

VARNOSTNI LIST

V skladu z uredbo (ES) Št. 1907/2006 (REACH), Člen 31, Priloga II z dopolnili.

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Naziv snovi ali pripravka: TITAN CHF 11S
UFI *: QE30-K09D-300M-HUKG

* UFI je naveden v razdelku 1.2. varnostnega lista, ker se blago prodaja tudi nezapakirano.

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Identificirane uporabe: Hidravlična tekočina
Posode s prostornino ≥ 20 litrov samo za komercialno uporabo
Uporabe, ki jih odsvetujemo: Niso ugotovljene uporabe, ki bi bile odsvetovane.

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Proizvajalec / Dobavitelj: FUCHS MAZIVA LSL d.o.o.
Cesta krških žrtev 135C
8270 Krško
Slovenija
Telefon: 07 499 10 30
Faks: 07 499 10 40
Kontaktna oseba: FUCHS MAZIVA LSL D.O.O.
E-pošta: narocila@fuchs.com
Telefon: 07 499 10 30
Faks: 07 499 10 40

1.4 Telefonska številka za nujne primere: POSVET Z ZDRAVNIKOM, V PRIMERU ŽIVLJENJSKE OGROŽENOSTI: 112

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Proizvod je razvrščen kot nevaren v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP) in je označen.

Razvrstitev po uredbi (ES) št. 1272/2008 s spremembami.

Nevarnosti za Zdravje

Akutna strupenost (Vdihavanje – prah in prš) Kategorija 4 H332: Zdravju škodljivo pri vdihavanju.

Nevarnost Vdiha Kategorija 1 H304: Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.

Povzetek nevarnosti

Fizikalne Nevarnosti: Ni podatkov.

Nevarnosti za Zdravje

Po zaužitju: Če se snov zaužije, jo je mogoče vdihniti v pljuča, kjer povzroči kemični pnevmonitis. Ustrezno zdraviti.

Naziv snovi ali pripravka: TITAN CHF 11S

2.2 Elementi etikete

Vsebuje:

ogljikovodik, nizkoviskozen
Bazno olje, nizkoviskožno



Opozorilne Besede:

Nearno

Izjava(e) o nevarnosti:

H332: Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
H304: Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.

Varnostna Izjava

Odziv:

P301+P310: PRI ZAUŽITJU: Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika.
P331: NE izzvati bruhanja.
P312: Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika.

2.3 Podatki o drugih nevarnostih

V kolikor se upoštevajo običajni varnostni ukrepi za ravnanje s proizvodi iz mineralnega olja in kemikalijami, ter navodila o ravnanju (točka 7) in navodila o osebni zaščiti (točka 8), ni pričakovati posebnih nevarnosti. Produkt naj ne pride v okolje nekontrolirano.

Lastnosti endokrinih motilcev

Snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi glede na člen 57(f) Uredbe REACH ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2 Zmesi

Splošni podatki:

Mešanica rafiniranih baznih olj in aditivov.

Kemična oznaka	Identifikacija	Koncentracija *	Št. Registracije REACH	Opombe
ogljikovodik, nizkoviskozen	EC: 500-228-5	50,00% - <100,00%	01-2119493069-28	
Bazno olje, nizkoviskožno	EINECS: 276-737-9	10,00% - <20,00%	01-2119474878-16	
aromatski amin, alkiliran	EINECS: 270-128-1	0,10% - <1,00%	01-2119491299-23	
Alkilamin	EC: 620-540-6	0,10% - <0,25%	01-2119510877-33	
ogljikovodik, nizkoviskozen	EINECS: 934-954-2	1,00% - <10,00%	01-2119826592-36	
Bazno olje, nizkoviskožno	EINECS: 232-455-8	1,00% - <10,00%	01-2119487078-27	

* Vse koncentracije v utežnih odstotkih, razen če pri sestavini ne gre za plin. Koncentracije plinov v volumnih odstotkih.

PBT: obstojna, bioakumulativna in strupena snov.

vPvB: zelo obstojna in zelo bioakumulativna snov.

