

DROŠĪBAS DATU LAPA

SELENIA WR FORWARD

Drošības datu lapa no 19/1/2023
labojums 3



1. IEDAĻA: VIELAS/MAISĪJUMA UN UZNĒMĒJSABIEDRĪBAS/UZNĒMUMA IDENTIFICĒŠANA

1.1. PRODUKTA IDENTIFIKATORS

SASTĀVA IDENTIFIKĀCIJA:

Reāistrācijas nosaukums: **SELENIA WR FORWARD**

Reāistrācijas numurs: 70253

Reģistrācijas numurs N/A

1.2. VIELAS VAI MAISĪJUMA BŪTISKIE IDENTIFICĒTIE LIETOŠANAS VEIDI UN NEIETEICAMIE LIETOŠANAS VEIDI

IETEICAMIE LIETOJUMA VEIDI: Dzinēja eļļa.

NEIETEICAMIE LIETOJUMA VEIDI: Šo produktu nedrīkst izmantot citiem mērķiem kā norādīts, ja vien to neiesaka speciālists.

1.3. INFORMĀCIJA PAR DROŠĪBAS DATU LAPAS PIEGĀDĀTĀJU

PIEGĀDĀTĀJS: PETRONAS LUBRICANTS ITALY S.P.A.

Via Santena 1

10029 Villastellone (Torino)

Tel: +39.01196131 Fax : +39.0119613313

ATBILDĪGĀS KOMPETENTĀA PERSONAS DROŠĪBAS DATUS PRODUKTU:

Informācija par tiesību aktu ievērošanu info-regulation.eu@pli-petronas.com

1.4. TĀLRUŅA NUMURS, KUR ZVANĪT ĀRKĀRTAS SITUĀCIJĀS

Diennakts serviss ārkārtas situācijās (24st/7d):

+44 1235 239670

2. IEDAĻA: BĪSTAMĪBAS APZINĀŠANA

2.1. VIELAS VAI MAISĪJUMA KLASIFIKĀCIJA

Regula (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)

0 Šis produkts nav bīstams, saskaņā ar reglamentu EK 1272/2008 (CLP).

Nevēlama fizikāli-ķīmiskā ietekme, ietekme uz cilvēka veselību un ietekme uz vidi:

Nav citu risku

2.2. MARĶĒJUMA ELEMENTI

Šis produkts nav bīstams, saskaņā ar reglamentu EK 1272/2008 (CLP).

Ģpaņa rġcġba:

EUH210 Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma

Īpašie noteikumi saskaņā ar REACH XVII pielikumu un turpmākajiem grozījumiem:

Nav norādġta

DROŠĪBAS DATU LAPA

SELENIA WR FORWARD

Drošības datu lapa no 19/1/2023
labojums 3



2.3. CITI APDRAUDĒJUMI

Nav PBT, vPvB vai endokrīno disruptoru klātbūtnes ar koncentrāciju $\geq 0,1\%$.

3. IEDAĻA: SASTĀVS/INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM

3.1. VIELAS

N.A.

3.2. MAISĪJUMI

Būtiski rafinētas minerāleļļas un/vai sintētiskās eļļas, piedevas.

Bīstamās sastāvdaļas CLP regulas izpratnē un attiecīgā klasifikācija:

DAUDZU NOSAUKUMS MS	IDENT.NR.	KLASIFIKĀCIJA	REĢISTRĀCIJ AS NUMURS	ĪPAŠ ĪBAS:
30.0- <40.0 % Poly- α -olefins, viscosity 40° C \leq 20.5 cSt	CAS:68649- 12-7, 157707-86-3, 68037-01-4 EC:614-695- 9, 500-393- 3, 500-183-1	Asp. Tox. 1, H304	01- 2119527646- 33-XXXX; 01- 2119493949- 12-XXXX; 01- 2119486452- 34-XXXX	
6.25- <10.0 % Rafinētas minerālu parafinu bāzes un sintētiskās eļļas, viskozitāte 40°C \leq 20.5 cSt (**)	CAS:Mixture EC:Mixture	Asp. Tox. 1, H304, DECLL(*)		
3.0- <4.0 % Lubricating oils (petroleum), C20-50, hydrotreated neutral oil- based (649-483-00-5);	CAS:72623- 87-1 EC:276-738- 4	Asp. Tox. 1, H304, DECLL(*)	01- 2119474889- 13-XXXX	
1.5- <2.0 % Reaction mass of isomers of: C7-9-alkyl 3-(3,5-di- tert-butyl-4- hydroxyphenyl)propionate	CAS:125643- 61-0 EC:406-040- 9 Index:607- 530-00-7	Aquatic Chronic 4, H413	01- 0000015551- 76-XXXX 01- 2119878226- 29-XXXX; 01- 2119954896- 17-XXXX	
1.0- <1.5 % Distillates (petroleum), hydrotreated middle	CAS:64742- 46-7 EC:934-954- 2	Asp. Tox. 1, H304, DECLN(*)	01- 2119826592- 36-XXXX	
0.1- <0.25 % 2,6-di-tert-butylphenol	CAS:128-39- 2 EC:204-884-	Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	01- 2119490822- 33-XXXX	

DROŠĪBAS DATU LAPA

SELENIA WR FORWARD

Drošības datu lapa no 19/1/2023
labojums 3



0

0.01- Phenol, dodecyl-, branched CAS:121158- Repr. 1B, H360; Eye Dam. 01- SVHC
<0.05 % (impurity) 58-5 1, H318; Aquatic Acute 1, 2119513207-
EC:310-154- H400; Aquatic Chronic 1, 49-XXXX
3 H410; Skin Corr. 1C, H314
Index:604-
092-00-9

40.0- Neklasificētas eļļas
<50.0 %

(*)DECLL Šajā produktā izmantotā minerālu bāzes eļļa ir būtiski rafinēta un, atbilstoši IP 346 metodei, satur mazāk nekā 3% DMSO ekstrakta, tādējādi, atbilstoši Regulai (EK) Nr. 1272/2008, L. piezīme, netiek klasificēta kā kancerogēna.

