

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

ADDINOL Chain Lube XHT 150

Datum revidirane izdaje: 15.12.2021

Številka proizvoda: 766023

Stran 1 od 13

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja**1.1 Identifikator izdelka**

ADDINOL Chain Lube XHT 150

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe**Uporaba snovi/zmesi**

Mazivo in aditiv.

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista**Proizvajalec**

Ime podjetja:	ADDINOL Lube Oil GmbH	
	Gebäude 4609	
Ulica:	Am Haupttor	
Kraj:	D-06237 Leuna	
Telefon:	+49 (0) 3461 845-0	Telefaks: +49 (0) 3461 845-555
e-mail:	info@addinol.de	
Kontaktna oseba:	Application Technology	
Internet:	www.addinol.de	
Prodočje/oddelek za informacije:	ADDINOL Application Technology	

Dobavitelj

Ime podjetja:	M&M Intercom, d.o.o.	
Ulica:	Letališka cesta 33f	
Kraj:	SLO-1000 Ljubljana	
Telefon:	+386 (0) 1 29 27 700	Telefaks: +386 (0) 1 52 49 072
e-mail:	info@mm-intercom.si	
Internet:	www.mm-intercom.si	

1.4 Telefonska številka za nujne

112

primere:

+386 (0) 1 29 27 700 Ta številka je v uporabi samo v času uradnih ur.

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti**2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi****Uredbo (ES) št. 1272/2008**

Skupine nevarnosti:

Nevarno za vodno okolje: Aquatic Chronic 3

Izjave o nevarnosti:

Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Zmes je uvrščena kot nevarna v smislu odredbe (EG) št. 1272/2008 [GHS].

2.2 Elementi etikete**Uredbo (ES) št. 1272/2008****Stavki o nevarnosti**

H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Previdnostni stavki

P273 Preprečiti sproščanje v okolje.

P501 Odstraniti vsebino/posodo v skladu z nacionalnimi predpisi.

Dodatna navodila

Proizvod je klasificiran in označen po smernicah ES ali v skladu z nacionalno zakonodajo.

2.3 Druge nevarnosti

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

ADDINOL Chain Lube XHT 150

Datum revidirane izdaje: 15.12.2021

Številka proizvoda: 766023

Stran 2 od 13

Daljši ali ponovni stik s proizvodom lahko razmasti kožo in povzroči dermatitis.

Ne dovoliti, da izliti proizvod pronica v tla.

Ne dopustiti, da se proizvod nekontrolirano vnaša v okolje.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah**3.2 Zmesi****Kemijska karakteristika**

Mešanica sintetičnih osnovnih komponent in dodatkov.

Nevarne sestavine

Št. CAS	Sestavina			Delež
	Št. ES	Indeks št.	Št. REACH	
	Razvrstitev po GHS			
9003-29-6	Polybutenes			10 - < 15 %
	500-004-7			
	Asp. Tox. 1; H304			
68937-41-7	Triaryl phosphate isopropylated			1 - < 2,5 %
	273-066-3		01-2119535109-41	
	Repr. 2, STOT RE 2, Aquatic Chronic 1; H361fd H373 H410			
68411-46-1	alkylated diphenylamine			1 - < 2,5 %
	270-128-1		01-2119491299-23	
	Aquatic Chronic 3; H412			

Besedilo H in EUH stavkov: glej oddelek 16.

Posebne mejne konc., M-faktorji in ATE

Št. CAS	Št. ES	Sestavina	Delež
		Posebne mejne konc., M-faktorji in ATE	
9003-29-6	500-004-7	Polybutenes	10 - < 15 %
	inhalacijski: LC50 = 4820 mg/l (hlapi); kožni: LD50 = > 2000 mg/kg; oralni: LD50 = > 10000 mg/kg		
68937-41-7	273-066-3	Triaryl phosphate isopropylated	1 - < 2,5 %
	kožni: LD50 = > 10000 mg/kg		
68411-46-1	270-128-1	alkylated diphenylamine	1 - < 2,5 %
	kožni: LD50 = > 2000 mg/kg; oralni: LD50 = > 5000 mg/kg		

Dodatni napotki

DMSO-Extrakt < 3 %, IP 346.