Naziv snovi ali priprava: TITAN CHF 11S**Razvrstitev**

Kemična oznaka	Identifikacija	Razvrstitev
ogljikovodik, nizkoviskozen	EC: 500-228-5	CLP: Asp. Tox. 1;H304, Acute Tox. 4;H332
Bazno olje, nizkoviskozeno	EINECS: 276-737-9	CLP: Asp. Tox. 1;H304
aromatski amin, alkiliran	EINECS: 270-128-1	CLP: Repr. 2;H361f, Aquatic Chronic 3;H412
Alkilamin	EC: 620-540-6	CLP: Skin Corr. 1C;H314, Eye Dam. 1;H318, Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410, Acute Tox. 4;H302; M-faktorje (aquatic acute): 10; M-faktorje (aquatic chronic): 1
ogljikovodik, nizkoviskozen	EINECS: 934-954-2	CLP: Asp. Tox. 1;H304 EUH066
Bazno olje, nizkoviskozeno	EINECS: 232-455-8	CLP: Asp. Tox. 1;H304

CLP: Uredba št. 1272/2008.

Visoko rafinirana mineralna olja in naftni destilati v našem izdelku vsebujejo v skladu z metodo IP 346 manj kot 3 % izvlečka DMSO (w/w) ter na podlagi opombe L, Priloge VI Uredbe EU 1272/2008, niso razvrščeni kot snovi, ki povzročajo raka.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

Splošno: Proizvodom onesnažena oblačila nemudoma odstraniti.

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Vdihavanje: Prenesti na svež zrak. Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika.

Stik z očmi: Oči takoj sprati z obilo vode, pri tem držati veke dvignjene.

Pri stiku s Kožo: Sprati z milom in vodo.

Po zaužitju: Takoj poklicati zdravnika ali center za kontrolo zastrupljenj. Izprati usta. Nezavestni osebi nikoli ne dajati tekočine. Če prihaja do bruhanja, držati glavo nizko, tako da vsebina želodca ne pride v pljuča. NE izzvati bruhanja.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli: Simptomi zastrupitve lahko nastopijo šele po več urah, zato zdravniški nadzor najmanj 48 ur po nezgodi. Če se snov zaužije, jo je mogoče vdihniti v pljuča, kjer povzroči kemični pnevmonitis. Ustrezno zdraviti.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja Če pride do simptomov, poiskati zdravniško pomoč.

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

Ustrezna sredstva za gašenje: CO₂, gasilni prah ali razpršeni vodni curek. Večji požar gasiti z razpršenim vodnim curkom ali z gasilno peno odporno na alkohol.

Neustrezna sredstva za gašenje: Voda v polnem curku

Naziv snovi ali pripravka: TITAN CHF 11S

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo:	Med požarom lahko pride do nastanka plinov, ki so nevarni za zdravje.
5.3 Nasvet za gasilce	
Posebni postopki za gašenje:	Odstraniti vsebnik iz območja požara, če to ne predstavlja tveganja. Ostanke požara in kontaminirano vodo za gašenje je treba odstraniti v skladu z uradnimi predpisi. Kontaminirano vodo za gašenje zbrati ločeno, ne sme priti v kanalizacijo.
Posebna zaščitna oprema za gasilce:	V slučaju požara je treba nositi samostojni dihalni aparat in kompletno zaščitno obleko.

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

6.1 Osební varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili:	Preden vstopite v zaprte prostore, jih prezračite. Glej odsek 8 Varnostnega lista za osebno zaščitno opremo. Zadrževati se v privetrini. Držite nepooblaščen osebje proč od območja. Če je prišlo do razlitij, paziti na spolzkih tleh in površinah.
6.2 Okoljevarstveni ukrepi:	Preprečiti, da se razširi po površini (npr. z zaježitvijo ali oljnimi zaporami). Preprečiti sproščanje v okolje. O vseh večjih razlitjih je treba obvestiti odgovornega za okolje. Preprečite nadaljnje puščanje ali izpust/razliv, če je to varno. Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo/površinsko vodo/podtalnico.
6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:	Pobrati z materialom, ki veže nase tekočino (pesek, kremenka, snov ki veže kislino, snov ki veže vse snovi, žaganje). Pobran material odstraniti v skladu s predpisi. Ustavite tok snovi, če gre brez tveganja.
6.4 Sklicevanje na druge oddelke:	Glej odsek 8 Varnostnega lista za osebno zaščitno opremo. Za informacije glede varnega postopanja glej poglavje 7. Za informacije glede odstranjevanja glej poglavje 13. Zaježiti, da se lahko kasneje odstrani. Preprečiti odtekanje v vodotoke, kanalizacijo, kleti ali zaprta področja. Ustavite tok snovi, če gre brez tveganja.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje:

