

DROŠĪBAS DATU LAPA

1. IEDAĻA: VIELAS/MAISĪJUMA UN UZŅĒMĒJSABIEDRĪBAS/UZŅĒMUMA IDENTIFICĒŠANA

1.1. Produkta identifikators

Authority 22 Lane Cleaner

Aizstājēju nosaukumi:

Komplekta/iepakojuma apraksts: Authority 22 Lane Cleaner - 1 x 1 gallon and 2 x 2.5 gallon containers

Komplekta/iepakojuma daļas numurs: 62-860206-001 un 62-860206-005

Produkta daļas numurs: 62-860206-001 un 62-860206-005

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

Boulinga joslu tīrīšanas līdzeklis profesionālai lietošanai.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju:

Brunswick Bowling Products, LLC

525 W. Laketon Ave.

Muskegon, MI 49441. USA

1.3.1. Atbildīgā persona:

-

E-mail:

brunswick.hu@brunswickbowling.com

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās: 24 stundu avārijas dienesta tālruna Nr.: CHEMTEL +1 813-248-0585

Klientu apkalpošana: Brunswick Bowling Products LLC: 231-725-4966

Valsts Toksikoloģijas centrs: +371 67042473

2. IEDAĻA: BĪSTAMĪBAS APZINĀŠANA

2.1. Maisījuma klasificēšana:

Klasifikācija saskaņā ar Regulu 1272/2008 / EK (CLP):

Skin Irritation 2 – H315

Eye Irritation 2 – H319

H paziņojumi par piesardzības pasākumiem:

H315 – Kairina ādu.

H319 – Izraisa nopietnu acu kairinājumu

2.2. Etiketes elementi:

GHS07



UZMANĪBU

H paziņojumi par piesardzības pasākumiem:

H315 – Kairina ādu.

H319 – Izraisa nopietnu acu kairinājumu

P paziņojumi par piesardzības pasākumiem:

P264 – Pēc izmantošanas kārtīgi nomazgāt rokas.

P280 – Izmantot aizsargcimdus/acu aizsargus/sejas aizsargus.

P321 – Īpaša medicīniskā palīdzība (skat. uz šīs etiķetes).

P362 – Novilkt piesārņoto apģērbu.

P302 + P352 – SASKARĒ AR ĀDU: Nomazgāt ar lielu daudzumu ziepēm un ūdeni.

P305 + P351 + P338 – SASKARĒ AR ACĪM: Uzmaniģi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.

P332 + P313 – Ja rodas ādas iekaisums: Lūdziet mediķu palīdzību.

P337 + P313 – Ja acu kairinājums nepāriet: Lūdziet mediķu palīdzību.

Pārskatīšanas datums: -

Versija: 1

2.3. Citi apdraudējumi:

Izstrādājumam nepiemīt zināma konkrēta bīstamība attiecībā uz cilvēkiem un vidi.

3. IEDAĻA. IEDAĻA:SASTĀVS/INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM3.1. Viela

Nav piemērojams.

3.2. Maisījumi:

Apraksts	CAS numurs	ES numurs	REACH reģistrācijas numurs	Konc. (%)	Klasifikācija 1272/2008/EK (CLP)		
					Bīstamības piktogramma	Bīstamības kategorija	H-frāzes
Etilēnglikola monobutilēteris	111-76-2	203-905-0	-	10-25	GHS07 Uzmanību	Acute Tox. 4 Acute Tox. 4 Acute Tox. 4 Eye Irrit. 2 Skin Irrit. 2	H332 H312 H302 H319 H315
Pentanātrijs trifosfāts*	7758-29-4	231-838-7	-	1,0-10	-	-	-

*: Viela, ko klasificējis ražotājs, vai viela, kurai atbilstoši ES normatīvajiem aktiem nav jāveic obligātā klasificēšana.

H formulējumu pilnu tekstu skatīt 16. nodaļā.

4. IEDAĻA: PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts:

Vispārīgi jautājumi:

Ikvienā šaubu gadījumā vai, ja simptomi neizzūd, vērsties pēc medicīniskās palīdzības.

