

**Drošības datu lapa**

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

**ADDINOL Ecosynth Flange Grease**

Pārskatīšanas datums: 08.01.2025

Materiāla numurs: 717217

Lappuse 1 / 9-st

**1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identificēšana****1.1. Produkta identifikators**

ADDINOL Ecosynth Flange Grease

**1.2. Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi****Vielas/maisījuma lietošanas veids**

Smērviela un aditīvs.

**1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju****Ražotājs**

Firmas nosaukums:	ADDINOL Lube Oil GmbH	
	Gebäude 4609	
Iela:	Am Haupttor	
Vieta:	D-06237 Leuna	
Telefons:	+49 (0) 3461 845-0	Telefakss: +49 (0) 3461 845-555
E-pasts:	info@addinol.de	
Persona izziņām:	Application Technology	
Internet:	www.addinol.de	
Izziņas sniedzošā nodaļa:	ADDINOL Application Technology	

**Piegādātājs**

Firmas nosaukums:	SIA ADDINOL Latvia	
Iela:	Katlakalna iela 11C	
Vieta:	LV-1073 Rīga	
Telefons:	+371 6721 8200	Telefakss: +371 6721 8201
E-pasts:	info@addinol.lv	
Internet:	http://www.addinol.lv	

**1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt**

112

**ārkārtas situācijās:**

+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****Izņēmuma marķējums īpašiem maisījumiem**

EUH210 Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

**Apzīmējums**

Produktu nav nepieciešams marķēt saskaņā ar spēkā esošajiem likumiem vai EK direktīvām.

**2.3. Citi apdraudējumi**

Ilgstoša/ atkārtota saskarsme ar ādu var iedarboties attaukojoši vai veicināt dermatītu.

Izmantojot produktu pareizi un atbilstoši paredzētajiem mērķiem, pēc mūsu pieredzes un esošās informācijas, produkts nav bīstams veselībai.

**3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām****3.2. Maisījumi**

**Drošības datu lapa**

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

**ADDINOL Ecosynth Flange Grease**

Pārskatīšanas datums: 08.01.2025

Materiāla numurs: 717217

Lappuse 2 / 9-st

**Būtiskas sastāvdaļas**

CAS Nr.	Nosaukums			Daļa
	EK Nr.	Indeksa Nr.	REACH Nr.	
	Klasifikācija (Regula (EK) Nr. 1272/2008)			
68411-46-1	alkylated diphenylamine			0,5 - < 1 %
	270-128-1		01-2119491299-23	
	Repr. 2; H361f			

H un EUH frāžu teksts: skatiet 16. iedaļā.

**Specifiskās robežkoncentrācijas, m koeficienti un ATE**

CAS Nr.	EK Nr.	Nosaukums	Daļa
	Specifiskās robežkoncentrācijas, m koeficienti un ATE		
68411-46-1	270-128-1	alkylated diphenylamine	0,5 - < 1 %
	dermāls: LD50 = > 2000 mg/kg; orāls: LD50 = > 5000 mg/kg		

**4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi****4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts****Vispārējie norādījumi**

Pirmās medicīniskās palīdzības sniedzēja personīgās drošības līdzekļi. Nomainiet kontaminēto apģērbu. Nenēsājiet kabatās ar produktu nosmērētas tīrīšanas lupatas.

**Ja ieelpots**

Cietušo personu nogādājiet svaigā gaisā. Cietušo personu nomieriniet un nodrošiniet siltumu. Ilgtermiņa sūdzību gadījumos vērsieties pie ārsta.

**Ja nokļūst uz ādas**

Ja nokļūst uz ādas, nekavējoties skalot ar lielu daudzumu ūdens un ziepēm. Nomainiet kontaminēto apģērbu. Acu kairinājuma gadījumos vērsieties pie ārsta.

**Ja nokļūst acīs**

Nekavējoties izskalojiet zem tekoša ūdens plakstiņiem esot atvērtiem - 5 līdz 10 minūtes. Pēc tam apmeklējiet acu ārstu.

**Ja norīts**

NEIZRAISĪT vemšanu.

