

DROŠĪBAS DATU LAPA

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

1.1. Produkta identifikators

Authority 22 W22 Lane Conditioner

Aizstājēju nosaukumi:

Komplekta/iepakojuma apraksts:

Authority22 W22 Lane Conditioner - 1 x 1 gallon and 4 x 5 quart containers

Komplekta/iepakojuma daļas numurs:

62-860205-001 un 62-860205-005

Produkta daļas numurs

62-860205-001 un 62-860205-005

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

Smērviela. "Tikai profesionāliem lietotājiem". Joslu kondicionētājs.

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):

Nav uzskatāms par bīstamu maisījumu.

H paziņojumi par piesardzības pasākumiem: nav.

2.2. Etiketes elementi

H paziņojumi par piesardzības pasākumiem: nav.

P paziņojumi par piesardzības pasākumiem:

P260 – Neieelpot miglu/izgarojumus/ smidzinājumu.

P262 – Nepieļaut nokļūšanu acīs, uz ādas vai uz drēbēm.

P331 – NEIZRAISĪT vemšanu.

P301 + P310 – NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Nekavējoties sazināties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu.

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

2.3. Citi apdraudējumi:

Izstrādājumam nepiemīt zināma konkrēta bīstamība attiecībā uz cilvēkiem un vidi.

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

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
Destilāti (naftas), ūdens atīrītie, vieglie naftas produkti^{(1)*}	64742-53-6	265-156-6	-	50 - 75	GHS08 Bīstami	Asp. Tox. 1	H304
Minerāleļļas*	8042-47-5	232-455-8	-	10-25	-	-	-
Destilāti (nafta), ar ūdenrādi apstrādāta smagā naftas produkti^{(1)*}	64742-52-5	265-155-0	-	1,0 - 10	GHS08 Bīstami	Asp. Tox. 1	H304
Poli(oksi-1,2-etanediil), alfa.- \\ [3,5- dimetil -1-(2- metilpropil) heksil] - .omega. - hidroksi *	60878-78-6	-	-	1,0 - 10	GHS07 Uzmanību	Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2	H315 H319

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

⁽¹⁾ L piezīme:

Viela nav jāklasificē kā kancerogēna, ja var pierādīt, ka viela satur mazāk nekā 3 % DMSO ekstrakta, mērot saskaņā ar Londonas Naftas institūta standartu IP346 "Policiklisko aromātisko savienojumu noteikšana neizmantojot eļļošanas pamateļļas un naftas frakcijās bez asfaltēna – dimetilsulfoksīda ekstrahēšanas refrakcijas koeficienta metode".

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:

- NEIZRAISĪT VEMŠANU.
- Ja norīts, var rasties spontāna vemšana.
- Ja sākas vemšana, turēt galvu zemāk par gurnu līmeni, lai novērstu aspirāciju plaušās.
- Kārtīgi izskalot muti.
- Meklēt medicīnisko palīdzību.

IEELPOŠANA:

Pasākumi:

- Izvediet svaigā gaisā, turiet pacientu siltumā un mierā.
- Ja elpošana ir neregulāra vai apstājusies, veikt mākslīgo elpināšanu.
- Ja cietusī persona atrodas bezsamaņā, noguldīt gulošā stāvoklī, nekavējoties vērsties pēc medicīniskās palīdzības.
- Nedot neko iekšķīgi lietojamu.

SASKARE AR ĀDU:

Pasākumi:

- Novilkt notraipīto apģērbu.
- Rūpīgi nomazgāt ādu ar ziepēm un ūdeni vai lietot apstiprinātus ādas tīrīšanas līdzekļus.

SASKARE AR ACĪM:

Pasākumi:

- Pirms skalošanas pārliecināties, vai acīs nav kontaktlēcas, ja ir, tad izņemt.
- Nekavējoties mazgāt acis ar lielu daudzumu ūdens, paceļot plakstiņus.
- Turpināt skalot vismaz 15 minūtes.
- Ja diskomforta sajūta turpinās, vērsties pēc medicīniskās palīdzības.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta:

Pārskats:

Brunswick Bowling Products, LLC

Ja materiāls nokļūst plaušās, pazīmes un simptomi var būt klepus, aizrišanās, sēkšana, apgrūtināta elpošana, spiedīga sajūta krūtīs, elpas trūkums, un/vai drudzis. Simptomu parādīšanās sākums elpceļos var aizkavēties vairākas stundas pēc iedarbības. Pūtīšu/folikulīta pazīmes un simptomi var būt melno pustulu un plankumi uz ādas veidošanās skartajās ādas vietās.