Nekad personai bezsamaņā nedot neko caur muti.

UZNĒMĪBA:

Pasākumi:

- Bīstamība ieelpojot. NEIZRAISĪT VEMŠANU - nogādāt uz slimnīcu nekavējoties.
- NEKAVĒJOTIES VĒRSTIES PĒC MEDICĪNISKĀS PALĪDZĪBAS.
- Norāde ārstam — veikt kuņģa skalošanu saskaņā ar procedūrām par naftas produkta norīšanu.
- Ja cietusi persona ir pie samaņas, dot dzert ūdeni.
- Nekavējoties sazināties ar ārstu.

IEELPOŠANA:

Pasākumi:

- Minerālspirts un aromātiskais naftas destilāts - pārmērīga tvaiku ieelpošana var izraisīt deguna kairinājumu vai rīkles pietūkumu, reiboni, vājumu, nogurumu, sliktu dūšu, galvassāpes, iespējama bezsamaņa un nosmakšana.
- Pārvietot cietušo personu svaigā gaisā.
- Izvairīties no pārmērīgas iedarbības.
- Ja simptomi saglabājas, griezties pēc medicīniskās palīdzības.

SASKARE AR ĀDU:

Pasākumi:

- Naftas destilāts un asfalts — ilgstoša vai atkārtota saskare var izraisīt mērenu kairinājumu, ādas attaukošanās dermatītu.
- Novilkt piesārņoto apģērbu, rūpīgi nomazgāt skarto vietu ar roku mazgāšanas līdzekli un pēc tam ar ziepēm un ūdeni.
- Ja kairinājums vai apsārtums nepāriet, nekavējoties vērsties pēc medicīniskās palīdzības.

SASKARE AR ACĪM:

Pasākumi:

- Naftas destilāts (minerālspirts), naftas asfalts, šķiedras un minerālvielas var izraisīt smagu iekaisumu, apsārtumu, asarošanu un redzes miglošanos. Šķiedras var izraisīt mehānisku kairinājumu. Nekavējoties skalot tekošā ūdenī 15 minūtes, pārmaiņus paceļot augšējo un apakšējo plakstiņu.
- Nekavējoties vērsties pēc medicīniskās palīdzības.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta:**Pārskats:**

Norīšana var izraisīt kuņģa un zarnu trakta kairinājumu, sliktu dūšu, vemšanu un caureju. Produkta sastāvdaļas var uzsūkties organismā caur ādu. Ilgstoša un atkārtota saskare var izraisīt elpošanas trakta kairinājumu. Simptomi var būt spiedoša sajūta krūtīs, hiperēmija, galvassāpes, slikta dūša, vemšana, elpošanas traucējumi, vājums, neregulāra

sirdsdarbība, sāpes vēderā, krampji, un šoks. Var būt kaitīgs ieelpojot. Izvairīties no saskares ar ādu un acīm. Var izraisīt acu un ādas kairinājumu.

Acs:

Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Ādu:

Kairina ādu

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi:**Ārsta zināšanai:**

Produkts ir kodīgs materiāls. Kuņģa skalošana vai vemšana ir kontrindicēta. Iespējams, jāizmeklē kuņģa vai barības vads. Nedot ķīmiskos antidotus. No glotālas tūskas var rasties asfiksija. Var rasties izteikta asinsspiediena pazemināšanās kopā ar putojošām krēpām un ātru pulsēšanu. Ārstēt simptomātiski. Plašāka informācija pieejama 2. sadaļā.

5. IEDAĻA: UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi:5.1.1. Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi:

Ieteicams izmantot ugunsdzēsības līdzekļus; spirtu izturīgas putas, CO₂, pulveri, ūdens strūklu.