Rūpīgi izskalojiet muti ar ūdeni. Nekavējoties izsauciet ārstu.

**4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti**

Informācija nav pieejama.

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

Pirmā medicīniskā palīdzība, dekontaminācija, simptomu ārstēšana.

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

Putas. Uguns dzēšanas pulveris. Oglekļa dioksīds (CO<sub>2</sub>). Izsmidzināms ūdenis.

**Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi**

Spēcīga ūdens strūkļa.

**5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība**

Ugunsgrēka gadījumā var rasties: Oglekļa mono-oksīds Oglekļa dioksīds (CO<sub>2</sub>). Slāpekļa oksīds (NO<sub>x</sub>). sodrēji.

**5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem**

## Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

### ADDINOL Ecosynth Flange Grease

Pārskatīšanas datums: 08.01.2025

Materiāla numurs: 717217

Lappuse 3 / 9-st

Ugunsgrēka gadījumā: Valkājiet autonomu elpošanas aizsargierīci.

#### Papildus norādījumi

Pielāgojiet ugunsdzēsšanas pasākumus attiecīgajai videi. Personu aizsardzības un tvertņu atdzēsēšanas vajadzībām bīstamajā zonā nodrošiniet ūdens strūkļas padeves iekārtu. Ugunsgrēka vai eksplozijas gadījumā neieelpot dūmus. Kontaminēto dzēsēšanai izmantoto ūdeni savāciet atsevišķi. Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā.

## 6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

### 6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

#### Vispārīgā informācija

Produkta izlīšanas/ izbiršanas gadījumā pastāv slīdēšanas risks. Izvairieties no saskarsmes ar ādu, acīm un drēbēm.

### 6.2. Vides drošības pasākumi

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā.

### 6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas pasākumi un materiāli

#### Cita informācija

Savāciet ar šķidrumu uzsūcošām saistvielām (smiltis, diatomītu, skābju vai universālas saistvielas). Utilizācija jāveic saskaņā ar atbildīgo institūciju norādījumiem.

### 6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Droša lietošana: skatiet iedaļa 7  
Personāla aizsardzība: skatiet iedaļa 8  
12. iedaļa: Ekoloģiskā informācija  
Atkritumu utilizācija: skatiet iedaļa 13

## 7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

### 7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

#### Norādījumi drošai lietošanai

Izvairieties no saskarsmes ar ādu, acīm un drēbēm.

#### Norādījumi ugunsgrēka un sprādziena novēršanai

Turēt/uzglabāt tikai oriģinālajā tvertnē. Sargāt no uguns - nesmēķēt.

#### Vispārējās darba higiēnas ieteikumus

Pirms pārtraukumiem un pēc darba nomazgājiet rokas. Nekavējoties novilkt notraipīto apģērbu. Izmazgājiet nosmērēto apģērbu pirms lietojiet to atkal. Darba vietā ir aizliegts ēst, dzert, smēķēt vai smēķēt.

### 7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

#### Prasības uzglabāšanas telpām un tvertnēm

Turiet iepakojumu sausu un stingri noslēgtu, lai izvairītos no piesārņošanas un mitruma uzsūkšanas. Uzglabāt cieši noslēgtu vēsā vietā. Turēt/uzglabāt tikai oriģinālajā tvertnē.

#### Norādījumi par uzglabāšanu kopējā noliktavas telpā

Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību.  
Turiet droša attālumā no: Oksidētājs

#### Tālāka informācija par uzglabāšanas apstākļiem

Aizsardzība pret: UV starojums/ saules gaisma, sals, karstums.  
Ieteicamā uzglabāšanas temperatūra: 5 - 40°C

### 7.3. Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)

Detalizētās norādes: skatiet tehnisko datu lapa.