Sistem klasifikacije: Klasifikacija ustreza aktualnim seznamom ES in je dopolnjena s podatki iz strokovne literature in informacijami podjetja.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč**4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč****Splošni napotki**

Samozaščita osebe, ki nudi prvo pomoč. Zamenjati kontaminirana oblačila. Čistilne krpe, prepojene s proizvodom, ne nositi v žepu.

Pri vdihavanju

Prizadete odvesti na sveži zrak. Ponesrečence pripraviti do mirovanja in jih ogreti. Če težave ne prenehajo, poiskati zdravniško pomoč.

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

ADDINOL Chain Lube XHT 150

Datum revidirane izdaje: 15.12.2021

Številka proizvoda: 766023

Stran 3 od 13

Pri stiku s kožo

Ob stiku s kožo takoj izprati z obilo voda in milo. Zamenjati kontaminirana oblačila. V primeru dražanja kože obiskati zdravnika.

Pri stiku z očmi

V primeru stika z očmi pri odprtih vekah takoj spirati s tekočo vodo 10 do 15 minut. Zatem poiskati pomoč očesnega zdravnika.

Pri zaužitju

NE izzvati bruhanja.

Usta dobro izprati z vodo. Takoj poiskati zdravniško pomoč.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Na voljo ni nobenih informacij.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Osnovna pomoč, dekontaminacija, simptomatična obdelava.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi**5.1 Sredstva za gašenje****Ustrezna sredstva za gašenje**

Pena. Prah za gašenje. Ogljikov dioksid (CO₂). Brizgane kapljice vode.

Neustrezna sredstva za gašenje

Močan curek vode.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

V primeru požara lahko nastane: Ogljikov monoksid. Ogljikov dioksid (CO₂). Žveplovi oksidi. Dušikovi oksidi (NO_x). Fosforjevi oksidi. saje.

5.3 Nasvet za gasilce

v primeru požara: Uporabiti zaščitni dihalni aparat, ki ni odvisen od zraka v okolju.

Dodatni napotki

Ukrepe pri gašenju prilagoditi okolju. Zaradi zaščite ljudi in zaradi ohlavitve posod v nevarnem območju uporabiti vodne brizgalke. Ne vdihavati plinov, ki nastanejo ob požaru in/ali eksploziji. Kontaminirano sredstvo za gašenje zbirati ločeno. Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih**6.1 Osebnostni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili****Splošni napotki**

Posebna nevarnost za spolzkost zaradi izteklega/ politega proizvoda. Odstraniti vse vžigalne pobude. V primeru učinkovanja hlapov, prašiv in aerosolov je potrebno uporabiti zaščitno dihalno napravo. Izgibati se kontaktu s kožo, očmi in obleko. Upoštevati smernice 98/24/ES za zaščito zdravja in zagotavljanja varnosti delavcev pred ogrožanjem s kemičnimi materiali na delovnem mestu.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke. Pri uhajanju plina ali pri iztekanju v reke, tla ali kanalizacijo obvestiti pristojne organe. Preprečiti širjenje po površini (npr. z zavezitvijo ali oljnimi barierami).

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje**Druge informacije**

Pobirati s pomočjo materiala, ki veže tekočino (pesek, diatomejska prst, vezivo za kisline, univerzalno vezivo). S sprejetim materialom ravnati skladno s poglavjem za odlaganje odpadnih snovi. Temeljito očistiti onesnažene predmete in tla ob upoštevanju predpisov za varovanje okolice.