5.1.2. Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi:

Neizmantot ūdens strūklu.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība:

Bīstama sadalīšanās: Termiskā sadalīšanās var izraisīt kairinošas gāzes un izgarojumus. Oglekļa oksīdi.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem:

Noņemiet tvirtnes, kas ir pakļautas uguns ietekmei, ja to var izdarīt bez riska. Ar cauruli uzsūkt un savākt ugunsgrēka dzešanai izmantoto ūdeni vēlākai iznīcināšanai, neizšļakstīt materiālu. Produkts izraisa dedzinošu sajūtu acīs, uz ādas un glotādas. Termiskā sadalīšanās var izraisīt kairinošas gāzes un izgarojumus. Ugunsgrēka un/vai eksplozijas gadījumā neieelpot dūmus. Valkāt elpošanas aparātu ar pozitīvu spiedienu (SCBA) ar pilnu sejas masku un aizsargapģērbu. Personām bez elpošanas aizsardzības līdzekļiem ir nekavējoties jāatstāj zona. Tīrīšanas laikā, ja ir bijusi aizdegšanās, valkāt SCBA. Nesmēķēt.

6. IEDAĻA: PASĀKUMI NEJAUŠAS NOPLŪDES GADĪJUMOS6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām:6.1.1. Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām:

Avārijas gadījumā nodrošiniet, lai avārijas vietai nepieklūtu personas bez individuālajiem aizsardzības līdzekļiem. Uzturēties šajā vietā drīkst tikai labi apmācītas personas, kas lieto atbilstošu aizsargapģērbu.

6.1.2. Ārkārtas palīdzības sniedzējiem:

Lietot piemērotus individuālos aizsardzības līdzekļus, skat. 8. nodaļu.

6.2. Vides drošības pasākumi:

Neizliet izšļakstīto šķidrumu kanalizācijā vai ūdenstilpnēs. Izmantot labu personīgās higiēnas praksi. Pirms ēšanas, dzeršanas, smēķēšanas vai pēc tualetes apmeklējuma nomazgāt rokas. Nekavējoties novilkt piesārņoto apģērbu un rūpīgi izmazgāt pirms atkārtotas lietošanas.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas pasākumi un materiāli:

Evakuēt personālu uz drošu zonu. Izvairīties no saskares ar ādu, acīm vai apģērbu. Neļaut apkārtējiem cilvēkiem atrasties izlijuša šķidruma/ noplūdes pretvējā. Ar cauruli uzsūkt šķidrumu un nogādāt tālāk no izlijuša šķidruma vietas vēlākai iznīcināšanai. Uzsūkt ar inertu absorbējošu materiālu. Uzņemt mehāniski un savākt piemērotā konteinerā iznīcināšanai. Rūpīgi notīrīt piesārņoto virsmu. Neļaut produktam nokļūt notekcaurulēs. Norobežot. Pēc tīrīšanas aizskalot pārpalikumus ar ūdeni.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām:

Sīkāku informāciju skatīt 8.un 13. sadaļā.

7. IEDAĻA: LIETOŠANA UN GLABĀŠANA7.1. Piesardzība drošai lietošanai:

Ievērojiet ierastās higiēnas prasības.

Lietot piemērotus individuālos aizsardzības līdzekļus, skat. 8. nodaļu.

Plašāka informācija pieejama 2. sadaļā.

Tehniskie drošības pasākumi:

Nav nepieciešami nekādi īpaši pasākumi.

Piesardzības pasākumi attiecībā uz ugunsgrēku un sprādzienbīstamību:

Nav nepieciešami īpaši pasākumi.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība:

Tehniskie parametri un uzglabāšanas noteikumi:

Rīkoties ar konteineriem uzmanīgi, lai novērstu bojājumu un noplūdes rašanos.

Kad konteineru nelieto, uzglabāt konteineru aizvērtā veidā.

Uzglabāt sausā vēdināmā vietā.

Uzglabāšanas laikā saglabāt iepakojuma marķējumu.

Plašāka informācija pieejama 2. sadaļā.

Nesavietojami materiāli: Kodīgas vielas. Skābes. Oksidētāji.

Iepakojuma materiāls: nav specifisku norādījumu.

7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i):

Nav pieejamas specifiskas instrukcijas.

