

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Labojums:
15.06.2026

DIVINOL SYNTHOLIGHT 10W-60

Produkta Nr.: 49390

Lappuse 1 / 9-st

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators

49390 DIVINOL SYNTHOLIGHT 10W-60

1.2. Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi

Vielas/maisījuma lietošanas veids

Motoreļļa

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Firmas nosaukums:	Zeller+Gmelin GmbH & Co. KG	
Iela:	Schlossstr. 20	
Vieta:	D-73054 Eisingen	
Telefons:	+49 (0) 7161 / 802-0	Telefakss: +49 (0) 7161 / 802-290
E-pasts:	info@zeller-gmelin.de	
Persona izziņām:	Thorsten Grönig	Telefons: +49 (0) 7161 / 802-268
E-pasts:	produktsicherheit@zeller-gmelin.de	
Internet:	www.zeller-gmelin.de	
Izziņas sniedzošā nodaļa:	Produktsicherheit / Product Safety	

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt
ārķartas situācijās: Valsts Toksikoloģijas centra Saindēšanās un zāļu informācijas centrs.: +371 67042473

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija

Regula (EK) Nr. 1272/2008

Šis maisījums nav klasificēts kā bīstams saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008.

2.2. Markējuma elementi

Regula (EK) Nr. 1272/2008

Brīdinājuma uzraksti

EUH210 Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

2.3. Citi apdraudējumi

Nav pieejama cita būtiska informācija.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi

Ķīmiskais raksturojums

Maisījums uz minerāleļļas un hidrokrekinga procesā iegūtas sintētiskās eļļas bāzes. Minerāleļļa ar <3 % dimetilsulfoksīda ekstraktu saskaņā ar mērījumiem pēc IP 346.

Būtiskas sastāvdaļas

CAS Nr.	Nosaukums	Daļa
	EK Nr. Indeksa Nr. REACH Nr.	
	Klasifikācija (Regula (EK) Nr. 1272/2008)	
68784-26-9	fenols, dodecils, sērs, karbonāti, kalcija sāļi, pārmērīgi bāzes	1 - < 2,5 %
	701-251-5 01-2119524004-56	
	Aquatic Chronic 4; H413	
36878-20-3	difenilaminu reakcijas produkti ar nonēnu, sazaroti	0,3 - < 1 %
	701-385-4 01-2119488911-28	
	Repr. 2; H361f	

H un EUH frāžu teksts: skatiet 16. iedaļā.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Labojums:
15.06.2026**DIVINOL SYNTHOLIGHT 10W-60****Produkta Nr.: 49390**

Lappuse 2 / 9-st

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts**Vispārējie norādījumi**

Šaubu gadījumos vai ja izpaužas simptomi vēršieties pie ārsta. Bezsamaņas gadījumā neievadiet neko caur muti, novietojiet personu stabila pozīcijā uz sāniem un pieaiciniet ārstu. Nekavējoties novelciet nosmērēto, piesūcināto apģērbu.

Ja ieelpots

Cietušo personu ir jānogādā svaigā gaisā un jānodrošina siltums un miers.

Ja nokļūst uz ādas

Ja nokļūst uz ādas, nekavējoties skalot ar lielu daudzumu ūdens un ziepēm.

Ja nokļūst acīs

Saskares ar acīm gadījumā izskalojiet tās, ilgstoši ar atvērtiem plakstiņiem turot zem tekoša ūdens, pēc tam vēršieties pie ārsta.

Ja norīts

Ja norīts, izskalojiet muti ar ūdeni (ja cietušais ir pie samaņas). Dzert daudz ūdens maziem malkiem (atšķaidošs efekts). Nekavējoties izsauciet ārstu. NEIZRAISĪT vemšanu.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

Šaubu gadījumos vai ja izpaužas simptomi vēršieties pie ārsta.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Informācija nav pieejama.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi**5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi****Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi**

pret alkoholu izturīgas putas, Uguns dzēšanas pulveris, Oglekļa dioksīds (CO₂).

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Spēcīga ūdens strūkļa.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Bīstami sadalīšanās produkti: Oglekļa mono-oksīds Oglekļa dioksīds (CO₂). Neieelpojiet gāzes, kas rodas sprādzienu un ugunsgrēku laikā.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Ugunsgrēka gadījumā: Valkājiet autonomu elpošanas aizsargierīci.