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje:	Zmanjšati nastajanje in nabiranje prahu. Med delom ne jesti, piti ali kaditi. Upoštevati splošna varnostna navodila za delo z mineralnimi olji ali kemikalijami. Preprečevati nastajanje aerosola. Ravnati v skladu z dobro industrijsko higiensko prakso. Poskrbeti za ustrezno zračenje.
7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo:	Hraniti zaklenjeno. Upoštevati veljavne predpise v zvezi z ravnanjem in skladiščenjem proizvodov, ki onesnažujejo vodo. Proizvoda ne segrevati blizu temperature plamenišča.
7.3 Posebne končne uporabe:	Ni uporabeno
Razred skladiščenja:	10, Gorljive tekočine

Naziv snovi ali pripravka: TITAN CHF 11S

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Mejne Wrednosti Izpostavljenosti na Delovnem Mestu

Nobena od snovi ni pokazala omejitev izpostavljenosti.

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Ustresen tehnično-tehnološki nadzor:

Poskrbeti za ustrezno zračenje. Hitrost zračenja naj odgovarja pogojem. Da koncentracije v zraku ostanejo pod priporočenimi pragovi izpostavljenosti, uporabljati digestorije, lokalno prezračevanje prostorov ali druge tehniške prijeme. Če pragovne vrednosti niso predpisane, držati koncentracije v zraku na sprejemljivem nivoju.

Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema

Splošni podatki:

Pred odmori in ob zaključku dela je potrebno umiti roke. Uporabiti predpisano osebno zaščitno opremo. Osebno zaščitno opremo izbrati v skladu s standardi CEN in po dogovoru z dobaviteljem osebne zaščitne opreme. Upoštevati je treba običajne varnostne ukrepe pri ravnanju s proizvodi iz mineralnega olja oz kemikalijami.

Zaščito za oči/obraz:

Pri pretakanju priporočljiva zaščitna očala (SIST EN 166).

Zaščita za kožo

Zaščita za Roke:

Material: Nitril butil guma (NBR).
Min. čas preboja: ≥ 480 min
Priporočena debelina materiala: $\geq 0,38$ mm

preprečite trajne ali ponavljajoče se stike s kožo. Ustrezne rokavice lahko priporoči dobavitelj rokavic. Preventivna zaščita kože z zaščitnim mazilom. Zaščitne rokavice. Natančen prebojni čas, ki ga morate upoštevati, lahko izveste pri proizvajalcu zaščitnih rokavic.

Drugo:

Ne imeti pri sebi v hlačnih žepih nobenih s proizvodi prepojenih krp za čiščenje. Nositi ustrezna zaščitna oblačila.

Zaščita dihal:

Vrsta respiratorja: Če tehnični prijemi koncentracij v zraku ne znižajo na priporočene pragovne vrednosti (kjer veljajo) ali pa na sprejemljiv nivo (v državah, kjer pragovne vrednosti niso predpisane zakonsko), je treba nositi odobren respirator. Respirator s čiščenjem zraka in ustreznim, od organov odobrenim (kjer to velja) filtrom za čiščenje zraka, doza ali kanistra. Obrniti se na strokovnjaka za varstvo pri delu ali na proizvajalca za podrobne podatke.

Toplotne nevarnosti:

Ni znano.

Higienski ukrepi:

Vedno se držati pravilnih postopkov, kar se osebne higiene tiče, kot je umivanje po ravnanju s sestavinami in pred jedjo in/ali pred kajenjem. Redno prati delovna oblačila, da se z njih odstrani kontaminacijo. Zavreči kontaminirano obutev, ki je ni mogoče očistiti.

Ekološke kontrole:

Ni podatkov.

Naziv snovi ali pripravka: TITAN CHF 11S

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

Agregatno stanje:	tekoč
Oblika:	tekoč
Barva:	Zeleno
Vonj:	Značilno
pH:	Snov / zmes ni topen v vodi (v vodi)
Zmrzišče:	ni določen/a/o
Vrelišče:	ni določen/a/o
Plamenišče:	156 °C
Hitrost izparevanja:	Ne velja za zmesi.
Vnetljivost (trdno, plinasto):	ni določen/a/o
Meja vnetljivosti - zgornja (%)—:	Ne velja za zmesi.
Meja vnetljivosti - spodnja (%)—:	Ne velja za zmesi.
Parni tlak:	Ne velja za zmesi.
Relativna gostota par/hlapov:	Ne velja za zmesi.
Gostata:	0,82 g/cm ³ (15 °C)
Topnost(i)	
Topnost v vodi:	Netopno v vodi
Topnost (drugo):	Ni podatkov.
Porazdelitveni koeficient (n-oktanol/voda):	Ne velja za zmesi.
Temperatura samovžiga:	ni določen/a/o
Temperatura razpada:	ni določen/a/o
Viskoznost, kinematična:	18,7 mm ² /s (40 °C)
Eksplozivne lastnosti:	Vrednost nepomembna za razvrstitev.
Oksidacijske lastnosti:	Vrednost nepomembna za razvrstitev.
Lastnosti delcev:	Ni uporabeno

9.2 Drugi podatki

Ni podatkov.