6.4 Sklizevanje na druge oddelke

Varna uporaba: glej oddelek 7

Osebnostna zaščitna oprema: glej oddelek 8

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

ADDINOL Chain Lube XHT 150

Datum revidirane izdaje: 15.12.2021

Številka proizvoda: 766023

Stran 4 od 13

Oddelek 12: Ekološki podatki

Odstranitev: glej oddelek 13

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje**7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje****Navodilo za varno rokovanje**

Delati v dobro prezračevanih območjih ali uporabljati zaščitni filter za dihanje. Preprečiti nastajanje oljne megle. Pri odprti uporabi nujno uporabiti tudi naprave z lokalnim odsesavanjem. Izogibati se kontaktu s kožo, očmi in obleko.

Navodila za varstvo pred požarom in eksplozijo

Hraniti ločeno od virov vžiga - ne kaditi.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo**Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah**

Embalažo hraniti dobro zaprto in na suhem, da bi preprečili onesnaženje in absorpcijo vlage. Poskrbite za zadostno prezračevanje in lokalno odsesavanje na kritičnih točkah. Hraniti samo v originalni posodi.

Opozorila glede skupnega skladiščenja

Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil.

Držati izven dosega: oksidacijsko sredstvo.

Nadaljnje informacije o pogojih skladiščenja

Zaščititi pred: UV-sevanje/sončna svetloba. Mraz. vročina.

Priporočena temperatura skladiščenja: 5 - 40°C

7.3 Posebne končne uporabe

Izčrpna navodila: glej tehnična navodila.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita**8.1 Parametri nadzora****Kontrolni parametri**

Št. CAS	Snov	ppm	mg/m ³	vl/m ³	Kategorija	Izvora
68937-41-7	fenol, izopropiliran, fosfat (3:1)	-	1 (I)		8 ur	
		-	2 (I)		KTV	

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

ADDINOL Chain Lube XHT 150

Datum revidirane izdaje: 15.12.2021

Številka proizvoda: 766023

Stran 5 od 13

Vrednosti DNEL-/DMEL

Št. CAS	Snov			
DNEL tip		Pot izpostavljenosti	Učinek	Vrednost
68937-41-7	Triaryl phosphate isopropylated			
Delojemalec DNEL, dolgoročno		inhalacijski	sistemske	0,145 mg/m ³
Delojemalec DNEL, akutna		inhalacijski	sistemske	700 mg/m ³
Delojemalec DNEL, dolgoročno		kožni	sistemske	0,416 mg/kg bw/dan
Delojemalec DNEL, akutna		kožni	sistemske	2000 mg/kg bw/dan
Delojemalec DNEL, akutna		kožni	lokalno	16 mg/cm ²
Porabnik DNEL, akutna		inhalacijski	sistemske	350 mg/m ³
Porabnik DNEL, dolgoročno		kožni	sistemske	0,208 mg/kg bw/dan
Porabnik DNEL, akutna		kožni	sistemske	100 mg/kg bw/dan
Porabnik DNEL, akutna		kožni	lokalno	8 mg/cm ²
Porabnik DNEL, dolgoročno		oralni	sistemske	0,04 mg/kg bw/dan
Porabnik DNEL, akutna		oralni	sistemske	50 mg/kg bw/dan
68411-46-1	alkylated diphenylamine			
Delojemalec DNEL, dolgoročno		inhalacijski	sistemske	0,6 mg/m ³
Delojemalec DNEL, dolgoročno		kožni	sistemske	0,08 mg/kg bw/dan
Porabnik DNEL, dolgoročno		inhalacijski	sistemske	0,14 mg/m ³
Porabnik DNEL, dolgoročno		kožni	sistemske	0,04 mg/kg bw/dan
Porabnik DNEL, dolgoročno		oralni	sistemske	0,04 mg/kg bw/dan