Papildus norādījumi

Piesārņoto ugunsdzēsšanas ūdeni savāciet atsevišķi. Neļaujiet nonākt kanalizācijā vai ūdeņos. Neļaujiet nonākt pazemē/zemē.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos**6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām****Vispārīgā informācija**

Drošības pasākumi: skatiet iedaļa 7 + 8.

6.2. Vides drošības pasākumi

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā. Neļaujiet nonākt pazemē/zemē. Ievērojot vides aizsardzības noteikumus - rūpīgi notīriet nosmērētos priekšmetus, grīdas.

6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas pasākumi un materiāli**Cita informācija**

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

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Drošības pasākumi: skatiet iedaļa 7 + 8.

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana**7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi**

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Labojums:
15.06.2026

DIVINOL SYNTHOLIGHT 10W-60

Produkta Nr.: 49390

Lappuse 3 / 9-st

Norādījumi drošai lietošanai

Izmantojiet personīgo aizsargaprīkojumu. Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā. Nodrošiniet svaigu gaisu. Ievērot īpašu piesardzību, darbojoties ar konteineru un atverot to. Nepieļaujami apstākļi: aerosola ģenerēšana/veidošanās.

Norādījumi ugunsgrēka un sprādziena novēršanai

Īpaši pasākumi nav nepieciešami.

Vispārējās darba higiēnas ieteikumus

Darba vietā ir aizliegts ēst, dzert, smēķēt vai smēķēt.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība**Prasības uzglabāšanas telpām un tvertnēm**

Aizsardzība pret: Sals. Sargāt no sasilšanas. Sargiet no karstuma un tiešiem saules stariem. Uzglabājiēt tvertni cieši aizslēgtu, vēsā, labi vēdināmā vietā.

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

Ievērojiet tehnisko norādījumu sarakstu.

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība**8.1. Kontroles parametri****Aroda ekspozīcijas robežvērtības darba vides gaisā**

CAS Nr.	Nosaukums	ml/m ³	mg/m ³	šķ./cm ³	Maksimumaierob ežošana	piez.
-	Minerāleļļas, naftas minerāleļļas	-	5		AER (8 h)	

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Labojums:
15.06.2026

DIVINOL SYNTHOLIGHT 10W-60
Produkta Nr.: 49390

Lappuse 4 / 9-st

DNEL/DMEL vērtības

CAS Nr.	Nosaukums		
DNEL tips	Ekspozīcijas ceļš	Ietekme	Vērtība
64742-54-7	naftas destilāti, ar ūdeņradi apstrādāta smagā parafīnu frakcija		
Patērētājs DNEL, ilgtermiņa	ieelpojams	vietējs	1,2 mg/m ³
Patērētājs DNEL, ilgtermiņa	orāls	sistēmisks	0,74 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Darba ņēmējs DNEL, ilgtermiņa	ieelpojams	vietējs	5,58 mg/m ³
Darba ņēmējs DNEL, ilgtermiņa	dermāls	sistēmisks	0,97 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Darba ņēmējs DNEL, ilgtermiņa	ieelpojams	sistēmisks	2,73 mg/m ³
68784-26-9	fenols, dodecils, sērs, karbonāti, kalcija sāļi, pārmērīgi bāzes		
Darba ņēmējs DNEL, ilgtermiņa	ieelpojams	sistēmisks	3,5 mg/m ³
Darba ņēmējs DNEL, akūts	ieelpojams	sistēmisks	133,6 mg/m ³
Darba ņēmējs DNEL, ilgtermiņa	dermāls	sistēmisks	0,5 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Darba ņēmējs DNEL, akūts	dermāls	sistēmisks	80 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Patērētājs DNEL, ilgtermiņa	ieelpojams	sistēmisks	0,87 mg/m ³
Patērētājs DNEL, akūts	ieelpojams	sistēmisks	0,067 mg/m ³
Patērētājs DNEL, akūts	dermāls	sistēmisks	40 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Patērētājs DNEL, ilgtermiņa	orāls	sistēmisks	0,25 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Patērētājs DNEL, akūts	orāls	sistēmisks	50 mg/kg ķermeņa svara/dienā
36878-20-3	difenilaminu reakcijas produkti ar nonēnu, sazaroti		
Darba ņēmējs DNEL, ilgtermiņa	dermāls	sistēmisks	0,62 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Darba ņēmējs DNEL, ilgtermiņa	ieelpojams	sistēmisks	4,37 mg/m ³
Patērētājs DNEL, ilgtermiņa	orāls	sistēmisks	0,31 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Patērētājs DNEL, ilgtermiņa	dermāls	sistēmisks	0,31 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Patērētājs DNEL, ilgtermiņa	ieelpojams	sistēmisks	1,09 mg/m ³