## 8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

### 8.1. Kontroles parametri

## Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

## ADDINOL Ecosynth Flange Grease

Pārskatīšanas datums: 08.01.2025

Materiāla numurs: 717217

Lappuse 4 / 9-st

## DNEL/DMEL vērtības

CAS Nr.	Nosaukums			
DNEL tips		Ekspozīcijas ceļš	Ietekme	Vērtība
68411-46-1	alkylated diphenylamine			
Darba ņēmējs DNEL, ilgtermiņa		ieelpojams	sistēmisks	0,6 mg/m <sup>3</sup>
Darba ņēmējs DNEL, ilgtermiņa		dermāls	sistēmisks	0,08 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Patērētājs DNEL, ilgtermiņa		ieelpojams	sistēmisks	0,14 mg/m <sup>3</sup>
Patērētājs DNEL, ilgtermiņa		dermāls	sistēmisks	0,04 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Patērētājs DNEL, ilgtermiņa		orāls	sistēmisks	0,04 mg/kg ķermeņa svara/dienā

## PNEC vērtības

CAS Nr.	Nosaukums		
Vides joma		Vērtība	
68411-46-1	alkylated diphenylamine		
Saldūdens		0,034 mg/l	
Saldūdens (intermitējoša vielas izdalīšanās)		0,51 mg/l	
Jūras ūdens		0,003 mg/l	
Nosēdumi saldūdenī		0,446 mg/kg	
Nosēdumi jūrā		0,045 mg/kg	
Mikroorganismi notekūdeņu attīrīšanas sistēmās		10 mg/l	
Augsne		1,76 mg/kg	

## Papildnorādījumi robežvērtībām

Produkts nesatur paaugstinātus specifisko vielu daudzumus. Par pamatu tiek ņemti vērā izstrādātie kontroles noteikumi.

## 8.2. Ekspozīcijas kontrole



## Individuālie aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālie aizsardzības līdzekļi

## Acu/sejas aizsardzība

Blīvi aizsedzošas aizsargbrilles. DIN standarti/ EN standarti: DIN EN ISO 16321

## Roku aizsardzība

Ir jālieto pārbaudītus aizsargcimdus: DIN standarti/ EN standarti: EN ISO 374

Noslogojums pastāvīgas saskarsmes gadījumā: 480 min

Atbilstošs materiāls: NBR (Nitrila gumija).

Cimdu materiāla biezums: 0.7 mm.

Noslogojums dienā periodiskas saskarsmes gadījumos (šļakatas): 30 min

Atbilstošs materiāls: NBR (Nitrila gumija).

Cimdu materiāla biezums: 0.4 mm

**Drošības datu lapa**

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

**ADDINOL Ecosynth Flange Grease**

Pārskatīšanas datums: 08.01.2025

Materiāla numurs: 717217

Lappuse 5 / 9-st

Preventatīvi pasākumi ādas aizsardzībai izmantojot aizsargsmēri.

**Ādas aizsardzība**

Izmantot piemērotu aizsargapģērbu. Nomainiet kontaminēto apģērbu. Nenēsāriet kabatās ar produktu nosmērētas tīrīšanas lupatas.

**Elpošanas orgānu aizsardzība**

Atbilstoši izmantojot un ievērojot noteikumus, elpceļu aizsarglīdzekļi nav nepieciešami.

**9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības****9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām**

Agregātstāvoklis:	Pasta
Krāsa:	gaiši dzeltens
Smarža:	raksturīgi
Smaržas sliekšnis:	nav noteikts

**Pārbaudes norma**

Kušanas punkts/sasalšanas punkts:	Nav pieejami dati
Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	Nav pieejami dati
Uzliesmojamība:	Nav pieejami dati
Apakšējā sprādziena robeža:	Nav pieejami dati
Augšējā sprādziena robeža:	Nav pieejami dati
Uzliesmošanas temperatūra:	> 20 °C DIN EN ISO 2592
Pašuzliesmošanas temperatūra:	Nav pieejami dati
Noārdīšanās temperatūra:	Nav pieejami dati
pH:	nav piemērojams
Kinemātiska viskozitāte: (pie 40 °C)	50 mm <sup>2</sup> /s DIN 51562 (Bāzes eļļa)
Šķīdība ūdenī:	gandrīz nešķīstošs
Šķīdība citos šķīdinātājos Nav pieejami dati	
Sadalījuma koeficients (n-oktanols-ūdens):	Nav pieejami dati
Tvaika spiediens:	Nav pieejami dati
Blīvums (pie 20 °C):	0,923 g/cm <sup>3</sup> DIN 51757
Relatīvais tvaika blīvums:	Nav pieejami dati
Daiļņu raksturlielumi:	Nav pieejami dati

**9.2. Cita informācija****Informācija par fizikālās bīstamības klasēm****Sprādzienbīstamība**

novērtējums: ne Sprādzienbīstams.