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 neizmantotās eļļošanas pamatēļās un naftas frakcijās bez asfaltēna – dimetilsulfoksīda ekstrahēšanas refrakcijas koeficienta metode". Šī piezīme attiecas tikai uz dažiem 3. daļā norādītiem kompleksiem naftas pārstrādes produktiem.

(*)DECLN Viela klasificēta atbilstoši Regulas (EK) Nr.1272/2008 VI pielikuma N piezīmei.

Viela nav jāklasificē kā kancerogēna, ja ir zināma visa vielas attīstības vēsture un ir iespējams pierādīt, ka viela, no kuras tā ir ražota, nav kancerogēna. Šī piezīme attiecas tikai uz dažiem 3. daļā norādītiem kompleksiem naftas pārstrādes produktiem.

(**) Satur vienu vai vairākas vielas no turpmāk minētajām: CAS:64742-65-0; 64742-54-7; 64742-55-8; 101316-72-7; 72623-87-1; 64741-89-5 / EC: 265-169-7; 265-157-1; 265-158-7; 309-877-7; 276-738-4; 265-091-3 / Registration numbers: 01-2119471299-27-XXXX; 01-2119484627-25-XXXX; 01-2119487077-29-XXXX; 01-2119489969-06-XXXX; 01-2119474889-13-XXXX; 01-2119487067-30-XXXX

R frāzes, H frāzes un saīsinājumu saraksts: skatīt 16. nodaļu.

4. IEDAĻA: PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI

4.1. PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMU APRAKSTS

JA NONĀK SASKARĒ AR ĀDU:

Novilkt piesārņoto apģērbu un apavus, rūpīgi skalot ar lielu daudzumu ūdens un ziepēm.

JA NONĀK SASKARĒ AR ACĪM:

Nekavējoties rūpīgi izskalot acis ar lielu daudzumu ūdens, darīt to vismaz 10 minūtes un censties turēt acis atvērtas. Izņemt kontaktlēcas, ja to ir viegli izdarīt. Ja sāpes un apsārtums pastiprinās vai nepāriet, vērsties pēc medicīniskās palīdzības.

Ja notikusi saskare ar karstu produktu, skalot ar lielu daudzumu ūdens, lai izkļiedētu karstumu. Nekavējoties vērsties pēc medicīniskās palīdzības, lai novērtētu acu stāvokli un noteiktu pareizu ārstēšanu.

NORĪŠANAS GADĪJUMĀ:

Neizraisīt vemšanu, lai nepieļautu produkta nokļūšanu elpceļos. Rūpīgi izskalot muti ar ūdeni. Nekavējoties vērsties pēc medicīniskās palīdzības.

IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ:

Cietušo personu novietot svaigā gaisā un nepieciešamības gadījumā vērsties pēc medicīniskās palīdzības.

4.2. SVARĪGĀKIE SIMPTOMI UN IETEKME – AKŪTI UN AIZKAVĒTI

Skatīt 11. sadaļu.

DROŠĪBAS DATU LAPA

SELENIA WR FORWARD

Drošības datu lapa no 19/1/2023
labojums 3



4.3. NORĀDE PAR NEPIECIEŠAMO NEATLIEKAMO MEDICĪNISKO PALĪDZĪBU UN ĪPAŠU APRŪPI

Skatīt 4.1. sadaļu.

5. IEDAĻA: UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI

5.1. UGUNSDZĒSĪBAS LĪDZEKĻI

Šis produkts nav ugunsbīstams. Ugunsgrēka gadījumā dzēšanai izmantot putas, oglekļa dioksīdu, sausu ķīmisko pulveri vai ūdens miglotāju.

Atdzesēt tvertnes ar ūdeni, nepieļaut uguns tuvošanos, lai izvairītos no eksplozijas.

Nelietot ūdens strūklu. Ūdens strūklu var izmantot tikai virsmu dzesēšanai ugunsgrēka gadījumā.

PIEMĒROTI LIESMU SLĀPĒŠANAS LĪDZEKĻI:

Ūdens.

Oglekļa dioksīds (CO₂).

LIESMU SLĀPĒŠANAS LĪDZEKĻI, KURU LIETOŠANA DROŠĪBAS APSVĒRUMU DĒĻ NAV ATĻAUTA:

Nav norādīts

5.2. ĪPAŠA VIELAS VAI MAISĪJUMA IZRAISĪTA BĪSTAMĪBA

Neieelpot dūmus: uguns iespaidā var rasties bīstami savienojumi.

Neieelpot gāzes, kas rodas eksplozijas un sadegšanas laikā.

Degot rodas biezi dūmi.

HAZARDOUS COMBUSTION PRODUCTS: Oxides of carbon, compounds of sulphur, phosphorus, nitrogen and products of incomplete combustion.