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost:	Stabilen, če se uporablja v skladu z navodili.
10.2 Kemijska stabilnost:	Stabilen, če se uporablja v skladu z navodili.
10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij:	Stabilen, če se uporablja v skladu z navodili.
10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti:	Stabilen, če se uporablja v skladu z navodili.
10.5 Nezdružljivi materiali:	Močno oksidativne učinkovine. Močne kisline. Močni lugji.
10.6 Nevarni produkti razgradnje:	Toplotni razkroj ali zgorevanje lahko osvobaja ogljikove okside in druge strupene pline ali pare.

Naziv snovi ali pripravka: TITAN CHF 11S

ODDELEK 11: Toksikološki podatki**Informacija o verjetnih načinih izpostavljenosti****Vdihavanje:** Zdravju škodljivo pri vdihavanju.**Po zaužitju:** Ni podatkov.**Pri stiku s Kožo:** Ni podatkov.**Stik z očmi:** Ni podatkov.**11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008****Akutna strupenost****Zaužitju****Izdelek:** Ni razvršeno glede na akutno strupenost, toksičnost temelji na obstoječih podatkih.**Specificirana(e) snov(i)**ogljikovodik, nizkovisko-
zen

LD 50 (Podgana): > 5.001 mg/kg

Bazno olje, nizkovisko-
no

LD 50 (Podgana): > 5.001 mg/kg (OECD 401)

aromatski amin, alkiliran

LD 50 (Podgana): > 5.000 mg/kg (OECD 401)

Alkilamin

LD 50 (Podgana): 1.350 mg/kg (OECD 401)

ogljikovodik, nizkovisko-
zen

LD 50 (Podgana): > 5.001 mg/kg (OECD 401)

Bazno olje, nizkovisko-
no

LD 50 (Podgana): > 5.001 mg/kg (OECD 401)

Stik s kožo**Izdelek:** Ni razvršeno glede na akutno strupenost, toksičnost temelji na obstoječih podatkih.**Vdihavanje****Izdelek:** ATEmix: 1,97 mg/l Prah in megla**Specificirana(e) snov(i)**ogljikovodik, nizkovisko-
zenLC 50 (Podgana, 4 h): 1,17 mg/l
Prah in meglaBazno olje, nizkovisko-
noLC 50 (Podgana, 4 h): > 5,53 mg/l
Prah in meglaogljikovodik, nizkovisko-
zen

LC 50 (Podgana, 4 h): > 5,2 mg/l (OECD 403)

Naziv snovi ali priprava: TITAN CHF 11S

Jedkanje/Draženje Kože:

Izdelek:	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
Specificirana(e) snov(i)	
Alkilamin	OECD 404 (Kunec, 14 d): Povzroča resne kožne opekline.
ogljikovodik, nizkovisko- zen	OECD 404 (Zajec): Ne dražilno.
Bazno olje, nizkoviskozno	OECD 404 (Zajec): Ne dražilno.

Težka Poškodba Oči/Razdraženje Oči:

Izdelek:	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
Specificirana(e) snov(i)	
aromatski amin, alkiliran	OECD 405 (Zajec): Ne dražilno.
ogljikovodik, nizkovisko- zen	OECD 405 (Zajec): Ne dražilno.
Bazno olje, nizkoviskozno	OECD 405 (Zajec): Ne dražilno.

Preobčutljivost Kože ali Dihal:

Izdelek:	Podatki o preizkusih so pokazali, da v tem proizvodu prisotna koncentracija sestavin s potencialnim učinkom senzibilizacije, ne povzroča kožne senzibilizacije.
Specificirana(e) snov(i)	
aromatski amin, alkiliran	Ni učinka senzibilizacije (morski prašiček); OECD 406
Alkilamin	Ni učinka senzibilizacije (morski prašiček); OECD 406
ogljikovodik, nizkovisko- zen	Ni učinka senzibilizacije (morski prašiček); OECD 406
Bazno olje, nizkoviskozno	Ni učinka senzibilizacije (morski prašiček); OECD 406

Mutagenost Zarodnih Celic

Izdelek:	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
-----------------	---

Rakotvornosti

Izdelek:	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
-----------------	---

Strupenost za razmnoževanje

Izdelek:	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
-----------------	---

Toksičnost za Specifični Ciljni Organ - Enkratni Izpostavljenosti

Izdelek:	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
-----------------	---

Naziv snovi ali priprava: TITAN CHF 11S**Toksičnost za Specifični Ciljni Organ - Ponavljajoči se Izpostavljenosti**

Izdelek: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Nevarnost Vdiha

Izdelek: Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.