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

ADDINOL Chain Lube XHT 150

Datum revidirane izdaje: 15.12.2021

Številka proizvoda: 766023

Stran 6 od 13

Vrednosti PNEC

Št. CAS	Snov	Vrednost
Okoljski razdelek		
68937-41-7	Triaryl phosphate isopropylated	
Sladka voda		0 mg/l
Sladka voda (sproščanje v presledkih)		0,015 mg/l
Morska voda		0 mg/l
Sladkovodne usedline		0,185 mg/kg
Morske usedline		0,018 mg/kg
Sekundarna zastrupitev		1,85 mg/kg
Mikroorganizmi pri čiščenju odplak		100 mg/l
Tla		2,5 mg/kg
68411-46-1	alkylated diphenylamine	
Sladka voda		0,034 mg/l
Sladka voda (sproščanje v presledkih)		0,51 mg/l
Morska voda		0,003 mg/l
Sladkovodne usedline		0,446 mg/kg
Morske usedline		0,045 mg/kg
Mikroorganizmi pri čiščenju odplak		10 mg/l
Tla		1,76 mg/kg

Drugi podatki o dovoljenih mejnih vrednostih

Recommended limit value for oil mist

TWA: 5 mg/m³STEL: 10 mg/m³

Proizvod ne vsebuje bistvenih količin snovi z zakonsko omejitvijo izpostavljenosti.

8.2 Nadzor izpostavljenosti



Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Poskrbite za zadostno prezračevanje in lokalno odsesavanje na kritičnih točkah.

Splošni varnostni in sanitarni ukrepi

Pred odmori in ob zaključku dela je potrebno umiti roke. Takoj sleči vso onesnaženo obleko. Onesnažena oblačila je potrebno pred ponovno uporabo oprati. Na delovnem mestu je prepovedano jesti, piti, kaditi, njuhati.

Zaščito za oči/obraz

Zaščitna očala, ki dobro tesnijo. EN standardi: DIN EN 166

Zaščita rok

Nositi je potrebno zaščitne rokavice: EN standardi: EN ISO 374

Trajanje nošenja pri konstantnem stiku: 480 min

Primerni material: NBR (Nitrilni kavčuk).

Debelina materiala za rokavice: 0.7 mm.

Trajanje nošenja pri občasnem stiku (brizgi): 30 min

Primerni material: NBR (Nitrilni kavčuk).

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

ADDINOL Chain Lube XHT 150

Datum revidirane izdaje: 15.12.2021

Številka proizvoda: 766023

Stran 7 od 13

Debelina materiala za rokavice: 0.4 mm

Preventivna zaščita kože z zaščitno kremo.

Zaščita kože

Nositi primerno zaščitno obleko. Zamenjati kontaminirana oblačila. Čistilne krpe, prepojene s proizvodom, ne nositi v žepu.

Zaščita dihal

Če ukrepi za odsesavanje ali zračenje niso možni ali ne zadostujejo, je potrebno nositi zaščitno dihalno masko. Zaščita dihal s filtrom pred organskimi plini in hlapi tip A - vrelišče > 65 °C: A1: <1000 ppm; A2: <5000 ppm; A3: <10.000 ppm.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti**9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**

Agregatno stanje:	tekoč
Barva:	rumeno - rjavo
Vonj:	značilen(a)(o)
Prag vonja:	ni določeno

Metoda

pH: ni uporabeno

Sprememba stanja

Tališče: Ni razpoložljivih podatkov

Vrelišče ali začetno vrelišče in območje ni določeno

vrelišča:

Točka tečenja: -48 °C ASTM D 7346

Plamenišče: 280 °C DIN EN ISO 2592

Vnetljivost

Trden/tekoč: Ni razpoložljivih podatkov

Plin: Ni razpoložljivih podatkov

Eksplozivne lastnosti

Ni razpoložljivih podatkov

Meje eksplozivnosti-spodnja: Ni razpoložljivih podatkov

Meje eksplozivnosti-zgornja: Ni razpoložljivih podatkov

Temperatura samovžiga: ni določeno DIN 51794

Temperatura samovžiga

Trdne snovi: Ni razpoložljivih podatkov

Plin: Ni razpoložljivih podatkov

Temperatura razpadanja: Ni razpoložljivih podatkov

Oksidativne lastnosti

Ni razpoložljivih podatkov

Parni tlak: Ni razpoložljivih podatkov

Gostota (pri 15 °C): 0,950 g/cm³ DIN 51757

Topnost v vodi: praktično netopljev

Topnost v drugih topilih

Ni razpoložljivih podatkov

Porazdelitveni koeficient

n-oktanol/voda: Ni razpoložljivih podatkov

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

ADDINOL Chain Lube XHT 150

Datum revidirane izdaje: 15.12.2021

Številka proizvoda: 766023

Stran 8 od 13

Kinematična viskoznost: 145 mm²/s DIN 51562
(pri 40 °C)

