



VARNOSTNI LIST

Datum priprave: 7. 1. 2016
Sprememba: 12. 2. 2013
Št. različice: 02

ISTILO FILTRA TRDIH DELCEV

Stran 1 od 10

ODDELEK 1: IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA

1.1. Identifikator izdelka

Trgovsko ime zmesi:

ISTILO FILTRA TRDIH DELCEV

Šifra proizvoda:

-

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporabe snovi/zmesi:

Aditiv za gorivo. Samo za poklicno uporabo.

Odsvetovane uporabe:

Niso znane.

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Dobavitelj:

Fortron International Limited Ltd
Unit 2 Europark
A5 Watling Street
Clifton-upon-Dunsmore
Rugby
CV23 0AL
Anglija
Tel.: + 44 (0) 1788 860286
Fax: + 44 (0) 1788 860340

Prodaja in zastopa:

FORTRON zastopništvo in prodaja tehni nih kemikalij Dejan Vrši s.p.
Ulica Matije Blejca 12
1241 Kamnik
Tel.: 041 387 142
e-pošta: info@fortron.si
www.fortron.si

1.4. Telefonska številka za nujne primere

Nemudoma se posvetovati z osebnim ali dežurnim zdravnikom, le v primeru življenjske ogroženosti poklicati telefonsko številko Centra za obveščanje.

Številka telefona Centra za obveščanje:

112

Številka dobavitelja za nujne primere:

Samo v delovnem času:
Tel.: + 44 (0) 1788 860286

ODDELEK 2: DOLOŽITEV NEVARNOSTI

2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev v skladu z Uredbo
(ES) št. 1272/2008:

Flam. Liq. 3; H226
Asp. Tox. 1; H304
Aquatic Chronic 2; H411

Celotno besedilo vsake razvrstitve, vključno z H stavki, je navedeno v oddelku 16.

2.2. Elementi etikete

Piktogram za nevarnost:



Opozorilna beseda:

NEVARNO

Stavki o nevarnosti:

H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.
H304 Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.



VARNOSTNI LIST

Datum priprave: 7. 1. 2016
Sprememba: 12. 2. 2013
Št. različice: 02

ISTILO FILTRA TRDIH DELCEV

Stran 2 od 10

	EUH066 Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.
Previdnostni stavki:	P102 Hraniti zunaj dosega otrok. P273 Preprečiti sproščanje v okolje. P280 Nositi zaščitne rokavice. P301 + P310 PRI ZAUŽITJU: takoj poklicati CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika. P331 NE izzvati bruhanja. P370 + P378 Ob požaru: za gašenje uporabiti peno, suhi prah za gašenje, pesek ali vodno meglo.
Snovi zapisane na etiketi:	nafta (nafta), hidrotretirana težka
2.3. Druge nevarnosti	
Snov/zmes izpolnjuje merila za PBT ali vPvB v skladu s Prilogo XIII:	Ne.
Druge nevarnosti, ki niso predmet razvrstitve:	Niso znane.

ODDELEK 3: SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH

3.2. Zmes

Kemijsko ime snovi	% (m/m)	1. EINECS št. 2. CAS št. 3. Indeks št. 4. Registr. št.	Razred nevarnosti in kategorija	Stavki o nevarnosti (H)
nafta (nafta), hidrotretirana težka	75 - 85	1. 265-150-3 2. 64742-48-9 3. 649-327-00-6 4. 012119486659-16-xxxx	Flam. Liq. 3 Asp. Tox. 1 Aquatic Chronic 2	H226 H304 H411 EUH066
organokovinska železova spojina	1 - 5	1. – 2. – 3. – 4. Ni podatka	STOT RE 2 Aquatic Chronic 4	H373 H413
2-etilheksil nitrat	5 - 10	1. 248-363-6 2. 27247-96-7 3. – 4. 012119539586-27-xxxx	Acute Tox. 4 Acute Tox. 4	H332 H312 EUH044

Snov nafta (nafta), hidrotretirana težka (EINECS št. 265-150-3) vsebuje manj kot 0,1 % benzena.
Celotno besedilo vsake razvrstitve, vključno s stavki o nevarnosti (H), je navedeno v oddelku 16.