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

Izdelek: Snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi glede na člen 57(f) Uredbe REACH ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

Splošni podatki: Ni uporabeno

12.1 Strupenost**Akutna strupenost**

Izdelek: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Riba

Specificirana(e) snov(i)
ogljikovodik, nizkoviskozen

LC 50 (Riba, 96 h): > 1.000 mg/l

Bazno olje, nizkoviskozno

LC 50 (Riba, 96 h): > 100 mg/l (OECD 203)

aromatski amin, alkiliran

LC 50 (Riba, 96 h): > 100 mg/l (OECD 203)

Alkilamin

LC 50 (Riba, 96 h): 0,1 mg/l (OECD 203)

ogljikovodik, nizkoviskozen

LC 50 (Riba, 96 h): > 1.028 mg/l (OECD 203)

Bazno olje, nizkoviskozno

LC 50 (Riba, 96 h): > 1.001 mg/l (OECD 203)

Vodni Nevretenčarji

Specificirana(e) snov(i)
ogljikovodik, nizkoviskozen

EC50 (Vodna bolha, 48 h): > 1.000 mg/l

aromatski amin, alkiliran

EC50 (Daphnia magna): 51 mg/l (OECD 202)

Alkilamin

EC50 (Vodna bolha, 48 h): 0,043 mg/l (OECD 202)

ogljikovodik, nizkoviskozen

EC50 (Vodna bolha, 48 h): > 3.193 mg/l

Bazno olje, nizkoviskozno

EC50 (Vodna bolha, 48 h): > 101 mg/l (OECD 202)

Naziv snovi ali priprava: TITAN CHF 11S

Kronična strupeno-stilizdelek: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Riba

Specificirana(e) snov(i)
ogljikovodik, nizkovisko-
zen

NOEC (Riba, 28 d): > 1.000 mg/l

Vodni Nevretenčarji

Specificirana(e) snov(i)
ogljikovodik, nizkovisko-
zen

NOEC (Vodna bolha, 21 d): 125 mg/l

Bazno olje, nizkovisko-
no

NOEC (Vodna bolha, 21 d): 10 mg/l (OECD 211)

Alkilamin

EC 10 (Vodna bolha, 21 d): 0,0107 mg/l (OECD 211)

ogljikovodik, nizkovisko-
zen

NOEC (Vodna bolha, 28 d): > 1.000 mg/l

Strupenost za vodno rastlinje

Specificirana(e) snov(i)
ogljikovodik, nizkovisko-
zen

EC50 (Alga, 72 h): > 1.000 mg/l

Bazno olje, nizkovisko-
no

NOEC (Alga, 72 h): > 100 mg/l (OECD 201)

aromatski amin, alkiliran

EC50 (72 h): > 100 mg/l (OECD 201)

Alkilamin

EC50 (Alga, 72 h): 0,0538 mg/l (OECD 201)
NOEC (Alga, 72 h): 0,0156 mg/l

ogljikovodik, nizkovisko-
zen

EC50 (Alga, 72 h): > 10.000 mg/l

Bazno olje, nizkovisko-
no

EC50 (Alga, 72 h): > 1.001 mg/l

12.2 Obstočnost in razgradljivost**Biološka razgradnja****Izdelek:**

Ne velja za zmesi.

Specificirana(e) snov(i)
aromatski amin, alkiliran

Ne zlahka razgradljivo.

Alkilamin

63 % (28 d, OECD 301D) Lahko biološko razgradljivo

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih**Izdelek:**

Ne velja za zmesi.

12.4 Mobilnost v tleh:**Izdelek:**

Ne velja za zmesi.

Naziv snovi ali pripravka: TITAN CHF 11S

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB:

Izdelek ne vsebuje snovi, ki izpolnjujejo kriterije PBT/vPvB.

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Izdelek:

Snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi glede na člen 57(f) Uredbe REACH ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

12.7 Drugi škodljivi učinki:

Ni podatkov.

