākšana un ieteicamie līdzekļi

Iepakojumi, kas ir iztukšoti un nav kontaminēti, var tikt izmantoti atkārtoti. Ar kontaminētajiem iepakojumiem jārīkojas tāpat kā ar vielām.

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

Sauszemes transports (ADR/RID)

14.1. ANO numurs:

UN1719

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:

CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (nātrija hidroksīds, kaustiskā soda, 2-aminoetanolis, etanolamīns)

14.3. Transportēšanas bīstamības

8

klase(-es):

14.4. Iepakojuma grupa:

III

Bīstamības marķējums:

8



Klasifikācijas kods:

C5

Īpašie nosacījumi:

274

Ierobežots daudzums (LQ):

5 L

Transporta kategorija:

3

Bīstamības numurs:

80

Tuneļa ierobežojuma kods:

E

Cita piemērojama informācija (Sauszemes transports)

E1

Jūras kuģniecības transports (IMDG)

14.1. ANO numurs:

UN1719

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:

CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (nātrija hidroksīds, kaustiskā soda, 2-aminoetanolis, etanolamīns)

14.3. Transportēšanas bīstamības

8

klase(-es):

14.4. Iepakojuma grupa:

III

Bīstamības marķējums:

8



Īpašie nosacījumi:

223, 274

Ierobežots daudzums (LQ):

5 L

EmS:

F-A, S-B

Cita piemērojama informācija (Jūras kuģniecības transports)

E1

Gaisa transports (ICAO)

14.1. ANO numurs:

UN1719

ES drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Wetrok Indumat

Iespēšanas datums: 30.12.2015

Materiāla numurs: 91

Lappuse 9 / 10-st

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:

CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (nātrija hidroksīds, kaustiskā soda, 2-aminoetanolis, etanolamīns)

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):

8

14.4. Iepakojuma grupa:

III

Bīstamības marķējums:

8



Īpašie nosacījumi:

A3 A803

Ierobežots daudzums (LQ)

1 L

pasažierim:

IATA-iesaiņošanas instrukcija pasažierim: 852

IATA-maksimālais daudzums pasažierim: 5 L

IATA-iesaiņošanas instrukcija kravai: 856

IATA-maksimālais daudzums kravai: 60 L

Cita piemērojama informācija (Gaisa transports)

E1

: Y841

14.5. Vides apdraudējumi

BĪSTAMS VIDEI: nē

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Uzmanību: spēcīgi kodīgs.

14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL 73/78 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

2010/75/ES (VOC): 9 % (95.4 g/l)

2004/42/EK (VOC): 9 % (95.4 g/l)

Papildnorādījumi priekšrakstiem

Ievērojiet: 850/2004/EC, 1107/2009/EC, 649/2012/EC.

Nacionālā normatīva rakstura informācija

Darba pienākumu ierobežošana: Darba ierobežojumi saskaņā ar jauniešu darba aizsardzības likumu (94/33/EK).

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):

1,2,4,6,7,8,10,11,12,13,14,15.

Saīsinājumi un akronīmi

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

ES drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Wetrok Indumat

Iespēšanas datums: 30.12.2015

Materiāla numurs: 91

Lappuse 10 / 10-st

(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%

R frāžu teksts (Numurs un viss teksts)

- | | |
|----------|---|
| 20/21/22 | Kaitīgs ieelpojot, nonākot saskarē ar ādu un norijot. |
| 34 | Rada apdegumus. |
| 35 | Rada smagus apdegumus. |
| 37 | Kairina elpošanas sistēmu. |
| 38 | Kairina ādu. |
| 41 | Nopietnu bojājumu draudi acīm. |

H un EUH frāžu teksts (Numurs un viss teksts)

- | | |
|------|---|
| H302 | Kaitīgs, ja norij. |
| H312 | Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu. |
| H314 | Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus. |
| H315 | Kairina ādu. |
| H318 | Izraisa nopietnus acu bojājumus. |
| H332 | Kaitīgs ieelpojot. |
| H335 | Var izraisīt elpceļu kairinājumu. |

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 iepriekšējā piegadataja drošības datu lapas.)