ODDELEK 4: UKREPI ZA PRVO POMO

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Vdihavanje:	Ponesrečenca prenesti na svež zrak. Če se pojavijo znaki zastrupitve, takoj poiskati zdravniško pomoč.
Stik s kožo:	Takoj odstraniti kontaminirano obleko in obutev. Kožo temeljito spirati z vodo in milnico najmanj 15 minut. Če simptomi ne izginejo, poiskati zdravniško pomoč. Onesnaženo obleko pred ponovno uporabo dobro oprati. Uporabiti zaščitno kremo za roke.
Stik z oči:	S istim palcem in kazalcem razprejeti oči vsaj 15 minut spirati s potisnim curkom iste vode. V primeru nadaljevanja draženja in bolečine poiskati pomoč okulista.



VARNOSTNI LIST

Datum priprave: 7. 1. 2016
Sprememba: 12. 2. 2013
Št. različice: 02

ISTILO FILTRA TRDIH DELCEV

Stran 3 od 10

Zaužitje:	Ne izzivati bruhanja brez predhodnega posveta z zdravnikom. Ponesrečencu takoj sprati usta z vodo, ki jo naj izpljune. Popiti 1 - 2 kozarca vode. Obstaja nevarnost aspiracije. Pri absorpciji preko plju lahko pride do poškodb drugih telesnih organov.
Osebna zaščitna oprema za tiste, ki nudijo prvo pomoč:	Rokavice za enkratno uporabo.
4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli	
Pri vdihavanju:	Prekomerna izpostavljenost meglicam, ki nastanejo pri uporabi razprševalnih sistemov, lahko povzroči draženje dihalnih poti in vnetje plju. Lahko povzroči glavobol in vrtoglavico.
Stik s kožo:	Krajši ali priložnostni stik ne povzroča vidnih poškodb. Daljši ali ponavljajoči stik nerazredne zmesi s kožo lahko povzroči razmaševanje kože in/ali rahlo draženje.
Stik z oči:	Bolečina, pekoč obutek, rdečina.
Pri zaužitju:	Obstaja nevarnost aspiracije. Lahko pride do poškodbe plju, če zmes pride v plju. V primeru zaužitja, vdihavanja par/meglic ali pri bruhanju zaužite zmesi. Zaužitje manjših količin ne povzroča resnih težav. Zaužitje večjih količin in nerazredne zmesi lahko povzroči bruhanje in drisko.
4.3. Navedba kakršnekoli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja:	Ni posebnih zahtev. Zdravljenje je simptomatično. Pokazati etiketo in/ali varnostni list.

ODDELEK 5: PROTIPOŽARNI UKREPI	
5.1. Sredstva za gašenje	
Ustrezna sredstva za gašenje:	Suhi prah za gašenje, vodna megla, pena, pesek, zemlja, CO ₂ .
Neustrezna sredstva za gašenje:	Poln curek vode.
5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo	
Nevarni proizvodi izgorevanja:	Pri gorenju nastajajo zdravju škodljive pare.
5.3. Nasvet za gasilce	
Posebna zaščitna oprema za gasilce:	Samostojna naprava za dihanje na stisnjen zrak in toplotno - izolacijska obleka.
Zaščitni ukrepi med gašenjem:	Izpostavljene posode hladiti z vodno meglo. Preprečiti odtekanje gasilne vode v kanalizacijo ali podtalnico. Ravnati v skladu z oddelkoma 6 in 13.

ODDELEK 6: UKREPI OB NENAMERNIH IZPUSTIH	
6.1. Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili	
Za neizkušene osebe:	Odstraniti vire vžiga. Nositi zaščitno opremo. Nezašitenim osebam je gibanje po področju izpusta prepovedano. Obvezna je uporaba zaščitne opreme iz oddelka 8. Preprečiti stik s kožo in oči.
Za reševalce:	Nositi rokavice iz PVC-ja ali gume.
6.2. Okoljevarstveni ukrepi:	Potrebno je preprečiti kontaminiranje podtalnih in drugih voda, drenažnih sistemov in tal s pomočjo pesenih jezov in pregrad. Omogočiti ustrezno prezraevanje. O razlitju večjih količin zmesi je potrebno obvestiti Center za obveščanje na telefonsko številko 112.
6.3. Metode in materiali za vzdrževanje in čiščenje:	Skrbeti za ustrezno prezraevanje. Pri razlitju je potrebno po razlitju zmesi posuti vpojni material (npr. pesek). Poškodovano embalažo in vpijo zmes je potrebno zbrati v ustrezne posode, ki se lahko dobro hermetično zaprejo in pravilno označiti. Posode shraniti v zračnih prostorih pri pooblaščenem podjetju za uničenje industrijskih odpadkov. Poskrbeti za dobro prezraevanje prostora. Področje razlitja očistiti z vodo, saj so tla po razlitju spolzka.
6.4. Sklicevanje na druge oddelke:	Upoštevati navodila iz oddelkov 8 in 13.