**Pašaizdegšanās temperatūra**

cietvielām:

nesakarst pats no sevis.

gāzēm:

Nav pieejami dati

**Oksidēšanas īpašības**

Nav pieejami dati

**Citi drošības raksturlielumi**

Relatīvais iztvaikošanas ātrums:

Nav pieejami dati

**10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja****10.1. Reaģētspēja**

Produkts ir stabils, glabājot normālā vides temperatūrā.

**Drošības datu lapa**

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

**ADDINOL Ecosynth Flange Grease**

Pārskatīšanas datums: 08.01.2025

Materiāla numurs: 717217

Lappuse 6 / 9-st

**10.2. Kīmiskā stabilitāte**

Ieteiktajos glabāšanas, lietošanas un temperatūras apstākļos maisījums ir ķīmiski stabils.

**10.3. Bīstamu reakciju iespējamība**

Nav zināmas bīstamas reakcijas.

**10.4. Nepielaujami apstākļi**

Sk. 7 nodaļu Īpaši papildus pasākumi nav nepieciešami.

Lai izvairītos no termiskās sadalīšanās, produktu nedrīkst pārkarstēt.

**10.5. Nesaderīgi materiāli**

Reaģē ar : Oksidētājs, stipras iedarbības; Skābe.

**10.6. Bīstami sadalīšanās produkti**Ugunsgrēka gadījumā var rasties: Oglekļa mono-oksīds/Oglekļa dioksīds (CO<sub>2</sub>). Slāpekļa oksīds (NO<sub>x</sub>).  
sodrēji.**11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija****11.1. Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm****Akūts toksiskums**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**ETAmél aprēķināts**

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

CAS Nr.	Nosaukums				
	Ekspozīcijas ceļš	Deva	Sugas	Avots	Metode
68411-46-1	alkylated diphenylamine				
	caur muti	LD50 > 5000 mg/kg	Žurka	Study report (1982)	OECD Guideline 401
	ādu	LD50 > 2000 mg/kg	Žurka	Study report (1988)	OECD Guideline 402

**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.

Ilgstoša/ atkārtota saskarsme ar ādu var iedarboties attaukojoši vai veicināt dermatītu.

**Bīstamība ieelpojot**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem****Endokrīni disruptīvās īpašības**

nav piemērojams

**Drošības datu lapa**

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

**ADDINOL Ecosynth Flange Grease**

Pārskatīšanas datums: 08.01.2025

Materiāla numurs: 717217

Lappuse 7 / 9-st

**Papildus norādījumi**

Izmantojot produktu pareizi un atbilstoši paredzētajiem mērķiem, pēc mūsu pieredzes un esošās informācijas, produkts nav bīstams veselībai.

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

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Maisījums nav pārbaudīts.

CAS Nr.	Nosaukums					
	Ūdens toksicitāte	Deva	[h]   [d]	Sugas	Avots	Metode
68411-46-1	alkylated diphenylamine					
	Akūtā toksicitāte zivīm	LC50 > 100 mg/l	96 h	Danio rerio	Study report (1988)	OECD Guideline 203
	Akūta aļņu toksicitāte	ErC50 > 100 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	Study report (2006)	OECD Guideline 201
	Akūta toksicitāte crustacea	EC50 51 mg/l	48 h	Daphnia magna	Study report (2004)	OECD Guideline 202

**12.2. Noturība un noārdāmība**

Produkts ir bioloģiski noārdāms.

