



## ES drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

### ADDINOL Chain Lube XHT 50 Spray

Iespēšanas datums: 11.05.2015

Materiāla numurs: 766021

Lappuse 1 / 10-st

## 1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma apzināšana

### 1.1. Produkta identifikators

ADDINOL Chain Lube XHT 50 Spray

### 1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

#### Vielas/maisījuma lietošanas veids

Aerosols - Smērviela un aditīvs.

### 1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Firmas nosaukums:	ADDINOL Lube Oil GmbH	
	Gebäude 4609	
Iela:	Am Haupttor	
Vieta:	D-06237 Leuna	
Telefons:	+49 (0) 3461 845-201	Telefakss: +49 (0) 3461 845-561
E-pasts:	info@addinol.de	
Persona izziņām:	Application Technology	
Internet:	www.addinol.de	
Izziņas sniedzošā nodaļa:	ADDINOL Application Technology	

### 1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

+49 (0) 3461 845-201 - Pa šo tālruni iespējams sazināties tikai biroja pieņemšanas laikos.

## 2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

### 2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

#### Klasifikācija saskaņā ar Direktīvu 67/548/EEK vai Direktīvu 1999/45/EK

Bīstamības raksturojumi: F+ - Īpaši viegli uzliesmojošs  
R frāzes:  
Īpaši viegli uzliesmojošs.

#### Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Bīstamības klases:  
Uzliesmojoša gāze: Flam. Gas 1  
Bīstamības paziņojumi:  
Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols.  
Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt.

### 2.2. Etiķetes elementi

Signālvārds:	Bīstami
Piktogrammas:	GHS02



#### Brīdinājuma uzraksti

H222	Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols.
H229	Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt.

#### Drošības prasību apzīmējumi

P210	Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.
P211	Neizsmidzināt uz atklātas uguns vai citiem aizdegšanās avotiem.
P251	Nedurt vai nededzināt, arī pēc izlietošanas.



**ADDINOL**  
THE ART OF OIL SINCE 1929

## ES drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

### ADDINOL Chain Lube XHT 50 Spray

Iespēšanas datums: 11.05.2015

Materiāla numurs: 766021

Lappuse 2 / 10-st

P410+P412

Aizsargāt no saules gaismas. Nepakļaut temperatūrai, kas pārsniedz 50 °C/122 °F.

#### Izņēmuma marķējums īpašiem maisījumiem

EUH208

Satur 4,4'-isopropylidenediphenol. Var izraisīt alerģisku reakciju.

#### Apzīmējums

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

#### 2.3. Citi apdraudējumi

Nepietiekamas ventilācijas gadījumā un/ vai lietošanas laikā var veidoties sprāgstoši/ viegli uzliesmojoši maisījumi.

### 3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

#### 3.2. Maisījumi

##### Bīstamās sastāvdaļas

EK Nr.	Nosaukums	Daļa
CAS Nr.	Klasifikācija saskaņā ar 67/548/EEK	
Indeksa Nr.	Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]	
REACH Nr.		
203-448-7	butāns	25 - 30 %
106-97-8	F+ - Īpaši viegli uzliesmojošs R12	
601-004-00-0	Flam. Gas 1; H220	
200-827-9	propāns	< 15 %
74-98-6	F+ - Īpaši viegli uzliesmojošs R12	
601-003-00-5	Flam. Gas 1; H220	
253-138-0	Trimellitāt Ester	< 15 %
	R53	
	Aquatic Chronic 4; H413	
279-632-6	Amines, C11-14-branched alkyl, monohexyl and dihexyl phosphates	< 0,50 %
80939-62-4	Xi - Kairinošs, N - Bīstams videi R36/38-51-53	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 2; H315 H319 H411	

R-, H- un EUH frāžu teksts: skatiet sadaļā 16.

#### Papildus norādījumi

DMSO-Extrakt < 3 %, IP 346.

PCB koncentrācija < 1mg/kg.

Klasifikācijas sistēma: klasifikācija atbilst spēkā esošajiem ES katalogiem, informācija tiek papildināta no nozares literatūras un uzņēmuma sniegtās informācijas.

### 4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

#### 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

##### Vispārējie norādījumi

Nogādājiet cietušo personu ārpus bīstamās zonas un novietojiet to guļus. Novietojiet un transportējiet stabilā pozīcijā uz sāniem, elpas trūkuma gadījumos - pussēdus pozīcijā. Pirmās medicīniskās palīdzības sniedzēja personīgās drošības līdzekļi. Nomainiet kontaminēto apģērbu. Nenēsāriet kabatās ar produktu nosmērētas tīršanas lupatas.