5.3. IETEIKUMI UGUNSDZĒSĒJIEM

Izmantot piemērotu elpošanas iekārtu.

Liesmu slāpēšanai izmantotais ūdens savācams atsevišķi. To nedrīkst nopludināt kanalizācijas sistēmā.

Nebojātās tvertnes jānogādā ārpus tiešas bīstamības zonas, ja vien tas izdarāms drošā veidā.

6. IEDAĻA: PASĀKUMI NEJAUŠAS NOPLŪDES GADĪJUMOS

6.1. INDIVIDUĀLĀS DROŠĪBAS PASĀKUMI, AIZSARDZĪBAS LĪDZEKĻI UN PROCEDŪRAS ĀRKĀRTAS SITUĀCIJĀM

Nenorīt produktu. Izvairīties no produkta nokļūšanas uz ādas vai acīs, izmantot atbilstošu aizsargapģērbu. Neieelpot izgarojumus vai aerosolus.

Virsmas, kas nonākušas saskarē ar produktu, var kļūt slidenas.

Izmantot personisko aizsargaprīkojumu.

Skatīt aizsargājošos pasākumus 7. un 8. punktā.

6.2. VIDES DROŠĪBAS PASĀKUMI

Nepieļaujiet nonākšanu augsnē/pamatzemē. Nepieļaujiet nonākšanu virszemes ūdenstilpēs vai

DROŠĪBAS DATU LAPA

SELENIA WR FORWARD

Drošības datu lapa no 19/1/2023
labojums 3



kanalizācijā.

Saglabājiet netīro ūdeni un iznīciniet to.

Ja notikusi gāzes izplūde vai viela nonākusi ūdensceļos, augsnē vai kanalizācijā, informējiet atbildīgās iestādes.

6.3. LOKALIZĀCIJAS (IEROBEŽOŠANAS) UN SAVĀKŠANAS PAŅĒMIENI UN MATERIĀLI

Izvairīties no atklātas liesmas vai dzirkstelēm noplūdes vai produkta atlikumu tuvumā. Nesmēķēt. Lielākas noplūdes gadījumā norobežot vietu, absorbēt produktu un ievietot to atbilstošā konteinerā utilizācijai. Nelielus produkta atlikumus savākt, izmantojot absorbējošu materiālu. Ievietot netīro materiālu atbilstošā konteinerā. Utilizēt netīros materiālus atbilstoši vietējiem noteikumiem vai valsts tiesību aktiem.

6.4. ATSAUCE UZ CITĀM IEDAĻĀM

Skatīt arī 8. un 13. sadaļu

7. IEDAĻA: APIEŠANĀS UN GLABĀŠANA

7.1. DROŠĀ APIEŠANĀS UN TAI VAJADZĪGIE PIESARDZĪBAS PASĀKUMI

Izvairīties no norišanas. Izvairīties no bieža un ilgstoša kontakta ar ādu vai nokļūšanas acīs. Nodrošināt atbilstošus ventilācijas apstākļus, lai izvairītos no izgarojumiem. Nesmēķēt un neizmantojot atklātu liesmu; izvairīties no dzirksteles radošām iekārtām un citām iespējām izraisīt aizdegšanos. Nestrādāt atvērtas tvertnes tuvumā, lai izvairītos no augstas koncentrācijas izgarojumiem. Strādājot ar produktu, neēst un nedzert.

7.2. DROŠAS GLABĀŠANAS APSTĀKĻI, TOSTARP VISU VEIDU NESADERĪBA

Glabāt iekšstelpās, cieši noslēgtā oriģinālajā iepakojumā, saulei nepieejamā vietā un atstāt no uzliesmošanas avotiem. Neglabāt ārā. Nodrošināt pareizus telpas ventilācijas apstākļus un pārbaudīt, vai nav noplūdes. Glabāt liesmai vai dzirkstelēm nepieejamā vietā un izvairīties no elektrostatiskā lādiņa rašanās. Glabāt bērniem nepieejamā vietā un atsevišķi no pārtikas produktiem un dzērieniem.

Uzglabāšanas klase (TRGS 510, Vācija): 10

7.3. KONKRĒTS(-I) GALALIETOŠANAS VEIDS(-I)

Izmantošanas iespējas sniegtas 1.2. sadaļā.

8. IEDAĻA: EKSPOZĪCIJAS KONTROLE/INDIVIDUĀLĀ AIZSARDZĪBA

8.1. KONTROLES PARAMETRI

OEL: smidzināmeļļošana - TLV/TWA (8 h) : 5 mg/m³ - TLV/STEL: 10 mg/m³

PNEC robežvērtības

PNEC IEDARBĪBA	IEDARBĪBA	PIEZĪMES
ROBE S VEIDS	S BIEŽUMS	

DROŠĪBAS DATU LAPA

SELENIA WR FORWARD

Drošības datu lapa no 19/1/2023
labojums 3



ŽA

2,6-di-tert-butylphenol CAS: 128-39-2	0.001 Saldūdens mg/l
	0.063 Augsne mg/kg (lauksaimniecības)
	0.317 Saldūdens mg/kg nogulsnes
	0.032 Jūras ūdens mg/kg nogulsnes

Atvasinātais beziedarbības līmenis. (DNEL)