8. IEDAĻA: IEDARBĪBAS PĀRVALDĪBA/INDIVIDUĀLĀ AIZSARDZĪBA

8.1. Pārvaldības parametri:

Iedarbības robežvērtības:

Etilēnglikola monobutilēteris (CAS: 111-76-2): 98 mg/m³, 20 ppm; 246 mg/m³, 50 ppm

DNEL		Iedarbības veidi	Iedarbības biežums:	Piezīmes:
Strādājošais	Patērētājs			
dati nav pieejami	dati nav pieejami	Dermāli	Īslaicīga (akūts) Ilgtermiņa (atkārtojas)	dati nav pieejami
dati nav pieejami	dati nav pieejami	Ieelpojams	Īslaicīga (akūts) Ilgtermiņa (atkārtojas)	dati nav pieejami
dati nav pieejami	dati nav pieejami	Perorāli	Īslaicīga (akūts) Ilgtermiņa (atkārtojas)	dati nav pieejami

PNEC			Iedarbības biežums:	Piezīmes:
Ūdens	Augsne	Gaiss		
dati nav pieejami	dati nav pieejami	dati nav pieejami	Īslaicīga (vienreizēja lietošana) Ilgtermiņa (nepārtraukts)	dati nav pieejami
dati nav pieejami	dati nav pieejami	dati nav pieejami	Īslaicīga (vienreizēja lietošana) Ilgtermiņa (nepārtraukts)	dati nav pieejami
dati nav pieejami	dati nav pieejami	dati nav pieejami	Īslaicīga (vienreizēja lietošana) Ilgtermiņa (nepārtraukts)	dati nav pieejami

8.2. Iedarbības pārvaldība:

Strādājot ar bīstamu vielu, kurainav noteiktas koncentrācijas robežvērtības, darba devēja pienākums ir uzturēt minimālu koncentrācijas līmeni, kādu ir iespējams panākt, izmantojot esošās zinātniskās tehnoloģijas un līdzekļus, lai bīstamā viela neradītu draudus strādājošajiem.

8.2.1 Atbilstoša tehniskā pārvaldība:

Lai izvairītos no izšļakstīšanās uz apģērba un grīdas, kā arī no iekļūšanas acīs un saskares ar ādu, darba laikā ir nepieciešama īpaša uzmanība.

Atbilstoša tehniskā pārvaldība:

Nodrošiniet atbilstošu ventilāciju. Izmantot lokālo nosūces ventilāciju un labu vispārējo vēdināšanu., ja tas praktiski iespējams. Ja ar to nepietiek, lai uzturētu daļiņu un jebkādu izgarojumu koncentrāciju zem pieļaujamo arodekspozīcijas robežvērtību līmeņa, lietot piemērotus respiratorus.

Cita veida darba prakse:

Izmantot labu personīgās higiēnas praksi. Pirms ēšanas, dzeršanas, smēķēšanas vai pēc tualetes apmeklējuma nomazgāt rokas. Nekavējoties novilkt piesārņoto apģērba un rūpīgi izmazgāt pirms atkārtotas lietošanas. Plašāka informācija pieejama 2. sadaļā.

8.2.2. Tādi individuālas aizsardzības pasākumi kā individuālas aizsardzības līdzekļi:

1. Acu / sejas aizsardzība: Ķīmiskās aizsargbrilles/aizsargs pret izšļakstītiem šķidrumiem.
2. Ādas aizsardzība :
 - a. Roku aizsardzība: Valkāt ķīmiski necaurīdīgus cimdus.
 - b. Citi: Valkāt ķīmiski izturīgu apģērba, piemēram, virsvalku/priekšautu un zābakus.
3. Elpošanas aizsardzība: Ja koncentrācija pārsniedz pieļaujamās ekspozīcijas robežvērtības, izmantot NIOSH/MSHA apstiprinātu respiratoru, un ievērot ražotāja ieteikumus.
4. Termiska bīstamība: nav zināmi.

8.2.3. Vides riska pārvaldība:

Nav specifisku norādījumu.

8. sadaļā minētās prasības attiecas uz kompetentiem darba veicējiem, kas strādā standarta darba apstākļos, izmantojot produktu atbilstoši tam paredzētajiem mērķiem. Ja darbs tiek veikts nestandarta vai ārkārtas apstākļos, pirms lēmuma pieņemšanas par atbilstošiem piesardzības līdzekļiem konsultējieties ar ekspertu.