Razred nevarnosti za vodo (WGK):

WGK 1: rahlo ogroža vodo.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Splošni podatki:

Odstranjujte odpadke in ostanke v skladu z zahtevami lokalnih oblasti.

Metode odstranjevanja:

Sproščanje, obdelava in odstranjevanje so lahko predmet narodnih, državnih in krajevnih zakonov.

Evropske kode za odpadke

13 01 11*: sintetična hidravlična olja

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

ADR/RID

- | | |
|---|-----------------|
| 14.1 Številka ZN in številka ID: | — |
| 14.2 Pravilno odpremno ime ZN: | — |
| 14.3 Razredi nevarnosti prevoza | |
| Razred: | Nenevarne snovi |
| Oznaka(e): | — |
| Št. nevarnosti. (ADR): | — |
| Koda za omejitev prodora: | — |
| 14.4 Skupina embalaže: | — |
| 14.5 Nevarnosti za okolje: | — |
| 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika: | — |

Naziv snovi ali pripravka: TITAN CHF 11S

IMDG

- | | |
|---|-----------------|
| 14.1 Številka ZN in številka ID: | — |
| 14.2 Pravilno odpremno ime ZN: | — |
| 14.3 Razredi nevarnosti prevoza | |
| Razred: | Nenevarne snovi |
| Oznaka(e): | — |
| EmS št.: | — |
| 14.3 Skupina embalaže: | — |
| 14.5 Nevarnosti za okolje: | — |
| 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika: | — |

IATA

- | | |
|---|-----------------|
| 14.1 Številka ZN in številka ID: | — |
| 14.2 Lastno ime za transport: | — |
| 14.3 Razredi nevarnosti prevoza: | |
| Razred: | Nenevarne snovi |
| Oznaka(e): | — |
| 14.4 Skupina embalaže: | — |
| 14.5 Nevarnosti za okolje: | — |
| 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika: | — |

14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO: Ni uporabeno.

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes:

Odredbe EU

Uredba (ES) št. 1005/2009 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč, PRILOGA I NADZOROVANE SNOVI: ni

Uredba (EU) 2019/1021 o obstojnih organskih onesnaževalih (prenovitev), s spremembami: ni

Uredba (ES) št. 649/2012 o izvozu in uvozu nevarnih: ni

15.2 Ocena kemijske varnosti: Za to snov se ocene kemijske varnosti ni izvedlo.

DIREKTIVA 2012/18/EU (SEVESO III) o obvladovanju nevarnosti večjih nesreč

Ni uporabeno

ODDELEK 16: Drugi podatek

Informacija o spremembi: Spremembe so označene ob strani z dvojno črto.

Naziv snovi ali pripravka: TITAN CHF 11S

Besedilo stavkov H v točkah 2 in 3:

EUH066	Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.
H302	Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H304	Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
H314	Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
H318	Povzroča hude poškodbe oči.
H332	Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
H361f	Sum, da škodi plodnosti.
H400	Zelo strupeno za vodne organizme.
H410	Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H412	Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Drugi podatki:

Klasifikacija ustreza aktualnim seznamom EK, vendar je dopolnjena s podatki iz strokovne literature in informacijami o podjetju. Za ocenjevanje so bile uporabljene naslednje metode: - na podlagi testnih podatkov - metoda izračuna - načelo prenosa "v bistvu podobne mešanice" - ocena strokovnjakov

Datum Predelave:

06.02.2023

Demanti:

Podatki v tem varnostnem listu temeljijo na našem današnjem znanju in izkušnjah. Opisujejo proizvod glede na varnostne zahteve za ravnanje, prevoz in odstranjevanje. Podatki nikakor ne predstavljajo (tehnični) opis lastnosti proizvoda (specifikacije proizvoda). Ustreznost proizvoda za konkreten namen uporabe ni mogoče izpeljati iz naših podatkov v varnostnem listu. Spremembe na tem dokumentu niso dovoljene. Podatki niso prenosljivi na druge proizvode. V primeru mešanja proizvoda z drugimi materiali ali v primeru predelave, podatki iz tega varnostnega lista niso prenosljivi na novo izdelan material. Odgovornost prejemnika našega proizvoda je, da pri svojem delovanju upošteva veljavna zakonska določila na zvezni, državni in lokalni ravni. Prosimo, da nas kontaktirate, v kolikor potrebujete aktualne varnostne liste. Ta dokument je izdelan v elektronski obliki in nima podpisa.