	RAŽOŠANAS DARBĪBAS	PROFESIONĀLĀS DARBĪBAS	PATĒRĒTĀS DARBĪBAS	IEDARBĪBAS VEIDS	IEDARBĪBAS BIEŽUMS	PIEZĪMES
Reaction mass of isomers of: C7-9-alkyl 3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxyphenyl) propionate CAS: 125643-61-0	0.22			Cilvēkie m, ādas	Ilgtermiņa, sistēmiski simptomi	
2,6-di-tert-butylphenol CAS: 128-39-2	20.9			Cilvēkie m, ieelpojot	Ilgtermiņa, sistēmiski simptomi	
	3					
	11.25			Cilvēkie m, ādas	Ilgtermiņa, sistēmiski simptomi	
	6.75			Cilvēkie m, mutes	Ilgtermiņa, sistēmiski simptomi	

8.2. EKSPOZĪCIJAS KONTROLE

TEHNISKIE DROŠĪBAS PASĀKUMI:

Izvairīties veidot un izplatīt miglu, ja tiek izmantota vietēja ventilācija/pastāv ieelpošanas iespēja vai citi apstākļi. Pielietot visus nepieciešamos līdzekļus aizsardzībai pret produkta nokļūšanu dabā (piem., augstspiediena sistēmas, uztveršanas tvertnes, ...).

ACU AIZSARDZĪBA:

Ja var rasties eļļas šļakatas, jāizmanto ķīmiskās aizsardzības brilles un sejas sargs.

ĀDAS AIZSARDZĪBA:

Izmantot atbilstošu aizsargapģērbu (plašāku informāciju var iegūt CEN-EN 14605); nomainīt to, tiklīdz tas kļūst ļoti netīrs, un pirms atkārtotas izmantošanas izmazgāt.

DROŠĪBAS DATU LAPA

SELENIA WR FORWARD

Drošības datu lapa no 19/1/2023
labojums 3



Nodrošināt atbilstošu personisko tīrību.

ROKU AIZSARDZĢBA:

Izmantot atbilstošus cimdus (piem., neoprēna, nitrila). Cimdi ir jānomaina, tiklīdz parādās nolietojuma pazīmes. Cimdu tipu un to izmantošanas noteikumus nosaka darba devējs atbilstoši darba drošības nosacījumiem un cimdu ražotāju norādījumiem. Cimdi ir jāvelk tīrās rokās.

ELPOŅANAS CEĪU AIZSARDZĢBA:

Normālas izmantošanas apstākļos nav obligāti pielietot. Ja tiek pārsniegta iedarbības laika robeža, izmantot atbilstošu pilnu sejas respiratoru ar organisko daļu filtru.

IETEKMES UZ VIDĪ KONTROLĒŠANA:

Pievērst uzmanību tehniskās drošības pasākumiem kā arī 6.2., 6.3., 7.2., 12. un 13. sadaļai.

9. IEDAĻA: FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS

9.1. INFORMĀCIJA PAR FIZIKĀLAJĀM UN ĶĪMISKAJĀM PAMATĪPAŠĪBĀM

FIZISKĀ VALSTS:	ŠĶIDRUMS		
IZSKATS UN KRĀSA	VISKOZS		
SMARŽA	NAV ATBILSTOŠI		
PH	N.A.		
KUŠANAS PUNKTS/ SASALŠANAS PUNKTS	N.A.		
VIRŠANAS PUNKTS UN AMPLITŪDA	>300 °C (572 °F)	(ASTM D2887)	
UZLIESMOŅANAS PUNKTS	>180 °C (356 °F)	(ASTM D93)	
AUGŠĒJĀ/APAKŠĒJĀ UZLIESMOŠANAS ROBEŽA VAI EKSPLOZIJAS ROBEŽVĒRTĪBAS			N.A.
TVAIKU BLĢVUMS	N.A.		
TVAIKA SPIEDIENS	N.A.		
RELATĢVAIS BLĢVUMS	0.85 G/CM ³	(ASTM D4052)	
ŪĢĢDĢBA ŠDENG	NESAJAUCAMS		
ŠĶĪSTAMĪBA EĻĻĀ	N.A.		
SADALĪJUMA KOEFICIENTS (N-OKTANOLS/ŪDENS)			N.A.
PAŠAIZDEĢŠANĀS TEMPERATŪRA	N.A.		
SADALĪŠANĀS TEMPERATŪRA	N.A.		
KINEMĀTISKĀ VIZKOZITĀTE PIE 100° C			N.A.
KINEMĀTISKĀ VIZKOZITĀTE PIE 40° C			47.00 CST
EKSPLOZĢVAS ĢPAŪĢBAS	N.A.		
OKSIDĢJOŪĀS ĢPAŪĢBAS	N.A.		
UZLIESMOJAMĪBA:	N.A.		
GAISTOŪI ORGANISKIE SAVIENOJUMI =			N.A.
DAĻIŅU RAKSTURLIELUMI:			
DAĻIŅU IZMĒRU:	N.A.		

9.2. CITA INFORMĀCIJA

FREEZING POINT	N.A.
POUR POINT	N.A.
DROPPING POINT	N.A.
GRUPU UN VIĻU ĪPAŠĪBAS	

DROŠĪBAS DATU LAPA

SELENIA WR FORWARD

Drošības datu lapa no 19/1/2023
labojums 3



SAJAUCAMĪBA N.A.
VADĪTSPĒJA N.A.
NAV CITAS ATTIECINĀMAS INFORMĀCIJAS

10. IEDAĻA: STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA

10.1. REAĢĒTSPĒJA

Uzmanīgi iepazīties ar informāciju pārējās 10. nodaļas sadaļās.