9. IEDAĻA: FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām:

Parametrs	Testēšanas metode:	Piezīmes:
1. Izskats:	gaiši zils šķidrums	
2. Smarža	šķīdinātājs	
3. Smaržas sliekšnis:	nav izmērīts	
4. pH Norāda:	13	
5. Kušanas/sasalšanas temperatūra:	nav izmērīts	
6. Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	nav izmērīts	
7. Uzliesmošanas temperatūra:	> 93,3°C	
8. Iztvaikošanas ātrums:	nav izmērīts	
9. Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm):	nav piemērojams.	
10. Augstākā/zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas:	nav izmērīts	
11. Tvaika spiediens:	nav izmērīts	
12. Tvaika blīvums:	nav izmērīts	
13. Relatīvais blīvums:	1,036	
14. Šķīdība:	šķīdība ūdenī: pilnīga	
15. Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens:	nav izmērīts	
16. Pašaizdegšanās temperatūra:	nav izmērīts	
17. Noārdīšanās temperatūra:	nav izmērīts	
18. Viskoзитāte:	nav izmērīts	
19. Sprādzienbīstamība:	nav izmērīts	
20. Oksidēšanas īpašības	nav izmērīts	

9.2. Cita informācija:

Sastāvs VOC: 130 g/L

10. IEDAĻA: STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA10.1. Reaģētspēja:

Bīstama polimerizācija nenotiks.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte:

Stabils normālos apstākļos.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība:

Dati nav pieejami.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās:

Nesavietojami materiāli. Karstums, liesmas un dzirksteles. Ilgstošā periodā saskarsmē ar gaisu vai mitrumu.

10.5. Nesaderīgi materiāli:

Kodīgas vielas. Skābes. Oksidētāji.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti:

Termiskā sadalīšanās var izraisīt kairinošas gāzes un izgarojumus. Oglekļa oksīdi.

11. IEDAĻA: TOKSIKOĻĢISKĀ INFORMĀCIJA11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi:

Akūts toksiskums: nav zināmi.

Kodīgs/kairinošs ādai: Kairina ādu.

Nopietns acu bojājums/kairinājums: Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Elpceļu vai ādas sensibilizācija: nav zināmi.

Cilmes šūnu mutācija: nav zināmi.

Kancerogenitāte: nav zināmi.

Toksisks reproduktīvajai sistēmai: nav zināmi.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība: nav zināmi.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība: nav zināmi.

Bīstamība ieelpojot: nav zināmi.

11.1.1. Reģistrējamām vielām – informācijas, kas iegūta veikto testu rezultātā, īss apkopojums:

Dati nav pieejami.

11.1.2. Bīstamo vielu nozīmīgākās toksikoloģiskās īpašības:

Informācija par sastāvdaļām:

Sastāvdaļa	LD50, Perorāli, mg/kg	LD50, ādu, mg/kg	Tvaiku ieelpošana LD50, mg/L/4h	Putekļu/miglas ieelpošana LD50, mg/L/4h	Gāzu ieelpošana LD50, ppm
Etilēnglikola monobutilēteris (CAS: 111-76-2)	1414, Jūrascūciņa - Kategorija: 4	1200, Jūrascūciņa - Kategorija: 4	173, Jūrascūciņa - Kategorija: nav pieejams.	Dati nav pieejami.	Dati nav pieejami.
Pentanātrija trifosfāts (CAS: 7758-29-4)	3120, Žurkas - Kategorija: 5	Dati nav pieejami.	Dati nav pieejami.	Dati nav pieejami.	Dati nav pieejami.

Piezīme: Ja iedarbības ceļam nav pieejami specifiskie LD50 dati par akūtu toksīnu, produkta ATE (Akūtās toksicitātes novērtējums) aprēķinam izmanto konvertētās akūtās toksicitātes punktu aprēķinus.