Relativna parna gostota: Ni razpoložljivih podatkov

Relativna hitrost izparevanja: Ni razpoložljivih podatkov

9.2 Drugi podatki

Ni razpoložljivih podatkov

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost**10.1 Reaktivnost**

Proizvod je med skladiščenjem pri normalni temperaturi okolice obstojen.

10.2 Kemijska stabilnost

Mešanica je kemično stabilna pod priporočenimi pogoji skladiščenja, uporabe in temperature.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Ni znana nobena nevarna reakcija.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Glej poglavje 7 Poleg teh niso potrebni nobeni dodatni ukrepi.

Preprečiti izpostavljenosti ekstremnim temperaturam.

10.5 Nezdružljivi materiali

učinkuje z : Oksidacijsko sredstvo, močen(na, -no). Kislina.

10.6 Nevarni produkti razgradnjeV primeru požara lahko nastane: Ogljikov monoksid. Ogljikov dioksid (CO₂). Žveplovi oksidi. Dušikovi oksidi (NO_x). Fosforjevi oksidi. saje.**ODDELEK 11: Toksikološki podatki****11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008****Akutna strupenost**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Zmes ni preizkušena.

Št. CAS	Sestavina				
	Pot izpostavljenosti	Doza	Vrste	Izvor	Metoda
9003-29-6	Polybutenes				
	oralno	LD50 mg/kg > 10000	Podgana	Study report (1986)	OECD Guideline 401
	dermalno	LD50 mg/kg > 2000	Podgana	Study report (1996)	OECD Guideline 402
	vdihavanje (4 h) para	LC50 4820 mg/l	Podgana		
68937-41-7	Triaryl phosphate isopropylated				
	dermalno	LD50 mg/kg > 10000	Zajec	Study report (1976)	other: 16 CFR 1500.40
68411-46-1	alkylated diphenylamine				
	oralno	LD50 mg/kg > 5000	Podgana	Study report (1982)	OECD Guideline 401
	dermalno	LD50 mg/kg > 2000	Podgana	Study report (1988)	OECD Guideline 402

Dražilnost in jedkost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

ADDINOL Chain Lube XHT 150

Datum revidirane izdaje: 15.12.2021

Številka proizvoda: 766023

Stran 9 od 13

Senzibilizirno učinkovanje

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Učinkovanja povzročitve raka, sprememb dedne zasnove in ogrožanja razplojevanje

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

STOT - enkratna izpostavljenost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

STOT - ponavljajoča se izpostavljenost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Daljši ali ponovni stik s proizvodom lahko razmasti kožo in povzroči dermatitis.

Nevarnost pri vdihavanju

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

11.2 Podatki o drugih nevarnostih**Lastnosti endokrinih motilcev**

ni uporabeno

ODDELEK 12: Ekološki podatki**12.1 Strupenost**

Ni razpoložljivih podatkov

Zmes ni preizkušena.