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Labojums:
15.06.2026

DIVINOL SYNTHOLIGHT 10W-60

Produkta Nr.: 49390

Lappuse 5 / 9-st

PNEC vērtības

CAS Nr.	Nosaukums	
Vides joma		Vērtība
64742-54-7	naftas destilāti, ar ūdeņradi apstrādāta smagā parafīnu frakcija	
68784-26-9	fenols, dodecils, sērs, karbonāti, kalcija sāļi, pārmērīgi bāzes	
Saldūdens		0,5 mg/l
Nosēdumi saldūdenī		43500 mg/kg
Nosēdumi jūrā		3480 mg/kg
Sekundāra saindēšanās		13,333 mg/kg
Mikroorganismi notekūdeņu attīrīšanas sistēmās		100 mg/l
Augsne		8850 mg/kg
36878-20-3	difenilaminu reakcijas produkti ar nonēnu, sazaroti	
Saldūdens		0,412 mg/l
Jūras ūdens		0,0412 mg/l
Nosēdumi saldūdenī		1 mg/kg
Nosēdumi jūrā		0,1 mg/kg

Papildnorādījumi robežvērtībām

- a bez ierobežojumiem
- b Ekspozīcijas beigas, respektīvi, darba maiņas beigas
- c ilgtermiņa ekspozīcijas gadījumā: pēc vairākām iepriekšējām darba maiņām
- d pirms nākamās darba maiņas

Y: Nav sagaidāma ietekme uz reproduktīvo sistēmu, ja ir ievērota arodiedarbības robežvērtība (AGW) un bioloģiskā robežvērtība (BGW)

Z: Reprodukīvās sistēmas apdraudējums ir iespējams arī, ja ir ievērota arodiedarbības robežvērtība (AGW) un bioloģiskā robežvērtība (BGW)

asinis (B)

Urīns (U)

8.2. Ekspozīcijas kontrole

Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Sk. iedaļā 7. Īpaši papildus pasākumi nav nepieciešami.

Individuālie aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālie aizsardzības līdzekļi

Acu/sejas aizsardzība

Brilles ar sānu aizsardzību (EN ISO 16321).

Roku aizsardzība

Strādāt aizsargcimdus. Ieteicamie roku aizsarglīdzekļu ražojumi: EN ISO 374. Atbilstošs materiāls: NBR (Nitrila gumija). Iesūkšanās laiks > 480 min (Cimdu materiāla biezums: 0.4 mm). Jāņem vērā materiāla avota raksturojums un pārrāvumu laiki. Ieteicams noskaidrot pie ražotāja iepriekš minēto aizsargcimdus pretestību, lietojot īpašos apstākļos. Aizsargkrēmi ir paredzēti, lai aizsargātu atklātas ķermeņa daļas. Pēc produkta saskares ar ādu, tos vairs nekādā gadījumā nedrīkst izmantot.

Ādas aizsardzība

Aizsargtērps.

Elpošanas orgānu aizsardzība

Atbilstoši izmantojot un ievērojot noteikumus, elpceļu aizsarglīdzekļi nav nepieciešami. Šļakatu vai smalkas miglas veidošanās gadījumā ir jāvalkā atbilstošu, autorizētu respiratoru. Atbilstošs elpošanas aizsargierīce: Filtrējoša pusmaska (EN 149), piem. FFA P / FFP3.

Vides apdraudējumu kontroles pasākumi

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā.