Kancerogēnums:

Sastāvdaļa	Avots	Vērtīb
Etilēnglikola monobutilēteris (CAS: 111-76-2)	OSHA	Atlasīt kancerogēnu: Nē
	NTP	Zināms: Nē; Rada šaubas: Nē
	IARC	1. grupa: Nē; 2a. grupa: Nē; 2b. grupa: Nē; 3. grupa: Nē; 4. grupa: Nē;
Pentanātrija trifosfāts (CAS: 7758-29-4)	OSHA	Atlasīt kancerogēnu: Nē
	NTP	Zināms: Nē; Rada šaubas: Nē
	IARC	1. grupa: Nē; 2a. grupa: Nē; 2b. grupa: Nē; 3. grupa: Nē; 4. grupa: Nē;

- 11.1.3. Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem:
Norīšana, ieelpošana, saskare ar ādu.
- 11.1.4. Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomi:
Dati nav pieejami.
- 11.1.5. Aizkavēta un tūlītēja, kā arī hroniska ietekme, ko rada īslaicīga un ilgstoša iedarbība:
Kairina ādu.
Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
- 11.1.6. Mijiedarbība:
Dati nav pieejami.
- 11.1.7. Īpašu datu trūkums:
Nav informācijas
- 11.1.8. Cita informācija:
Dati nav pieejami.

12. IEDAĻA: EKOĻOĢISKĀ INFORMĀCIJA

12.1. Toksikums:

Ūdens ekotoksikums

Sastāvdaļa	96 h LC50 zivs, mg/l	48 hr EC50 vēzveidīgie, mg/l	ErC50 aļģes, mg/l
Etilēnglikola monobutilēteris (CAS: 111-76-2)	220, Zivs (Piscis)	1000, Daphnia magna	Nav pieejams.
Pentanātrija trifosfāts (CAS: 7758-29-4)	Nav pieejams.	Nav pieejams.	Nav pieejams.

- 12.2. Noturība un spēja noārdīties:
Sagaidāms, ka bioloģiski viegli nesadalīsies. Sagaidāms, ka galvenās sastāvdaļas bioloģiski sadalīsies, taču produkts satur sastāvdaļas, kas vidē var saglabāties ilgstoši.
- 12.3. Bioakumulācijas potenciāls:
Satur sastāvdaļas ar bioakumulācijas potenciālu.
- 12.4. Mobilitāte augsnē:
Šķidrums, kas atbilst izmantošanai lielākajā daļā vides apstākļos. Nonākot augsnē, tas adsorbēsies augsnes daļiņās un nepārvietosies. Peld virs ūdens.
- 12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:
Šis produkts nesatur PBT / vPvB ķīmiskās vielas.
- 12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes:

Dati nav pieejami.

13. IEDAĻA: APSVĒRUMI SAISTĪBĀ AR APSAIMNIEKOŠANU

13.1. Atkritumu apstrādes metodes:

Likvidēt atbilstoši vietējo normatīvo aktu prasībām.

13.1.1. Informācija par produkta likvidāciju:

Nav īpašu ražotāja ieteikumu.

Eiropas atkritumu kods:

Šim izstrādājumam nav iespējams noteikt atkritumu apglabāšanas kodu saskaņā ar Eiropas Atkritumu katalogu (EAK), jo tikai lietotāja definētais lietošanas mērķis ļauj piešķirt šo kodu. Eiropas atkritumu klases kods ir jānosaka, konsultējoties ar speciālistu, kas nodarbojas ar atkritumu iznīcināšanu.

13.1.2. Informācija par iepakojuma likvidāciju:

Atbrīvojieties no produkta atbilstoši attiecīgajiem noteikumiem.

13.1.3. Jānorāda fiziskās/ķīmiskās īpašības, kas varietekmēt atkritumu pārstrādes iespējas:

Nav zināmi.

13.1.4. Notekūdeņu attīrīšanas:

Nav zināmi.

13.1.5. Īpaši piesardzības pasākumi saistībā ar ieteicamo atkritumu pārstrādi:

Dati nav pieejami.

14. IEDAĻA: INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU

Nav bīstama prece transporta regulu izpratnē!

14.1. ANO numurs:

Nav.