Norišana var izraisīt sliktu dūšu, vemšanu un/vai caureju. Šķīdinātāju izgarojumu koncentrācijas iedarbība no komponentu šķīdinātājiem, kas pārsniedz noteiktās arodekspozīcijas robežvērtības, var izraisīt nelabvēlīgu ietekmi uz veselību, piemēram, izraisīt gļotādu un elpošanas orgānu sistēmas kairinājumu un radīt kaitīgu ietekmi uz nierēm, aknām un centrālo nervu sistēmu. Simptomi ir galvassāpes, slikta dūša, reibonis, vājums, muskuļu vājums, miegainība un ārkārtējos gadījumos — samaņas zudums.

Atkārtota vai ilgstoša saskare ar produktu var izraisīt dabīgo ādas attaukošanos, kā rezultātā rodas sausums, kairinājums un iespējams nealerģiskais kontaktdermatīts. Šķīdinātāji var uzsūkties arī caur ādu. Acīs nokļūvis izšļakstīts šķidrums var izraisīt kairinājumu un sāpes ar iespējamo atgriezenisko bojājumu. Plašāka informācija pieejama 2. sadaļā.

Ādu:

Izraisa vieglu ādas kairinājumu. (ASV OSHA nav akceptēts).

- 4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi:
Dati nav pieejami.

5. IEDAĻA: UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI

5.1. 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 viela vai maisījuma izraisīta bīstamība:

Bīstama sadalīšanās: Bīstamie sadegšanas produkti var būt: Cieto un šķidro daļiņu suspensijas gaisā un gāzu (dūmu) komplekss maisījums Oglekļa monoksīds (CO). Neidentificēti organiskie un neorganiskie savienojumi.

Neieelpot miglu/izgarojumus/smīdzinātāju.

Nepieļaut nokļūšanu acīs, uz ādas vai uz drēbēm.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem:

Ugunsgrēka gadījumā lietot pilnu aizsargapģērbu un NIOSH apstiprinātu autonomu elpošanas aparātu ar pilnu sejas masku, kas darbojas spiediena vai cita pozitīva spiediena režīmā. Noņemiet tvertnes, kas ir pakļautas uguns ietekmei, ja to var izdarīt bez riska. Dzesēt uguns apņemtus konteinerus ar ūdeni un neizplatīt tvaikus.

6. IEDAĻA: PASĀKUMI NEJAUŠAS NOPLŪDES GADĪJUMOS

6.1. 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.

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.

6.2. Vides drošības pasākumi

Iznīcināt saskaņā ar visiem, spēkā esošajiem noteikumiem. Nepieļaut produkta un atkritumu, kas rodas no tā lietošanas, nokļūšanu uz zemes, gruntsūdeņos un kanalizācijas sistēmā. Vides piesārņojuma gadījumā nekavējoties ziņojiet attiecīgajām institūcijām atbilstoši vietējo normatīvo aktu prasībām.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli:

Novērst izbīrušā materiāla tuvumā visus aizdegšanās avotus.

Izlijis materiāls ir slidens Izvairīties no negadījumiem, attīrīt nekavējoties. Novērst izplatīšanos, norobežojot ar smiltīm, zemi vai citu lokalizējošu materiālu. Savākt šķidrums tiešā veidā, vai to absorbējot. Uzsūkt atlikumu ar absorbējošu līdzekli, piemēram, mālu, smiltīm vai citu piemērotu materiālu un rīkoties pareizi. Sazināties ar vietējo pašvaldību, ja nav iespējams savākt ievērojamu noplūdes daudzumu.

Uzmanību — izšļakstīties šķidrums var būt slidens!

Uzņemt un pārnest uz atbilstoši marķētu konteineri.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām:

Sīkāku informāciju skatīt 8.un 13. sadaļā.