**12.3. Bioakumulācijas potenciāls**

Nav pieejami dati

**Sadalījuma koeficients šēdības n-oktanolā attiecība pret šēdību ūdenī**

CAS Nr.	Nosaukums	Log Pow
68411-46-1	alkylated diphenylamine	6,66

**BCF**

CAS Nr.	Nosaukums	BCF	Sugas	Avots
68411-46-1	alkylated diphenylamine	411	Cyprinus carpio	Study report (2000)

**12.4. Mobilitāte augsnē**

Nemot vērā produkta zemo šķīdības līmeni, bioloģiskajās attīrīšanās iekārtās to atdala mehāniski.

**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

**Papildus norādījumi**

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā.

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

Nedrīkst izmest kopā ar sadzīves atkritumiem. Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā.

**Izlietoto produktu atkritumu**

120112 ATKRITUMI, KAS RADUŠIES METĀLU UN PLASTMASAS FORMĒŠANĀ, VIRSMAS FIZIKĀLĀ UN MEHĀNISKĀ APSTRĀDĒ; atkritumi, kas radušies metālu un plastmasas formēšanā, virsmas fizikālā un mehāniskā apstrādē; izlietoti vaski un tauki; bīstamie atkritumi

**Drošības datu lapa**

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

**ADDINOL Ecosynth Flange Grease**

Pārskatīšanas datums: 08.01.2025

Materiāla numurs: 717217

Lappuse 8 / 9-st

**Sasmērētu iesaiņojumu novākšana un ieteicamie līdzekļi**

Kontaminētos iesaiņojumus ir pilnībā jāiztukšo, pēc atbilstošas tīrīšanas tos var izmantot atkārtoti. Utilizācija jāveic saskaņā ar atbildīgo institūciju norādījumiem. Iepakojumus, kurus nav iespējams iztīrīt, atbilstoši jāutilizē.

**14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu****Sauszemes transports (ADR/RID)****14.1. ANO numurs vai ID numurs:** -**14.2. ANO oficiālais kravas** -**nosaukums:****14.3. Transportēšanas bīstamības** -**klase(-es):****14.4. Iepakojuma grupa:** -**Upju un ezeru kuģniecības transports (ADN)****14.1. ANO numurs vai ID numurs:** -**14.2. ANO oficiālais kravas** -**nosaukums:****14.3. Transportēšanas bīstamības** -**klase(-es):****14.4. Iepakojuma grupa:** -**Jūras kuģniecības transports (IMDG)****14.1. ANO numurs vai ID numurs:** -**14.2. ANO oficiālais kravas** -**nosaukums:****14.3. Transportēšanas bīstamības** -**klase(-es):****14.4. Iepakojuma grupa:** -**Gaisa transports (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1. ANO numurs vai ID numurs:** -**14.2. ANO oficiālais kravas** -**nosaukums:****14.3. Transportēšanas bīstamības** -**klase(-es):****14.4. Iepakojuma grupa:** -**14.5. Vides apdraudējumi**

BĪSTAMS VIDEI: Nē

**14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem**

Unless specified otherwise, general measures for safe transport must be followed.

**14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem**

nav piemērojams

**Papildus norādījumi transportam**

Nav klasificējama kā bīstama krava transportēšanas noteikumu nozīmē.

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

Ūdens apdraudējuma kategorija 1 - nedaudz kaitīgs ūdenim  
(Vācija):



**Drošības datu lapa**

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

**ADDINOL Ecosynth Flange Grease**

Pārskatīšanas datums: 08.01.2025

Materiāla numurs: 717217

Lappuse 9 / 9-st

**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): 5,7,8,9,10,12.

**Saīsinājumi un akronīmi**

Repr: Toksisks reproduktīvai sistēmai

Saīsinājumus un akronīmus skat. ECHA: Vadlīnijas par informācijas prasībām REACH kontekstā, R.20 nodaļu (Jēdzienu un saīsinājumu saraksts).