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Labojums:
15.06.2026

DIVINOL SYNTHOLIGHT 10W-60
Produkta Nr.: 49390

Lappuse 6 / 9-st

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis:	Šķidr
Krāsa:	brūns
Smarža:	raksturīgi

Pārbaudes norma

Kušanas punkts/sasalšanas punkts:	nav noteikts
Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	nav noteikts
Uzliesmojamība:	Nav uzliesmojošs.
Apakšējā sprādziena robeža:	0,6 tilp. %
Augšējā sprādziena robeža:	6,5 tilp. %
Uzliesmošanas temperatūra:	>= 220 °C EN ISO 2592
Pašuzliesmošanas temperatūra:	nav noteikts
Noārdīšanās temperatūra:	nav noteikts
pH:	nav piemērojams
Kinemātiska viskozitāte: (pie 100 °C)	22,9 mm²/s ASTM D 7042
Šķīdība ūdenī:	nešķīstošs
Sadalījuma koeficients (n-oktānols-ūdens):	nav noteikts
Tvaika spiediens: (pie 20 °C)	< 0,1 hPa
Blīvums (pie 15 °C):	0,85 g/cm³ DIN EN ISO 12185
Relatīvais tvaika blīvums:	nav noteikts
Daļiņu raksturlielumi:	nav piemērojams

9.2. Cita informācija

Citi drošības raksturlielumi

Plūstamības zuduma punkts:	<= -33 °C ASTM D 7346
Dinamiskā viskozitāte:	nav noteikts
Izteces laiks:	nav noteikts

Papildus norādījumi

Nav pieejama cita būtiska informācija.

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Informācija nav pieejama.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Informācija nav pieejama.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Pareizi glabājot un rīkojoties, nerodas bīstamas reakcijas.

10.4. Nepielaujami apstākļi

Karstums.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Informācija nav pieejama.

10.6. Bīstami sadalīšanās produkti

Informācija nav pieejama.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Labojums:
15.06.2026

DIVINOL SYNTHOLIGHT 10W-60

Produkta Nr.: 49390

Lappuse 7 / 9-st

Akūts toksiskums

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

ETAmél aprēķināts

ATE (caur muti) > 2000 mg/kg; ATE (ādu) > 2000 mg/kg; ATE (ieelpojot tvaiki) > 20 mg/l; ATE (ieelpojot putekļi/migla) > 5 mg/l

Kairināmība un kodīgums

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

Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sensibilizējoša iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Vēzi izraisošā, iedzimtību mainošā, kā arī vairošanos apdraudošā iedarbība

Cilmes šūnu mutagenitāte: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Kancerogenitāte: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksisks reproduktīvai sistēmai: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Bīstamība ieelpojot

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem**Cita informācija**

Levērojot vispārīgos darba aizsardzības un rūpniecības higiēnas noteikumus, rīkošanās ar šo izstrādājumu neapdraud personālu.

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

Maisījuma dati nav pieejami.

12.2. Noturība un noārdāmība

Maisījuma dati nav pieejami.

CAS Nr.	Nosaukums			
	Metode	Vērtība	d	Avots
	Vērtēšanu			
36878-20-3	difenilaminu reakcijas produkti ar nonēnu, sazaroti			
	ESAO 301B	1 %	28	ECHA
	Saskaņā ar OECD kritērijiem bioloģiski nav viegli noārdāms.			

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Maisījuma dati nav pieejami.

Sadalījuma koeficients šēdības n-oktanolā attiecība pret šēdību ūdenī

CAS Nr.	Nosaukums	Log Pow
36878-20-3	difenilaminu reakcijas produkti ar nonēnu, sazaroti	> 7,6

12.4. Mobilitāte augsnē

Nav pieejami dati

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

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

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Šis izstrādājums nesatur vielu, kam piemīt spēja izraisīt endokrīnās sistēmas traucējumus nemērķa organismiem, jo neviens komponents neatbilst kritērijiem.

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Nav pieejami dati

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Labojums:
15.06.2026**DIVINOL SYNTHOLIGHT 10W-60****Produkta Nr.: 49390**

Lappuse 8 / 9-st

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi**13.1. Atkritumu apstrādes metodes****Norādījumi novākšanai (otrrreizējai pārstrādei)**

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā. Šo vielu vai produktu un iepakojumu likvidēt drošā veidā. Likvidācija saskaņā ar Direktīvu 2008/98/EK par atkritumiem un bīstamajiem atkritumiem.

Izlieto produktu atkritumu

130205 EĻĻU ATKRITUMI UN ŠĶIDRĀ KURINĀMĀ ATKRITUMI (IZŅEMOT PĀRTIKAS EĻĻAS, KĀ ARĪ 05., 12. un 19. NODAĻĀ MINĒTĀS EĻĻAS); motoreļļu, pārnesumu eļļu un smēreļļu atkritumi; nehlorētas motoreļļas, pārnesumu eļļas un smēreļļas uz minerāleļļu bāzes; bīstamie atkritumi

Sasmērētu iesaiņojumu novākšana un ieteicamie līdzekļi

Iepakojumi, kas ir iztukšoti un nav kontaminēti, var tikt izmantoti atkārtoti. Par atkritumu utilizāciju vienojieties ar atbildīgo autorizēto utilizācijas iestādi.