##### Ja ieelpots

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



## ES drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

### ADDINOL Chain Lube XHT 50 Spray

Iespējamais datums: 11.05.2015

Materiāla numurs: 766021

Lappuse 3 / 10-st

Elpceļu kairinājumu gadījumā vērsieties pie ārsta.

#### Ja nokļūst uz ādas

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

#### Ja nokļūst acīs

Ja produkts nonāk acīs, nekavējoties izskalojiet zem ūdens strūkļas acu plakstiņiem esot atvērtiem, vismaz 5 minūtes. Pēc tam konsultējieties ar acu ārstu.

#### Ja norīts

NEIZRAISĪT vemšanu.

Rūpīgi izskalojiet muti ar ūdeni. Nekavējoties izsauciet ārstu.

Personām, kuras ir bezsamaņā vai kurām ir krampji, aizliegts dot jebko mutē.

#### **4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta**

pēc ieelpošanas: apstulbums. Galvassāpes. Nelabums.

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

Simptomātiska ārstēšana.

### 5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

#### **5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi**

##### Piemērotie ugunsdzēsības līdzekļi

Izsmidzināms ūdens. Oglekļa dioksīds (CO<sub>2</sub>). Uguns dzēsības pulveris. Putas.

##### Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Spēcīga ūdens strūkļa.

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

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

Uzliesmojošs.. Tvaiki mijiedarbībā ar gaisu var veidot sprāgstošus maisījumus.

#### **5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem**

Ugunsgrēka gadījumā: Valkājiet autonomu elpošanas aizsargierīci. Ģērbiet pret ķīmiskām vielām izturīgu aizsargtērpu.

#### **Papildus norādījumi**

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

### 6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušanas noplūdes gadījumos

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

Nogādājiet personas drošībā. Valkājiet elpošanas aizsargierīci un pret ķīmikālijām noturīgu aizsargapģērbu. Tvaiki ir smagāki par gaisu, tādēļ izplatās grīdas līmenī. Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs. Sargāt no uguns - nesmēķēt.

#### **6.2. Vides drošības pasākumi**

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā. Gāzes izplūdes vai iekļūšanas ūdeņos, zemē vai kanalizācijā gadījumā informējiet atbildīgās iestādes. Izvairieties no izplatīšanās pa virsmu (piemēram, norobežojot vai izveidojot eļļas aizsprostus).

#### **6.3. Ierobežošanas un savākšanas panēmieni un materiāli**

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



**ADDINOL**  
THE ART OF OIL SINCE 1926

## ES drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

### ADDINOL Chain Lube XHT 50 Spray

Iespējamais datums: 11.05.2015

Materiāla numurs: 766021

Lappuse 4 / 10-st

noteikumus - rūpīgi notīriet nosmērētos priekšmetus, grīdas.

#### **6.4. Atsauce uz citām iedalām**

Refer to the provisions listed in Sections 8, 12 and 13.

### 7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

#### **7.1. Piesardzība drošai lietošanai**

##### **Norādījumi drošai lietošanai**

Izmantot tikai labi vēdināmās telpās. Veikt drošības pasākumus, lai pasargātu no statiskās elektrības iedarbības. Neizsmidziniet pret uguni vai degošiem priekšmetiem. Dēļ sprādzienbīstamības nodrošinieties, lai viela nenonāktu pagrabos, kanalizācijās vai šahtās. Izvairieties no saskarsmes ar ādu, acīm un drēbēm.

##### **Norādījumi ugunsgrēka un sprādziena novēršanai**

Sargāt no uguns - nesmēķēt.

Tvertne ir zem spiediena. Sargiet no tiešiem saules stariem un temperatūras, kas augstāka par 50 °C. Arī pēc lietošanas neatveriet to ar spēku un nededziniet. Sakarsēšana var izraisīt spiediena paaugstināšanos un sprādzienbīstamību.

#### **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. Sargāt no uguns - nesmēķēt.

Ievērojiet: TRG 300, direktīva par aerosoliem (75/324/EEK).

##### **Norādījumi kopējai uzglabāšanai**

Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību.

Turiet drošā attālumā no: Oksidācijas līdzeklis. Materiāls, bagāts ar skābekli, spēcīgs oksidētājs.