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:

Nav.

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):

Nav.

14.4. Iepakojuma grupa:

Nav.

14.5. Vides apdraudējumi:

Jūras piesārņotājs: nē.

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Nav pieejama atbilstoša informācija.

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

Nav piemērojams.

15. IEDAĻA: INFORMĀCIJA PAR REGULĒJUMU

15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem:

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907/2006 (2006. gada 18. decembris), kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH), un ar kuru izveido Eiropas Ķīmikāliju aģentūru, groza Direktīvu 1999/45/EK un atceļ Padomes Regulu (EEK) Nr. 793/93 un Komisijas Regulu (EK) Nr. 1488/94, kā arī Padomes Direktīvu 76/769/EEK un Komisijas Direktīvu 91/155/EEK, Direktīvu 93/67/EEK, Direktīvu 93/105/EK un Direktīvu 2000/21/EK

Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2008/112/EK (2008. gada 16. decembris), ar ko groza Padomes Direktīvas 76/768/EEK, 88/378/EEK, 1999/13/EK un Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvas 2000/53/EK, 2002/96/EK un 2004/42/EK, lai pielāgotu tās Regulai (EK) Nr. 1272/2008 par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu

Komisijas Regula (ES) Nr. 2015/830 (2015. gada 28. maijs), ar ko groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH)

EIROPAS PARLAMENTA UN PADOMES REGULA (EK) Nr. 648/2004 (2004. gada 31. marts) par mazgāšanas līdzekļiem

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums: informācija nav pieejama.

16. IEDAĻA: CITA INFORMĀCIJA

Informācija par drošības datu lapas pārskatīšanu: nav.

Drošības datu lapā izmantoto saīsinājumu skaidrojumi:

DNEL: Derived no effect level (atvasinātais beziedarbības līmenis) PNEC: Predicted no effect concentration (paredzamā beziedarbības koncentrācija) CMR ietekme: kancerogenitāte, mutagenitāte un reproduktīvais toksiskums. PBT: Noturīgs, bioakumulatīvs un toksisks. vPvB: Ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva. n.n.: nav noteikts n.p.: nav piemērojams.

Ražotāja izdota drošības datu lapa 08. 10. 2015.

Klasifikācijas metodes saskaņā ar Regulu 1272/2008/EK:

Skin Irritation 2 – H315	Pamatojoties uz aprēķinu metodi
Eye Irritation 2 – H319	Pamatojoties uz aprēķinu metodi

2. un 3. sadaļā iekļautās H-frāzes (numurs un pilna tekstuālā informācija):

H302 – Kaitīgs, ja norīts

H312 – Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu.

H315 – Kairina ādu.

H319 – Izraisa nopietnu acu kairinājumu

H332 – Kaitīgs, ja ieelpo.

Apmācības instrukcijas: Dati nav pieejami.

Šī drošības datu lapa ir sagatavota, pamatojoties uz ražotāja/pielādātāja sniegto informāciju, un tā atbilst attiecīgo normatīvo aktu prasībām.

Šeit iekļautā informācija, dati un ieteikumi ir sniegti godprātīgi, iegūti no uzticamiem avotiem un šī dokumenta sagatavošanas dienā tiek uzskatīti par patiesiem un precīziem; tomēr mēs negarantējam šīs informācijas vispusīgumu. DDL jāizmanto vienīgi kā padomdevējs darbam ar produktu; darba un produkta lietošanas laikā var rasties citi apstākļi, kurus var būt nepieciešams ņemt vērā.

Lietotāji tiek brīdināti par nepieciešamību novērtēt augstākminētās informācijas atbilstību un piemērojamību konkrētiem apstākļiem un mērķiem un tie uzņemas jebkuru risku saistībā ar šī produkta lietošanu. Lietotājs ir atbildīgs par vietējo, nacionālo un starptautisko prasību ievērošanu saistībā ar šo produktu.

Drošības datu lapu sagatavoja: ToxInfo Kft.

Profesionāla palīdzība attiecībā uz drošības datu lapas interpretāciju:
+36 70 335 8480; info@msds-europe.com