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

ADDINOL Chain Lube XHT 150

Datum revidirane izdaje: 15.12.2021

Številka proizvoda: 766023

Stran 10 od 13

Št. CAS	Sestavina					
	Strupenost za vodo	Doza	[h] [d]	Vrste	Izvor	Metoda
9003-29-6	Polybutenes					
	Akutna toksičnost za ribe	LC50 mg/l	> 1,55	96 h	Cyprinus carpio	Other company data (2002) OECD Guideline 203
	Akutna toksičnost za alge	ErC50 mg/l	> 19,2	72 h	Desmodesmus subspicatus	Other company data (2009) OECD Guideline 201
	Akutna toksičnost na raki	EC50 mg/l	> 3,1	48 h	Daphnia magna	Study report (2000) OECD Guideline 202
68937-41-7	Triaryl phosphate isopropylated					
	Akutna toksičnost za ribe	LC50 mg/l	10,8	96 h	Pimephales promelas	REACH Registration Dossier OECD Guideline 203
	Akutna toksičnost za alge	ErC50 mg/l	> 2,5	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH Registration Dossier EU Method C.3
	Akutna toksičnost na raki	EC50	1,5 mg/l	48 h	Daphnia magna	REACH Registration Dossier OECD Guideline 202
	Toksičnost za ribe	NOEC mg/l	0,0031	33 d	Pimephales promelas	REACH Registration Dossier OECD Guideline 210
	Toksičnost na crustacea	NOEC mg/l	0,0415	21 d	Daphnia magna	REACH Registration Dossier OECD Guideline 211
	Akutna bakterijska toksičnost	(> 1000 mg/l)		3 h	activated sludge, domestic	REACH Registration Dossier OECD Guideline 209
68411-46-1	alkylated diphenylamine					
	Akutna toksičnost za ribe	LC50 mg/l	> 100	96 h	Danio rerio	Study report (1988) OECD Guideline 203
	Akutna toksičnost za alge	ErC50 mg/l	> 100	72 h	Desmodesmus subspicatus	Study report (2006) OECD Guideline 201
	Akutna toksičnost na raki	EC50	51 mg/l	48 h	Daphnia magna	Study report (2004) OECD Guideline 202

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Ni biološko enostavno zgradljiv (po smernicah OECD). Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke.

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Ni razpoložljivih podatkov

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda

Št. CAS	Sestavina	Log Pow
9003-29-6	Polybutenes	7,6 - 7,8
68937-41-7	Triaryl phosphate isopropylated	85000 - 150000
68411-46-1	alkylated diphenylamine	6,66

BCF

Št. CAS	Sestavina	BCF	Vrste	Izvor
9003-29-6	Polybutenes	314 - 1882		USEPA (2008)
68937-41-7	Triaryl phosphate isopropylated	225	Lepomis macrochirus	REACH Registration D
68411-46-1	alkylated diphenylamine	411	Cyprinus carpio	Study report (2000)

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

ADDINOL Chain Lube XHT 150

Datum revidirane izdaje: 15.12.2021

Številka proizvoda: 766023

Stran 11 od 13

12.4 Mobilnost v tleh

Zaradi svoje slabe vodotopnosti se proizvod izloča pretžno mehanično v bioloških čistilnih napravah.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Sestavine tega pripravka ne izpolnjujejo kriterijev za uvrstitev kot PBT ali vPvB.

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

ni uporabeno

12.7 Drugi škodljivi učinki

Ni razpoložljivih podatkov

Splošni napotki

Ne dopustiti, da se proizvod nekontrolirano vnaša v okolje.

ODDELEK 13: Odstranjevanje**13.1 Metode ravnanja z odpadki****Ravnanje z ostanki zmesi**

Prepustiti pooblaščenemu zbiralcu/odstranjevalcu/predelovalcu nevarnih odpadkov. Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke. Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke.