7. IEDAĻA: LIETOŠANA UN GLABĀŠANA

- 7.1. Piesardzība drošai lietošanai:
Ievērojiet ierastās higiēnas prasības.
Neieelpot tvaikus, dūmus vai miglu.
Neieelpot tvaikus un/vai miglu.
Tehniskie drošības pasākumi:
Pārvietojot produktu tvertnēs, jāvelk drošības apavi un jāizmanto atbilstoša iekārta.
Uzglabāt cieši noslēgtā iepakojumā, un vēsā, labi vēdināmā vietā.
Izmantot atbilstoši marķētus un noslēdzamus konteinerus.
Nodrošiniet atbilstošu ventilāciju.
Piesardzības pasākumi attiecībā uz ugunsgrēku un sprādzienbīstamību:
Atbrīvojies no piesārņotajām lupatiņām vai tīrīšanas materiāliem pareizi, lai novērstu ugunsgrēka iespējamību.
Šis materiāls ir potenciāls statisko elektrisko lādiņu uzkrājējs.
Jebkuras lielas kravas pārvietošanas darbības laikā jāveic pareizas nostiprināšanas procedūras.
Karstuma avotu, dzirksteļu, kontrol lampu, statiskās elektrības un atklātas liesmas. tuvumā lietot produktu piesardzīgi.
- 7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība:
Tehniskie parametri un uzglabāšanas noteikumi:
Rīkoties ar konteineriem uzmanīgi, lai novērstu bojājumu un noplūdes rašanos.
Glabāt no 0 ° līdz 50 ° C temperatūrā
Uzglabāt cieši noslēgtā iepakojumā, sausā, vēsā un labi vēdināmā telpā.
Nesavietojami materiāli: Spēcīgi oksidētāji un skābes.
Iepakojuma materiāls: Konteineriem vai konteineru ieliktniem izmantot vieglu tēraudu vai augsta blīvuma polietilēnu.
Neizmantot PVC
- 7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i):
Nav pieejamas specifiskas instrukcijas.

8. IEDAĻA: IEDARBĪBAS PĀRVALDĪBA/INDIVIDUĀLĀ AIZSARDZĪBA8.1. Pārvaldības parametri:

Iedarbības robežvērtības:

Maisījuma sastāvdaļām nav noteikta iedarbības robežvērtība.

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, kurai nav 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. Zonās, kur izmanto šo produktu, jābūt uzstādītām drošības dušām un acu skalošanas stacijām.

Cita veida darba prakse:

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.

8.2.2. Tādi individuālās aizsardzības pasākumi kā individuālās aizsardzības līdzekļi:

1. Acu / sejas aizsardzība: Standarta lietošanas gadījumā nav nepieciešams.
2. Ādas aizsardzība :
 - a. Roku aizsardzība: Parastos lietošanas apstākļos nav nepieciešams. Ieteicams valkāt eļļu necaurļaidīgus cimdus un eļļas necaurļaidīgu priekšautu.
 - b. Citi: Izmantojiet atbilstošu aizsargapģērbu.
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 ĪPAŠĪBAS

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām:

Parametrs	Testēšanas metode:	Piezīmes:
1. Izskats:		
		gaiši dzeltens šķidrums
2. Smarža		okeāns
3. Smaržas sliekšnis:		nav izmērīts
4. pH Norāda:		nav izmērīts
5. Kušanas/sasalšanas temperatūra:		nav izmērīts
6. Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:		nav izmērīts
7. Uzliesmošanas temperatūra:	137,2 °C	Marķēts slēgts tīģelis
8. Iztvaikošanas ātrums:		nav izmērīts
9. Uzliesmjamība (cietām vielām, gāzēm):		nav piemērojams.
10. Augstākā/zemākā uzliesmjamība vai sprādziena robežas:		nav izmērīts
11. Tvaika spiediens:		nav izmērīts
12. Tvaika blīvums:		nav izmērīts
13. Relatīvais blīvums:		0,852
14. Šķīdība:		nav izmērīts
15. Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens:		nav izmērīts
16. Pašaizdegšanās temperatūra:		nav izmērīts
17. Noārdīšanās temperatūra:		nav izmērīts
18. Viskozitāte:		Mazāk par 2000 cPs
19. Sprādzienbīstamība:		nav izmērīts
20. Oksidēšanas īpašības		nav izmērīts

9.2. Cita informācija:

IP 346, DMSO ekstrakts: Mazāk par 3,0 % masas (tikai minerāleļļu komponentam).

10. IEDAĻA: STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA

10.1. Reaģētspēja:

Bīstama polimerizācija nenotiks.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte:

Stabils normālos apstākļos.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība:

Dati nav pieejami.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvaiņās:

Pārmērīgs karstums un atklātas liesmas.

10.5. Nesaderīgi materiāli:

Spēcīgi oksidētāji, stipras skābes un sārmī.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti:

Oglekļa oksīdi un sēra.

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

Akūts toksiskums: nav zināmi.

Kodīgums/kairinājums ādai: nav zināmi.

Nopietns acu bojājums/kairinājums: nav zināmi.