10.2. ĶĪMISKĀ STABILITĀTE

Produkts ir stabils normālas izmantošanas apstākļos.

10.3. BĪSTAMU REAKCIJU IESPĒJAMĪBA

Normālas izmantošanas apstākļos nav prognozēta ietekme.

10.4. NEPIEĻAUJAMI APSTĀKĻI

Šo produktu neuzglabāt siltuma avotu tuvumā. Jebkurā gadījumā izvairīties no ietekmes uz produktu virs uzliesmošanas temperatūras.

10.5. NESADERĪGI MATERIĀLI

Spēcīgas oksidējošas vielas, smagās skābes un bāzes.

10.6. BĪSTAMI SADALĪŠANĀS PRODUKTI

Oglekļa oksīdi, sēra savienojumi, fosfors, slāpeklis un sērūdeņradis.

11. IEDAĻA: TOKSIKOĻĢISKĀ INFORMĀCIJA

11.1. INFORMĀCIJA PAR REGULĀ (EK) NR. 1272/2008 DEFINĒTAJĀM BĪSTAMĪBAS KLASĒM

AKŪTA TOKSICITĀTE:

Šis produkts nav klasificēts šajā bīstamības klasē.

Nav bīstams, ja tiek norīts nelielā daudzumā, tomēr lielāks daudzums var izraisīt kuņģa un zarnu trakta problēmas.

ĀDAS KODĪGUMS VAI KAIRINĀJUMS:

Šis produkts nav klasificēts šajā bīstamības klasē, taču ilgstošas vai atkārtotas iedarbības uz ādu rezultātā tas dažreiz var izraisīt kairinājumu un dermatītu.

NOPIETNS ACU BOJĀJUMS VAI ACU KAIRINĀJUMS:

Šis produkts nav klasificēts šajā bīstamības klasē, taču tiešas iedarbības rezultātā var izraisīt nelielu

DROŠĪBAS DATU LAPA

SELENIA WR FORWARD

Drošības datu lapa no 19/1/2023
labojums 3



kairinājumu.

ELPOŠANAS ORGĀNU SENSIBILIZĀCIJA:

Šis produkts nav klasificēts šajā bīstamības klasē.

ĀDAS SENSIBILIZĀCIJA:

Šis produkts nav klasificēts šajā bīstamības klasē.

DZIMUMŠŪNU MUTAGENITĀTE:

Balstoties uz pieejamiem datiem, nav atbilstības klasifikācijai.

KANCEROGĒNĀS ĪPAŠĪBAS:

Balstoties uz pieejamiem datiem, nav atbilstības klasifikācijai.

REPRODUKTĪVĀ TOKSICITĀTE:

Balstoties uz pieejamiem datiem, nav atbilstības klasifikācijai.

TOKSISKAS IETEKMES UZ ĪPAŠU MĒRĶORGĀNU VIENREIZĒJA IEDARBĪBA:

Šis produkts nav klasificēts šajā bīstamības klasē, taču dažos gadījumos augstā temperatūrā radušās miglas vai tvaiku ieelpošana var izraisīt elpošanas trakta kairinājumu.

TOKSISKAS IETEKMES UZ ĪPAŠU MĒRĶORGĀNU ATKĀRTOTA IEDARBĪBA:

Šis produkts nav klasificēts šajā bīstamības klasē.

BĪSTAMĪBA IEELPOJOT:

Šis produkts nav klasificēts šajā bīstamības klasē.

Maisījuma toksikoloģiskā informācija:

Toksikoloģiskie dati par ūādu preparātu nav pieejami. Tomēr tajā ir atsevišķu vielu koncentrācija, kas nosaka toksisko ietekmi saskarsmē ar produktu.

Informācija par produktā esošo galveno sastāvdaļu toksiskajām īpašībām

Poly- α -olefins, a) akūta toksicitāte LD50 Perorāli Žurkas > 5000 mg/kg
viscosity 40° C
<=20.5 cSt

2,6-di-tert-butylphenol a) akūta toksicitāte LD50 Perorāli Žurkas > 5000 mg/kg

LD50 Āda Truši > 10000 mg/kg

Zemāk uzskaitītā informācija, ko pieprasa Regula (ES)2020/878, jāatzīmē kā N.A., ja nav norādīts citādi.

- a) akūta toksicitāte
- b) kodīgums/kairinājums ādai
- c) nopietns acu bojājums/kairinājums
- d) elpceļu vai ādas

DROŠĪBAS DATU LAPA

SELENIA WR FORWARD

Drošības datu lapa no 19/1/2023
labojums 3



sensibilizācija

e) mikroorganismu šūnu
mutācija

f) kancerogēnums

g) toksiskums
reproduktīvajai sistēmai

h) toksiskas ietekmes uz
īpašu mērķorgānu
vienreizēja iedarbība

k) indes veidošanās
dinamika, informācija par
metabolismu un
sadalīšanos

i) toksiskas ietekmes uz
īpašu mērķorgānu atkārtota
iedarbība

j) bīstamība ieelpojot

11.2. INFORMĀCIJA PAR CITIEM APDRAUDĒJUMIEM

Endokrīni disruptīvās īpašības:

Nav endokrīno disruptoru klātbūtnes ar koncentrāciju $\geq 0,1\%$

12. IEDAĻA: EKOĻOĢISKĀ INFORMĀCIJA

12.1. TOKSICITĀTE

Ekotoksikoloģiskā informācija:

Šis produkts nav klasificēts kā bīstams videi.