##### **Tālāka informācija par uzglabāšanas apstākļiem**

Ieteicamā uzglabāšanas temperatūra: 10 - 30°C. Neuzglabāiet temperatūrā virs: 50°C.

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

Detalizētās norādes: skatiet tehnisko datu lapa.

### 8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

#### **8.1. Pārvaldības parametri**

##### **Aroda ekspozīcijas robežvērtības darba vides gaisā**

CAS Nr.	Nosaukums	ml/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>	šķ./cm <sup>3</sup>	Maksimumaierob ežošana	piez.
106-97-8	Butāns		300		AER (8 h)	
			-		Īslaicīgi (15 min)	

##### **Papildnorādījumi robežvērtībām**

Avots:

#### **8.2. Iedarbības pārvaldība**





## ES drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

### ADDINOL Chain Lube XHT 50 Spray

Iespēšanas datums: 11.05.2015

Materiāla numurs: 766021

Lappuse 5 / 10-st

#### Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Nodrošiniet pietiekamu ventilāciju kritiskajās vietās un lokālu nosūkšanu.

#### Pasākumi aizsardzībai un higiēnai

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.

#### Acu/sejas aizsardzība

Blīvi aizsedzošas aizsargbrilles. DIN standarti/ EN standarti: DIN EN 166

#### Roku aizsardzība

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

Preventatīvi pasākumi ādas aizsardzībai izmantojot aizsargsmēri.

#### Ādas aizsardzība

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

#### Elpošanas orgānu aizsardzība

Ja nav iespējams nodrošināt nosūkšanas vai ventilācijas iekārtas vai arī tās ir nepietiekamas, jālieto elpceļu aizsarglīdzekļi.

## 9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

Agregātstāvoklis: gāzveidīgs

Krāsa: gaiši brūns

Smarža: raksturīgi

pH:

nav pielietojams

#### Stāvokļa izmaiņas

Uzliesmošanas temperatūra:

< -20 °C DIN EN ISO 2592

#### Sprādzienbīstamība

Nepietiekamas ventilācijas gadījumā un/ vai lietošanas laikā var veidoties sprāgstošī/ viegli uzliesmojoši maisījumi.

Apakšējā sprādziena robeža:

1,4 tilp. %

Augšējā sprādziena robeža:

10,8 tilp. %

Aizdeģšanās punkts:

365 °C DIN 51794

Blīvums (pie 20 °C):

0,742 g/cm<sup>3</sup> DIN 51757

Šķīdība ūdenī:

gandrīz nešķīstošs

(pie 20 °C)

Kinemātiska viskozitāte:

nav pielietojams

(pie 40 °C)



## ES drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

### ADDINOL Chain Lube XHT 50 Spray

Iespēšanas datums: 11.05.2015

Materiāla numurs: 766021

Lappuse 6 / 10-st

#### 10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

##### 10.1. Reaģētspēja

Stable with proper care and handling.

##### 10.2. Ķīmiskā stabilitāte

The product is chemically stable when handled and stored under normal conditions.

##### 10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Aizdegšanās risks.

Tvaiki mijiedarbībā ar gaisu var veidot sprāgstošus maisījumus.

##### 10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Tvertne ir zem spiediena. Sargiet no tiešiem saules stariem un temperatūras, kas augstāka par 50 °C. Arī pēc lietošanas neatveriet to ar spēku un nededziniet. Nesmidziniet atklātas liesmas vai degošas lampas virzienā. Turiet drošā attālumā no uguns avotiem - nesmēķējiet. Turiet drošā attālumā no bērniem. Veikt drošības pasākumus, lai pasargātu no statiskās elektrības iedarbības. Sk. informāciju par drošības pasākumiem pie 7. un 8. punkta.

##### 10.5. Nesaderīgi materiāli

Turiet drošā attālumā no: Oksidācijas līdzekļi. Materiāls, bagāts ar skābekli, spēcīgs oksidētājs.

##### 10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Nepietiekamas ventilācijas gadījumā un/ vai lietošanas laikā var veidoties sprāgstoši/ viegli uzliesmojoši maisījumi.

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

#### 11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

##### 11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

###### Akūts toksiskums

Nav pieejami dati

Maisījums nav pārbaudīts.