VARNOSTNI LIST

Datum priprave: 7. 1. 2016
Sprememba: 12. 2. 2013
Št. različice: 02

ISTILO FILTRA TRDIH DELCEV

Stran 4 od 10

ODDELEK 7: RAVNANJE IN SKLADIŠ ENJE

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Zaš itni ukrepi:	Pri delu upoštevati navodila za varno ravnanje z zmesjo in nositi zaš itno opremo navedeno v oddelku 8. Upoštevati dobro industrijsko prakso za ravnanje z nevarnimi zmesmi.
Ukrepi za prepre evanja požara:	Prepre iti nastajanje aerosolov, meglic in hlapov.
Ukrepi za prepre evanje nastajanja aerosolov in prahu:	Posode po uporabi dobro zapreti. Poskrbeti za dobro prezra evanje. Upoštevati mejne vrednosti izpostavljenosti.
Ukrepi za varstvo okolja:	Prepre iti dospelje zmesi v okolje.
Nasveti o splošni higieni dela:	Skrbeti za isto delovno okolje. Pri delu ne jesti, piti ali kaditi. Prepre iti stik s kožo in o mi. Po kon anem delu se umiti ter sle i in oprati onesnažena obla ila.

7.2. Pogoji za varno skladiš enje, vklju no z nezdržljivostjo

Tehni ni ukrepi in pogoji skladiš enja:	Skladiš iti v dobro zaprtih originalnih posodah, v dobro prezra enem in suhem prostoru. Hraniti v originalni embalaži proizvajalca.
Embalažni materiali:	Originalna posoda.
Zahteve za skladiš ne prostore in posode:	Ne skladiš iti na visokih temperaturah. Zmes zaš ititi pred mrazom. Primerna temperatura skladiš enja je med 10 in 35 °C.
Skladiš ni razred:	3 A
Dodatne informacije o pogojih skladiš enja:	Hraniti lo eno od živil.

7.3. Posebne kon ne uporabe

Priporo ila:	Dodatek gorivu. Ne mešati z drugimi kemikalijami.
--------------	---

ODDELEK 8: NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠ ITA

8.1. Parametri nadzora

Kemijsko ime snovi	Mejne vrednosti izpostavljenosti	Biološke mejne vrednosti
nafta (nafta), hidrotretirana težka (CAS št.: 64742-48-9)	5 mg/m ³ (TWA, 8 ur) 10 mg/m ³ (STEL, 15 minut)	-
2-etilheksil nitrat (CAS št. 27247-96-7)	1 ppm (TWA, 8 ur)	-

Pravna podlaga: Varnostni list proizvajalca in Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemi nim snovem pri delu z dopolnitvami.

CAS št.: -

DNEL

delavci

Na in izpostavljenosti	Akutni lokalni u inek	Akutni sistemski u inek	Kroni ni lokalni u inek	Kroni ni sistemski u inek
Oralno	-	-	-	-
Vdihavanje	-	-	-	-
Dermalno	-	-	-	-

potrošniki

Na in izpostavljenosti	Akutni lokalni u inek	Akutni sistemski u inek	Kroni ni lokalni u inek	Kroni ni sistemski u inek
------------------------	-----------------------	-------------------------	-------------------------	---------------------------