Sastāvdaļu ar ekotoksikoloģiskām īpašībām saraksts

SASTĀVDAĻA	IDENT.NR.	EKOTOKS. INFO
Reaction mass of isomers of: C7-9-alkyl 3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate	CAS: 125643-61-0 - EINECS: 406-040-9 - INDEX: 607-530-00-7	a) Akūts toksiskums ūdens videi : LC50 Fish Danio Rerio > 74 mg/L 96h
Phenol, dodecyl-, branched (impurity)	CAS: 121158-58-5 - EINECS: 310-154-3 - INDEX: 604-092-00-9	a) Akūts toksiskums ūdens videi : LC50 Fish Pimephales promelas = 40 mg/L 96h

a) Akūts toksiskums ūdens videi : EC50 Fish Shrimp (Mysidopsis Bahia) > 0.58 mg/L 96h

DROŠĪBAS DATU LAPA

SELENIA WR FORWARD

Drošības datu lapa no 19/1/2023
labojums 3



a) Akūts toksiskums ūdens videi : EC50 Algae Green algae
(Scenedesmus quadricauda) = 0.36 mg/L 72h

Nav endokrīno disruptoru klātbūtnes ar koncentrāciju $\geq 0,1\%$

12.2. NOTURĪBA UN NOĀRDĀMĪBA

Dati par produkta bioloģisko noārdīšanos nav pieejami biosadalīšanās.

12.3. BIOAKUMULĀCIJAS POTENCIĀLS

Nav pieejami.

12.4. MOBILITĀTE AUGSNĒ

Tā kā produkta nokļūšana dabā var izraisīt dabiskās vides (augšnes, augšnes apakškārtas, ūdens un gruntsūdeņu) piesārņojumu, nepieļaujiet produkta nonākšanu dabā.

12.5. PBT UN VPVB EKSPERTĪZES REZULTĀTI

Nav pieejami.

12.6. ENDOKRĪNI DISRUPTĪVĀS ĪPAŠĪBAS

No effect known.

12.7 OTHER ADVERSE EFFECTS

Šis materiāls satur vienu vai vairākas sastāvdaļas, kurās ir sazarota alkilfenola piemaisījumi, kas ir ļoti toksiski ūdens organismiem. Piemaisījumus saturošas sastāvdaļas ir pārbaudītas un tās nav toksiskas ūdens organismiem. Tādēļ alkilfenola piemaisījumus nedrīkst izmantot summēšanas metodē, lai klasificētu produktu attiecībā uz ūdens toksicitāti.

13. IEDAĻA: APSAIMNIEKOŠANAS APSVĒRUMI

13.1. ATKRITUMU APSTRĀDES METODES

Nepieļaut nokļūšanu augsnē, notekās un virszemes ūdeņos. Neizliet kanalizācijā, šahtās vai atklātā ūdenstilpnē. Utilizēt atbilstoši vietējiem noteikumiem vai valsts tiesību aktiem, piesaistot autorizētu personu vai licenzētu atkritumu apsaimniekošanas apakšuzņēmēju.

Šis produkts uzskatāms par bīstamu atkritumu atbilstoši Direktīvai 2008/98/EK par atkritumiem un citiem saistošiem tiesību aktiem.

Ja iespējams, savākt. Rūkoties saskaņā ar spēkā esošo paūvaldību un nacionālo likumdošanu.

14. IEDAĻA: INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU

DROŠĪBAS DATU LAPA

SELENIA WR FORWARD

Drošības datu lapa no 19/1/2023
labojums 3



14.1. ANO NUMURS VAI ID NUMURS

N/A

14.2. ANO OFICIĀLAIS KRAVAS NOSAUKUMS

ADR-Transportēšanas nosaukums: N/A

IATA-Tehniskais nosaukums: N/A

IMDG-Tehniskais nosaukums: N/A

14.3. TRANSPORTĒŠANAS BĪSTAMĪBAS KLASE(-ES)

ADR-Klase: N/A

IATA-Klase: N/A

IMDG-Klase: N/A

14.4. IEPAKOJUMA GRUPA

ADR-Iepakojuma grupa: N/A

IATA-Iepakojuma grupa: N/A

IMDG-Iepakojuma grupa: N/A

14.5. VIDES APDRAUDĒJUMI

Toksisko sastāvdaļu daudzums: 0.00

Ļoti toksisko sastāvdaļu daudzums: 0.00

Jūras piesārņotājs: Nē

vides piesārņotājs: Nē

IMDG-EMS: N/A

14.6. ĪPAŠI PIESARDZĪBAS PASĀKUMI LIETOTĀJIEM

Autoceļi un dzelzceļš (ADR-RID):

ADR-Marķējums: N/A

ADR - Bīstamības identifikācijas numurs: N/A

ADR-Īpaši noteikumi: N/A

ADR-Noteikumi par ierobežojumiem tunelī: N/A

Gaisa (IATA)

IATA-Pasažieru lidmašīna: N/A

IATA-Kravas lidmašīna: N/A

IATA-Marķējums: N/A

IATA-Apakšrīks: N/A

IATA-Erg: N/A

IATA-Īpaši noteikumi: N/A

Jūras (IMDG):

IMDG-Kravas kods: N/A

DROŠĪBAS DATU LAPA

SELENIA WR FORWARD

Drošības datu lapa no 19/1/2023
labojums 3



IMDG-Kravas apraksts: N/A

IMDG-Apakšrisks: N/A

IMDG- Īpaši noteikumi: N/A

14.7. BEZTARAS KRAVU JŪRAS PĀRVADĀJUMI SASKAŅĀ AR SJO INSTRUMENTIEM

N.A.