CAS Nr.	Nosaukums	Metode	Deva	Sugas	Avots
106-97-8	butāns				
	ieelpojams (4 h) gāze	LC50	273000 ppm	Žurka	GESTIS
80939-62-4	Amines, C11-14-branched alkyl, monoethyl and diethyl phosphates				
	orāls	LD50	>2000 mg/kg	Žurka	

###### Kairināmība un kodīgums

Acu kairināšana: nedaudz kairinošs.

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

###### Sensibilizējoša iedarbība

Novērtējums: neizraisa jutīgumu.

###### Ledarbe pēc atkārtotas vai ilgās darbības

Nav pieejami dati

###### Vēzi izraisoša, iedzimtību mainoša, kā arī vairošanos apdraudoša iedarbība

Nav pieejami dati

**ES drošības datu lapa**

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

**ADDINOL Chain Lube XHT 50 Spray**

Iespēšanas datums: 11.05.2015

Materiāla numurs: 766021

Lappuse 7 / 10-st

**Specifiski dzīvnieku izmēģinājumu efekti**

pēc ieelpošanas: apstulbums. Galvassāpes. Nelabums.

**Citi dati pārbaudei**

Tvaiki var radīt miegainību un reiboni.

**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**

Nav pieejami dati

Maisījums nav pārbaudīts.

CAS Nr.	Nosaukums	Metode	Deva	[h]   [d]	Sugas	Avots
80939-62-4	Amines, C11-14-branched alkyl, monohexyl and dihexyl phosphates					
	Akūtā toksicitāte zivīm	LC50	5,5 mg/l	96 h		
	Akūta aļģu toksicitāte	ErC50	> 10 mg/l	96 h		

**12.2. Noturība un spēja noārdīties**

Saskaņā ar OECD kritērijiem bioloģiski nav viegli noārdāms. Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā.

**12.3. Bioakumulācijas potenciāls**

Nav pieejami dati

**Sadalījuma koeficients šķīdības n-oktanolā attiecība pret šķīdību ūdenī**

CAS Nr.	Nosaukums	Log Pow
106-97-8	butāns	2,89
74-98-6	propāns	2,36

**12.4. Mobilitāte augsnē**

Produkts ir viegli gaistošs. Produkts ir ūdenī grūti izšķīdināms.

**12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**

Preparāta sastāvdaļas neatbilst kritērijiem, lai to varētu klasificēt kā PBT vai vPvB.

**12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes**

Nav pieejami dati

**13. IEDAĻA. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu****13.1. Atkritumu apstrādes metodes****Norādījumi novākšanai (otreizējai pārstrādei)**

Neatveriet tvertni, pielietojot spēku. Nedrīkst izmest kopā ar sadzīves atkritumiem. Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā.

**Izlieto produktu atkritumu**

160504 SARAKSTĀ CITUR NESPECIFICĒTI ATKRITUMI; gāzes balonos un nederīgas ķīmiskās vielas; bīstamas vielas saturošas gāzes balonos (tostarp halonos) Bīstamie atkritumi.

**Sasmērētu iesaiņojumu novākšana un ieteicamie līdzekļi**

Uzturēšana jāveic saskaņā ar atbildīgo institūciju norādījumiem.

**14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu**

**ES drošības datu lapa**

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006


**ADDINOL Chain Lube XHT 50 Spray**

Iespēšanas datums: 11.05.2015

Materiāla numurs: 766021

Lappuse 8 / 10-st


**Sauszemes transports (ADR/RID)**

<b>14.1. ANO numurs:</b>	UN 1950
<b>14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:</b>	AEROSOLS
<b>14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):</b>	2
<b>14.4. Iepakojuma grupa:</b>	-
Bīstamības marķējums:	2.1
	
Klasifikācijas kods:	5F
Īpašie nosacījumi:	190 327 344 625
Ierobežots daudzums (LQ):	1 L
Transporta kategorija:	2
Tuneļa ierobežojuma kods:	D

**Cita piemērojama informācija (Sauszemes transports)**

Ar nodokli neapliekamais daudzums: E0  
Īpaši noteikumi: 190 - 327 - 625  
Transporta kategorijas: 2  
Tuneļu šķērsošanas ierobežojuma kods: B1D


**Upju un ezeru kuģniecības transports (ADN)**

<b>14.1. ANO numurs:</b>	UN 1950
<b>14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:</b>	AEROSOLS
<b>14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):</b>	2
<b>14.4. Iepakojuma grupa:</b>	-
Bīstamības marķējums:	2.1
	
Klasifikācijas kods:	5F
Īpašie nosacījumi:	190 327 344 625
Ierobežots daudzums (LQ):	1 L