Klasifikacijska številka odpadka - Produktni ostanki/Nerabljen produkt

130206 ODPADKI OLJ IN ODPADKI TEKOČIH GORIV (RAZEN JEDILNIH OLJ IN TISTI OLJ, KI SO NAVEDENI V POGLAVJIH 05, 12 IN 19); Odpadna motorna olja, olja prestavnih mehanizmov in mazalna olja; Sintetična motorna olja, olja prestavnih mehanizmov in mazalna olja; nevarni odpadki

Ravnanje z neočiščeno embalažo

Kontaminirano embalažo je potrebno popolnoma izprazniti in se lahko po ustreznem čiščenju ponovno uporabi. Odstranjevanje odpadnih snovi v skladu uradnimi predpisi. Embalažo, ki se ne da očistiti, je potrebno odstraniti.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu**Kopenski transport (ADR/RID)**

14.1 Številka ZN: -

14.2 Pravilno odpremno ime ZN: -

14.3 Razredi nevarnosti prevoza: -

14.4 Skupina embalaže: -

Transport z rečno plovbo (ADN)

14.1 Številka ZN: -

14.2 Pravilno odpremno ime ZN: -

14.3 Razredi nevarnosti prevoza: -

14.4 Skupina embalaže: -

Pomorski ladijski transport (IMDG)

14.1 Številka ZN: -

14.2 Pravilno odpremno ime ZN: -

14.3 Razredi nevarnosti prevoza: -

14.4 Skupina embalaže: -

Zračni transport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 Številka ZN: -

14.2 Pravilno odpremno ime ZN: -

14.3 Razredi nevarnosti prevoza: -

14.4 Skupina embalaže: -

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

ADDINOL Chain Lube XHT 150

Datum revidirane izdaje: 15.12.2021

Številka proizvoda: 766023

Stran 12 od 13

14.5 Nevarnosti za okolje

OGROŽA OKOLJE: Ne

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Če ni določeno drugače, je treba upoštevati splošne ukrepe za varen transport.

14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

ni uporabeno

Druge informacije

Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki**15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes****EU Podatki, določeni s predpisi**

Omejitve pri uporabi (REACH, priloga XVII):

Vdor 3

Podatki o smernicah 2012/18/EU

Ne podlega 2012/18/EU (SEVESO III)

(SEVESO III):

Nacionalni predpisi

Razred ogrožanja vode (D):

1 - v majhni meri ogroža vodo

15.2 Ocena kemijske varnosti

Varnostni pregledi za snovi v tej zmesi niso bili izvedeni.

ODDELEK 16: Drugi podatki**Spremembe**

Ta list se razlikuje od prejšnje izdaje v poglavju (ih): 1,2,3,5,6,7,9,10,11,12,15,16.

Okrajšave in kratice

Za kratice in okrajšave glejte ECHA: Smernice za zahteve po informacijah in oceni kemijske varnosti, R.20. poglavje (Seznam pojmov in kratic).

Razvrstitev zmesi in uporabljena metoda ocenjevanja po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Razvrstitev	Postopek razvrstitve
Aquatic Chronic 3; H412	Postopek izračunavanja

Besedilo H in EUH stavkov (Številka in polno besedilo)

H304	Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
H361fd	Sum škodljivosti za plodnost. Sum škodljivosti za nerojenega otroka.
H373	Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.
H410	Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H412	Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Nadaljnji podatki

Zmes je uvrščena kot nevarna v smislu odredbe (EG) št. 1272/2008 [GHS].

Podatki na tem varnostnem listu ustrezajo po najboljšem znanju našim spoznajem na dan, ko so bili natisnjeni. Informacije bi naj služile kot napotki za varno shranjevanje, predelavo, transport in odstranjevanje proizvoda, ki je naveden v tej varnostni listini. Podatki se ne dajo prenesti na druge proizvode. V kolikor se proizvod meša ali obdeluje z drugimi materiali, ali če je podvržen obdelavi, se podatki v tej varnostni listini, v kolikor iz tega ni mogoče sklepati izrecno česa drugega, ne morejo prenesti na novi material, ki je tako izdelan.

Sprejemnik naših produktov je sam odgovoren za upoštevanje ustreznih zakonov in določil.

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

ADDINOL Chain Lube XHT 150

Datum revidirane izdaje: 15.12.2021

Številka proizvoda: 766023

Stran 13 od 13

*(Podatki o nevarnih vsebovanih snoveh so vsakokrat v skladu z zadnjim veljavnim varnostnim podatkovnim listom
preddobavitelja.)*