15. IEDAĻA: INFORMĀCIJA PAR REGULĒJUMU

15.1. SAFETY, HEALTH AND ENVIRONMENTAL REGULATIONS SPECIFIC FOR THE PRODUCT IN QUESTION

Regula (EK) Nr. 1272/2008 ar visiem saistītajiem nacionālajiem un Eiropas tiesību aktiem par vielu un maisījumu klasifikāciju, marķējumu un iepakojumu un visi izrietošie grozījumi tehniskai un zinātniskai attīstībai.

Regula EK 790/2009, ar ko tiek grozīta Regula EK 1272/2008 par vielu un maisījumu klasifikāciju, marķējumu un iepakojumu, lai to pielāgotu zinātnes un tehniskā progresa attīstībai

Regula 1907/2006 (EK) ar visiem nacionālajiem un Eiropas tiesību aktu nosacījumiem - par ķīmisko vielu reģistrāciju, novērtējumu, autorizāciju un ierobežošanu (REACH)

Regula 878/2020, ar ko groza Regulu 1907/2006 par ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH)

Direktīvas 89/391/EK, 89/654/EK, 89/655/EK, 89/656/EK, 90/269/EK, 90/270/EK, 90/394/EK, 90/679/EK un visi to grozījumi kopā ar nacionālo ieviešanu par darba drošību un veselību

Direktīva 98/24/EK un visi tās tālākie grozījumi kopā ar nacionālo ieviešanu par darba drošību un veselības aizsardzību saskarē ar ķīmiskām vielām

Direktīva 1991/156/EK un visi tās tālākie grozījumi, kopā ar nacionālo ieviešanu atkritumu apstrādei EK direktīvas un nacionālie tiesību akti dabas aizsardzības jomā (gaiss, ūdens un zeme)

Regula 648/2004/EK par mazgāšanas līdzekļiem

Direktīva 2012/18/EK kopa ar nacionālo ieviešanu par kontroles nodrošināšanu negadījumiem, kas saistīti ar bīstamām vielām.

REGULA (ES) NR. 286/2011 (ATP 2 CLP)

REGULA (ES) NR. 618/2012 (ATP 3 CLP)

REGULA (ES) NR. 487/2013 (ATP 4 CLP)

REGULA (ES) NR. 944/2013 (ATP 5 CLP)

REGULA (ES) NR. 605/2014 (ATP 6 CLP)

REGULA (ES) NR. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

REGULA (ES) NR. 2016/918 (ATP 8 CLP)

REGULA (ES) NR. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

REGULA (ES) NR. 2017/776 (ATP 10 CLP)

REGULA (ES) NR. 2018/669 (ATP 11 CLP)

REGULA (ES) NR. 2021/849 (ATP 17 CLP)

IEROBEŽOJUMI, KAS SAISTĪTI AR PRODUKTU VAI VIELĀM, KO TAS SATUR, SASKAŅĀ AR REGULAS (EK) NR. 1907/2006 (REACH) XVII PIELIKUMU UN TURPMĀKAJIEM LABOJUMIEM:

Uz produktu attiecināmie ierobežojumi: 40

Uz sastāvā esošajām vielām attiecināmie ierobežojumi: 30, 75

NOTEIKUMI SAISTĪBĀ AR ES DIREKTĪVU 2012/18 (SEVESO III):

DROŠĪBAS DATU LAPA

SELENIA WR FORWARD

Drošības datu lapa no 19/1/2023
labojums 3



N.A.

REGULAS (ES) NR. 649/2012 (PIC REGULAS)

Neviena no vielām nav minēta

VĀCIJAS ŪDENS APDRAUDĒJUMA KLASE.

N.A.

SVHC VIELAS:

Kandidātu sarakstā iekļautās vielas (REACH regula 1907/2006, 59. paragrāfs):

SASTĀVDAĻA	IDENT.NR.	DAUDZU ĪPAŠĪBAS: MS	ĪPAŠĪBAS:
Phenol, dodecyl-, branched (impurity)	CAS: 121158-58-5 EINECS: 310-154-3 Index: 604-092-00-9	0.01- <0.05 %	SVHC Repr. Cat. 3.7/1B;

15.2. ĶĪMISKĀS DROŠĪBAS NOVĒRTĒJUMS

No Chemical Safety Assessment has been carried out for the mixture.

16. IEDAĻA: CITA INFORMĀCIJA

Lapa atbilst ES Regulas Nr. 878/2020 pielikumam Nr. 1. kā arī ES Regulai Nr. 1272/2008 un tiem sekojošajiem grozījumiem.

Ūo dokumentu sagatavoja kompetenta persona, kurai ir atbilstoša kvalifikācija

This product must not be used in applications other than recommended without first seeking the advice of the Technical Department.

Ūg karte atcei un aizstāj visus iepriekšējos izdevumus.

This product must be stored, handled and used according to correct industrial hygienic practices and in compliance with laws in force.

The information contained herein is based on the present state of our knowledge and is intended to describe our products from the point of view of safety requirements. It should not therefore be considered as any guarantee of specific properties.