ADR - Eiropas Nolīgums par starptautiskiem bīstamo kravu autopārvadājumiem; ADN - Eiropas Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa iekšējiem ūdensceļiem; ASTM - Amerikas Materiālu testēšanas biedrība; ATE - akūtā toksiskuma novērtējums; bw - Ķermeņa svars; CAO - Tikai kravas lidaparāti; CAS - Ķīmisko vielu izziņu dienests; CLP - Ķīmisko vielu klasificēšana, marķēšana un iepakojšana; CMR - kancerogēna, mutagēna vai reproduktīvajai sistēmai toksiska viela; DIN - Vācijas Standartizācijas institūta standarts; DNEL - atvasinātie beziedarbības līmeņi; DOT - Transporta departaments; Vietējo vielu saraksts (ASV); DSL - Sadzīves ķīmisko vielu saraksts (Kanāda); EG - Eiropas Savienība; EN - Eiropas standarti; GHS - ANO vispārēji saskaņotā sistēma; GLP - Laba laboratoriju prakse; HMIS - Bīstamo materiālu identifikācijas sistēma; IARC - Starptautiskā vēža izpētes aģentūra; IATA - Starptautiskā Gaisa transporta asociācija; IC50 - pusmaksimālā inhibējošā koncentrācija; ICAO - Starptautiskā civilās aviācijas organizācija; IMDG - Starptautiskās jūras bīstamo kravu pārvadājumu direktīvas; IMO - Starptautiskā jūrniecības organizācija; ISO - Starptautiskā standartizācijas organizācija; LC50 - letāla koncentrācija 50 % testa populācijas; LD50 - letālā deva 50 % testējamās populācijas (vidējā letālā deva); MARPOL - Starptautiskā konvencija par kuģu izraisītā piesārņojuma novēršanu; MSHA - Drošības un veselības aizsardzības pārvalde; NOS - citādi nav noteikts; NFPA - Nacionālā ugunsdrošības asociācija; NO(A)EC - nav novērota (nelabvēlīga) ietekme Koncentrācija; NO(A)EL - nav novērots (nelabvēlīgas) ietekmes līmenis; NOELR - nav novērojamas ietekmes Slodzes līmenis; NTP - Nacionālā toksikoloģijas programma; OECD - Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija; PBT - noturīga, bioakumulatīva un toksiska viela; (Q)SAR - (kvantitatīvā) struktūras aktivitātes attiecība; RCRA - Resursu saglabāšanas un reģenerācijas likums; REACH - Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907/2006 par ķīmisko vielu reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu; RID - Starptautiskā konvencija par pasažieru pārvadājumiem; RQ - daudzums, par kuru jāziņo; SADT - pašpaātrināšanās sadalīšanās temperatūra; SARA - Superfonda grozījumu un atkārtotas apstiprināšanas akts; SDS - drošības datu lapa; TSCA - Toksisko vielu kontroles likums (ASV); UN-Nummer - ANO numurs bīstamo kravu pārvadāšanai; vPvB - ļoti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs

**H un EUH frāžu teksts (Numurs un viss teksts)**

H361f Ir aizdomas, ka negatīvi ietekmē auglību.

EUH210 Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

**Papildinformāciju**

Maisījums ir klasificēts kā nebīstams Regulas (EK) Nr. 1272/2008 izpratnē (GHS).

Informācija drošības datu lapā atbilst mūsu labākajām zināšanām spiediena piemērošanas gadījumos.

Informācijai ir jāsniedz padoms par drošu rīcību ar produktiem, kas norādīti drošības datu lapā, tos uzglabājot, apstrādājot, transportējot un izmantojot. Dati nav piemērojami citiem produktiem. Ja produkts tiek samaisīts, sajaukts vai apstrādāts ar citiem materiāliem, vai tiek pakļauti apstrādei, drošības datu lapā ietvertie dati nevar tikt piemēroti jaunproducētajam materiālam, izņemot gadījumus, ja rezultāti atšķiras.

Esošos likumus un noteikumus mūsu produktu lietoājam ir jāievēro uz savu atbildību.

*(Bīstamo sastāvdaļu dati tika panemti no beidzamas speka esošas iepriekšēja piegadataja drošības datu lapas.)*