**Cita piemērojama informācija (Upju un ezeru kuģniecības transports)**

Ar nodokli neapliekamais daudzums: E0  
Īpaši noteikumi: 190 327 625

**Jūras kuģniecības transports (IMDG)**

<b>14.1. ANO numurs:</b>	UN 1950
<b>14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:</b>	AEROSOLS
<b>14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):</b>	2.1
<b>14.4. Iepakojuma grupa:</b>	-
Bīstamības marķējums:	2.1
	





## ES drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

### ADDINOL Chain Lube XHT 50 Spray

Iespēšanas datums: 11.05.2015

Materiāla numurs: 766021

Lappuse 9 / 10-st

Īpašie nosacījumi: 63, 190, 277, 327, 344, 959  
 Ierobežots daudzums (LQ): See SP277  
 EmS: F-D, S-U

#### Cita piemērojama informācija (Jūras kuģniecības transports)

Ar nodokli neapliekamais daudzums: E0  
 Īpaši noteikumi: 63, 190, 277, 327, 959

#### Gaisa transports (ICAO)

**14.1. ANO numurs:** UN 1950  
**14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:** AEROSOLS, flammable  
**14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):** 2.1  
**14.4. Iepakojuma grupa:** -  
 Bīstamības marķējums: 2.1



Īpašie nosacījumi: A145 A167 A802  
 Ierobežots daudzums (LQ) pasažierim: 30 kg G  
 IATA-iesaiņošanas instrukcija pasažierim: 203  
 IATA-maksimālais daudzums pasažierim: 75 kg  
 IATA-iesaiņošanas instrukcija kravai: 203  
 IATA-maksimālais daudzums kravai: 150 kg

#### Cita piemērojama informācija (Gaisa transports)

Maksimālais pasažieru skaits: Y203  
 Ar nodokli neapliekamais daudzums: E0  
 Danger: Y203  
 Īpaši noteikumi: A145 - A153

#### 14.5. Vides apdraudējumi

BĪSTAMS VIDEI: nē

#### 14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Uzmanību: Uzliesmojošas gāzes.

#### 14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL 73/78 II pielikumam un IBC kodeksam

nav pielietojams

### 15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

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

##### ES reglamentējoša informācija

2004/42/EK (VOC): 42 % (311,64 g/l)

##### Nacionālā normatīva rakstura informācija

Darba pienākumu ierobežošana: Pievirst uzmanību jauniešu darba aizsardzības direktīvai 94/33/EK.  
 Ūdens piesārņošanas klase (Vācija): 1 - vāji bīstams ūdenim

#### 15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Vielām, ko satur šis maisījums, nav veikts vielu ķīmiskās drošības novērtējums.

### 16. IEDAĻA. Cita informācija



## ES drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

### ADDINOL Chain Lube XHT 50 Spray

Iespēšanas datums: 11.05.2015

Materiāla numurs: 766021

Lappuse 10 / 10-st

#### R frāžu teksts (Numurs un viss teksts)

- |       |   |
|-------|---|
| 12    | Īpaši viegli uzliesmojošs.                        |
| 36/38 | Kairina acis un ādu.                              |
| 51    | Toksisks ūdens organismiem.                       |
| 53    | Var radīt ilglaicīgu negatīvu ietekmi ūdens vidē. |

#### H- un EUH frāžu teksts (Numurs un viss teksts)

- |        |   |
|--------|---|
| H220   | Īpaši viegli uzliesmojoša gāze.                                     |
| H222   | Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols.                                 |
| H229   | Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt.                      |
| H315   | Kairina ādu.  |
| H319   | Izraisa nopietnu acu kairinājumu.                                   |
| H411   | Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.                      |
| H413   | Var radīt ilgstošas kaitīgas sekas ūdens organismiem.               |
| EUH208 | Satur 4,4'-isopropylidenediphenol. Var izraisīt alerģisku reakciju. |

#### Papildinformāciju

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

Iepriekšminētie skaitļi attiecas tikai uz izraudzīto produktu, tie vairs nav spēkā, ja produkts tiek lietots kopā ar citiem materiāliem vai tiek izmatots ražošanas procesā. Esošā informācija atspoguļo mūsu pašreizējās zināšanas un pieredzi, līdz ar to šī informācija vairāk kalpo kā produkta apraksts, nevis produktu īpašību garantants un līdz ar to nedod tiesības veidot tiesiskās attiecības.

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.)*