Atsauce par 3. nodaļas H norādēm:

KODS	APRAKSTS
H304	Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
H314	Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H315	Kairina ādu
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H360	Var kaitēt auglībai vai nedzimušajam bērnam.
H400	Ļoti toksisks ūdens organismiem
H410	Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām
H413	Var radīt ilgstošas kaitīgas sekas ūdens organismiem

KODS	BĪSTAMĪBAS KLASE UN	APRAKSTS
-------------	----------------------------	-----------------

DROŠĪBAS DATU LAPA

SELENIA WR FORWARD

Drošības datu lapa no 19/1/2023
labojums 3



BĪSTAMĪBAS KATEGORIJA

3.10/1	Asp. Tox. 1	Bīstams ieelpojot, Kategorija 1
3.2/1C	Skin Corr. 1C	Kodīgums ādai, kategorija 1C
3.2/2	Skin Irrit. 2	Ādas kairinājums, kategorija 2
3.3/1	Eye Dam. 1	Nopietni acu bojājumi, kategorija 1
3.7/1B	Repr. 1B	Toksisks reproduktīvai sistēmai, Kategorija 1B
4.1/A1	Aquatic Acute 1	Akūta bīstamība ūdenim, kategorija 1
4.1/C1	Aquatic Chronic 1	Hroniska (ilgtermiņa) bīstamība ūdenim, kategorija 1
4.1/C4	Aquatic Chronic 4	Hroniska (ilgtermiņa) bīstamība ūdenim, kategorija 4

Drošības datu lapā izmantoto saīsinājumu paskaidrojuma tabula:

ACGIH: Amerikas valdības rūpniecības higiēnistu konference

ADR: Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa autoceļiem.

ADN: Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa iekšējiem ūdensceļiem

ATE: Akūtās toksicitātes novērtējums

ATEmix: Aplēstā akūtā toksicitāte (Maisījumi)

BCF: Bioloģiskās koncentrācijas faktors

BEI: Bioloģiskās iedarbības indekss

BOD: Bioķīmiskais skābekļa patēriņš

CAS: Ķīmiskās informācijas nodaļa (Amerikas Ķīmijas biedrības sastāvā).

CAV: Saindēšanās centrs

CE: Eiropas Kopiena

CLP: Klasifikācija, marķējums, iepakojums.

CMR: Kancerogēns, mutagēns un reproduktīvajai funkcijai toksisks

COD: Ķīmiskais skābekļa patēriņš

COV: Gaistošs organisks savienojums

CSA: Ķīmiskās drošības novērtējums

CSR: Ķīmiskās drošības pārskats

DMEL: Atvasinātais minimālās iedarbības līmenis

DNEL: Atvasinātais beziedarbības līmenis.

DPD: Bīstamo ķīmisko produktu direktīva

DSD: Bīstamo vielu direktīva

EC50: Puse no maksimālās efektīvās koncentrācijas

ECHA: Eiropas ķīmisko vielu aģentūra

EINECS: Eiropas ķīmisko komercvielu reģistrs.

ES: Iedarbības scenārijs

GefStoffVO: Bīstamo vielu dekrēts, Vācija.

GHS: Globāli saskaņotā ķīmisko vielu klasificēšanas un marķēšanas sistēma.

IARC: Starptautiskā Vēža izpētes aģentūra

IATA: Starptautiskā Gaisa transporta asociācija.

IATA-DGR: Starptautiskās Gaisa transporta asociācijas (IATA) Bīstamo vielu regula.

IC50: puse no maksimālās inhibējošās koncentrācijas

ICAO: Starptautiskā Civilās aviācijas organizācija.

ICAO-TI: Starptautiskās Civilās aviācijas organizācijas (ICAO) Tehniskās instrukcijas.

IMDG: Bīstamo kravu starptautiskais jūras kods.

DROŠĪBAS DATU LAPA

SELENIA WR FORWARD

Drošības datu lapa no 19/1/2023
labojums 3



INCI: Kosmētikas līdzekļu sastāvdaļu starptautiskā nomenklatūra.
IRCCS: Scientific Institute for Research, Hospitalization and Health Care
KAFH: Keep away from heat
KSt: Eksplozijas koeficients.
LC50: Letālā koncentrācija, 50 % testa populācijas.
LD50: Letālā deva, 50 % testa populācijas.
LDLo: Zema letālā deva
N.A.: Neattiecas
N/A: Neattiecas
N/D: Nav noteikts/Nav pieejams
NA: Nav pieejams
NIOSH: Darba drošības un veselības valsts institūts
NOAEL: Nav novērots nelabvēlīgas ietekmes līmenis
OSHA: Darba drošības un veselības pārvalde.
PBT: Noturīgs, bioakumulatīvs un toksisks
PGK: Packaging Instruction
PNEC: Paredzētā beziedarbības koncentrācija.
PSG: Pasažieri
RID: Regula par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa dzelzceļu.
STEL: Īstermiņa iedarbības ierobežojums.
STOT: Specifisku mērķa orgānu toksicitāte.
TLV: Sliekšņa robežvērtība.
TWATLV: Sliekšņa robežvērtība pie vidējā svērtā ilguma 8 stundas dienā. (ACGIH standarts).
vPvB: Ļoti noturīgs, ļoti bioakumulatīvs.
WGK: Vācijās ūdens apdraudējuma klase.
*** Datu lapas modelis pilnībā mainīts atbilstoši noteikumu izmaiņām.**