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

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.2. ANO oficiālais kravas

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

nosaukums:**14.3. Transportēšanas bīstamības**

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

klase(-es):**14.4. Iepakojuma grupa:**

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

Jūras kuģniecības transports (IMDG)**14.1. ANO numurs vai ID numurs:**

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.2. ANO oficiālais kravas

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

nosaukums:**14.3. Transportēšanas bīstamības**

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

klase(-es):**14.4. Iepakojuma grupa:**

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

Gaisa transports (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1. ANO numurs vai ID numurs:**

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.2. ANO oficiālais kravas

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

nosaukums:**14.3. Transportēšanas bīstamības**

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

klase(-es):**14.4. Iepakojuma grupa:**

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.5. Vides apdraudējumi

BĪSTAMS VIDEI:

Nē

Jūras piesārņotāju:

NO

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Nav pieejami dati

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Nav pieejami dati

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

Lietošanas ierobežojumi (REACH, XVII pielikumu):

Ieraksts 75

Direktīva 2010/75/ES par

0 %

rūpnieciskajām emisijām:

Dati no Direktīvas 2012/18/ES

Nav pakļauts Direktīvas 2012/18/EU (SEVESO III) prasībām

(SEVESO III):

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Labojums:
15.06.2026**DIVINOL SYNTHOLIGHT 10W-60****Produkta Nr.: 49390**

Lappuse 9 / 9-st

Nacionālā normatīva rakstura informācijaŪdens apdraudējuma kategorija 1 - nedaudz kaitīgs ūdenim
(Vācija):**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):
2,6,8,9,11,12,13,14,15,16.**Saīsinājumi un akronīmi**

Repr. 2: Toksisks reproduktīvai sistēmai, 2. bīstamības kategorija
Aquatic Chronic 4: Viela bīstama ūdens videi, 4. hroniskas ilgtermiņa bīstamības kategorija
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
RID: R glement concernant le transport international ferroviaire des marchandises dangereuses (Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
ICAO: International Civil Aviation Organization
CAS: Chemical Abstracts Service (a division of the American Chemical Society)
DNEL/DMEL: Derived No-Effect Level / Derived Minimal Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration
WEL (UK): Workplace Exposure Limits
TWA (EC): Time-Weighted Average
STEL (EC): Short Term Exposure Limit
ATE: Acute Toxicity Estimate
LD50: Lethal Dose, 50% (median lethal dose)
LC50: Lethal Concentration, 50% (median lethal concentration)
EC50: half maximal Effective Concentration
ErC50: EC50 in terms of reduction of growth rate
AwSV: Verordnung  ber Anlagen zum Umgang mit wassergef hrdenden Stoffen
SPM: synthetic polymer microparticles - sintētisko polimēru mikrodal ņas

H un EUH frāžu teksts (Numurs un viss teksts)

H361f Ir aizdomas, ka negatīvi ietekmē auglību.
H413 Var radīt ilgstošas kaitīgas sekas ūdens organismiem.
EUH210 Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

Papildinformāciju

Drošības datu lapā saskaņā ar KOMISIJAS REGULA (ES) 2020/878 (2020. gada 18. jūnijs), ar ko groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulas (EK) Nr. 1907/2006, kas attiecas uz ķīmikāliju re ģistr šanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobe  o anu (REACH), II pielikumu

Informācija drošības datu lapā atbilst m su labākajām zin     m spiediena piemērošanas gadījumos.
Informācijai ir j  sniedz padomus par drošu rīcību ar produktiem, kas norad ti drošības datu lapā, tos uzglabājot, apstrādājot, transportējot un utilizējot. Dati nav piemērojami citiem produktiem. Ja produkts tiek samaisīts, sajaukts vai apstr d ts ar citiem materiāliem, vai tiek pakļauti apstrādei, drošības datu lapā ietvertie dati nevar tikt piemēroti jaunproduc tajam materiālam, iz ņemot gadījumus, ja rezultāti at  ķiras.

(Bistamo sastavda u dati tika panemti no beidzamās speka esošas iepriek   a piegadataj  drošības datu lapas.)