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
Destilāti (naftas), ūdens attīrītie, viegie naftas produkti – (CAS: 64742-53-6)	> 5000 Žurka - Kategorija: nav pieejams.	> 5000 Trusis - Kategorija: nav pieejams.	Dati nav pieejami.	Dati nav pieejami.	Dati nav pieejami.
Minerāleļļa (piesātināta parafīneļļa)- (CAS: 8042-47-5)	5000 Žurka — kategorija: 5	Dati nav pieejami.	Dati nav pieejami.	Dati nav pieejami.	Dati nav pieejami.
Destilāti (nafta), ar ūdeņradi apstrādāta smagā naftēnu frakcija - (CAS: 64742-52-5)	5000 Žurka — kategorija: 5	2000, Trusis - Kategorija: 4	Dati nav pieejami.	Dati nav pieejami.	Dati nav pieejami.
Poli(oksi-1,2-etanediil), alfa.- \\ [3,5- dimetil -1-(2- metilpropil) heksil] -omega. - hidroksi- - (CAS:	Dati nav pieejami.	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:

Sastāvdaļ	Avots	Vērti
Minerāleļļa (piesātināta parafineļļa) - (CAS: 8042-47-5)	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;
Poli(oksi-1,2-etanedīil), alfa.- \ [3,5- dimetil -1-(2- metilpropil) heksil] - .omega. - hidroksi- (CAS: 60878-78-6)	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;
Destilāti (nafta), ar ūdeņradi apstrādāta smagā naftēnu frakcija - (CAS: 64742-52-5)	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;
Destilāti (naftas), ūdens attīrītie, vieglie naftas produkti - (CAS: 64742-53-6)	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:

Akūta toksicitāte:

Šķīdinātāju izgarojumu koncentrācijas iedarbība no komponentu šķīdinātājiem, kas pārsniedz noteiktās arodekspozīcijas robežvērtības, var izraisīt nelabvēlīgu ietekmi uz veselību, piemēram, izraisīt gļotādu un elpošanas orgānu sistēmas kairinājumu un radīt kaitīgu ietekmi uz nierēm, aknām un centrālo nervu sistēmu. Simptomi ir galvassāpes, slikta dūša, reibonis, vājums, muskuļu vājums, miegainība un ārkārtējos gadījumos — samaņas zudums. Atkārtota vai ilgstoša saskare ar produktu var izraisīt dabīgo ādas attaukošanos, kā rezultātā rodas sausums, kairinājums un iespējams nealerģiskais kontaktdermatīts. Šķīdinātāji var uzsūkties arī caur ādu.

Acis nokļūvis izšķīstīts šķidrums var izraisīt kairinājumu un sāpes ar iespējamo atgriezenisko bojājumu.

11.1.5. Aizkavēta un tūlītēja, kā arī hroniska ietekme, ko rada īslaicīga un ilgstoša iedarbība:

Dati nav pieejami.

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: EKOĻĪSKĀ INFORMĀCIJA12.1. Toksiskums:

Slikti šķīstošs maisījums. Var izraisīt ūdens organismu fizisku aizsērēšanu. Sagaidāms, ka būs kaitīga ietekme:

LL/EL/IL50 10-100 mg/l (ūdens organismi) LL/EL50 izteikts kā nominālais produkta daudzums, kas nepieciešams ūdens testa sagatavošanai.

Ūdens ekotoksiskums

Sastāvdaļa	96 h LC50 zivs, mg/l	48 hr EC50 vēžveidīgie, mg/l	ErC50 aļģes, mg/l
Destilāti (naftas), ūdens attīrītie, vieglie naftas produkti - (CAS: 64742-53-6)	Nav pieejams.	Nav pieejams.	Nav pieejams.
Minerāleļļa (piesātināta parafineļļa) - (CAS: 8042-47-5)	10, Lepomis macrochirus	Nav pieejams.	Nav pieejams.
Destilāti (naftas), ūdens attīrītie, smagie; Jēlnafta - nav norādīts - (patentēts)	5000, Oncorhynchus mykiss	1000, Daphnia magna	1000 (96 h), Scenedesmus subspicatus
Poli(oksi-1,2-etanedīil), alfa.- \ [3,5- dimetil -1-(2- metilpropil) heksil] - .omega. - hidroksi- - (CAS: 60878-78-6)	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)

15.2. Kīmiskās 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.

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

H304 – Var izraisīt nāvi, ja norīts vai iekļūst elpceļos

H315 – Kairina ādu.

H319 – Izraisa nopietnu acu kairinājumu

Apmācības instrukcijas: Dati nav pieejami.

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

Šeit iekļautā informācija, datuun 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.