VARNOSTNI LIST

Datum priprave: 7. 1. 2016
Sprememba: 12. 2. 2013
Št. različice: 02

ISTILO FILTRA TRDIH DELCEV

Stran 5 od 10

Oralno	-	-	-	-
Vdihavanje	-	-	-	-
Dermalno	-	-	-	-
PNEC				
Cilj varstva okolja				
Sladka voda	-			
Sladkovodne usedline	-			
Morska voda	-			
Morske usedline	-			
Sporadi no sproš anje, voda	-			
Prehranjevalna veriga	-			
Mikroorganizmi pri iš enju odplak	-			
Tla (kmetijska)	-			
Zrak	-			
8.2. Nadzor izpostavljenosti				
8.2.1. Ustrezen tehni no-tehnološki nadzor				
Ukrepi, povezani s snovjo/zmesjo, za prepre evanje izpostavljenosti med identificiranimi uporabami:	Zagotoviti ustrezno prezra evanje. Prepre iti vdihovanje meglic in par. Izogibati se dolgotrajnejšemu stiku z meglicami, ki nastanejo pri uporabi razprševalnih sistemov.			
Strukturni ukrepi za prepre evanje izpostavljenosti:	-			
Organizacijski ukrepi za prepre evanje izpostavljenosti:	-			
Tehni ni ukrepi za prepre evanje izpostavljenosti:	-			
8.2.2. Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaš itna oprema				
Zaš ita za o i/obraz: 	Uporaba zaš itnih o al ali š ita za obraz v skladu s SIST EN 166.			
Zaš ita kože: Zaš ita rok: 	Uporaba zaš itnih rokavic (guma ali PVC) v skladu s SIST EN 374.			
Druga zaš ita kože: 	Zaš itna delovna obleka (iz bombaža ali podobno) in obutev, ki pokriva celotno stopalo. Onesnaženo obleko takoj sle i in jo po uporabi oprati.			
Zaš ita dihal:	V primeru ustreznega prezra evanja zaš ita za dihala ni potrebna.			
Toplotna nevarnost:	Ukrepi niso potrebni.			
8.2.3. Nadzor izpostavljenosti okolja				
Ukrepi, povezani s snovjo/zmesjo, za prepre evanje izpostavljenosti:	Zmes odstraniti v skladu z oddelkom 13. Embalažo predati pooblaš enemu zbiralcu ali odstranjevalcu nevarnih odpadkov.			



VARNOSTNI LIST

Datum priprave: 7. 1. 2016
Sprememba: 12. 2. 2013
Št. različice: 02

ISTILO FILTRA TRDIH DELCEV

Stran 6 od 10

Ukrepi z navodili za preprečevanje izpostavljenosti:	-
Organizacijski ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti:	-
Tehnični ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti:	-

ODDELEK 9: FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz:	Tekovina.
Barva:	Rdečerjava.
Vonj:	Po topilu.
Mejne vrednosti vonja:	Ni podatka.
pH:	n.a.
Tališče/ledišče:	< 0 °C
Začetno vrelišče in območje vrelišča:	140 - 280 °C
Plamenišče:	43 °C
Hitrost izhlapevanja:	Ni podatka.
Vnetljivost (trdno, plinasto):	Vnetljivo.
Zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti:	Ni podatka.
Parni tlak:	Ni podatka.
Parna gostota:	> 1 (voda = 1)
Gostota:	0,840 g/cm ³ pri 20 °C
Topnost (v vodi):	Netopno.
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda logPow:	Ni podatka.
Temperatura samovžiga:	> 350 °C
Temperatura razpadanja:	> 100 °C
Viskoznost:	< 7,0 cSt pri 40 °C
Eksplozivne lastnosti:	Ni podatka.
Oksidativne lastnosti:	n.a.

9.2. Drugi podatki

Mešanje z drugimi snovmi:	Ni podatka.
Topnost v masi (z navedbo topila):	Ni podatka.
Prevodnost:	Ni podatka.

ODDELEK 10: OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

10.1. Reaktivnost:	Ni podatka.
10.2. Kemijska stabilnost:	Pri normalnih pogojih skladičenja je zmes stabilna.
10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij:	Ni podatka.
10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti:	Odprt ogenj, vroče površine in drugi viri visokih temperatur.
10.5. Nezdružljivi materiali:	Možni oksidanti.
10.6. Nevarni produkti razgradnje:	Pri termični razgradnji nastajajo ogljikovi oksidi in nedoločene organske snovi, ki so lahko tudi zdravju škodljive.



VARNOSTNI LIST

Datum priprave: 7. 1. 2016
Sprememba: 12. 2. 2013
Št. različice: 02

ISTILO FILTRA TRDIH DELCEV

Stran 7 od 10

ODDELEK 11: TOKSIKOLOŠKI PODATKI

11.1. Podatki o toksioloških u inkih

Akutna strupenost

oralna (LD₅₀): Ni podatkov.

inhalacijska (LC₅₀): Ni podatkov.

dermalna (LD₅₀): Ni podatkov.

Jedkost za kožo/draženje kože: Ni podatkov.

Resne okvare o i/ draženje: Ni podatkov.

Preob utljivost pri vdihavanju in preob utljivost kože: Ni podatkov.

Mutagenost za zarodne celice: Ni podatkov.

Rakotvornost: Ni podatkov.

Strupenost za razmnoževanje: Ni podatkov.

Povzetek ocene lastnosti CRM: Ni podatkov.

STOT – enkratna izpostavljenost: Ni podatkov.

STOT – ponavljajo a izpostavljenost: Ni podatkov.

Nevarnost pri vdihavanju: Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.

Podatki o možnih na inih izpostavljenosti: Ni podatkov.

Simptomi povezani s fizikalnimi, kemijskimi in toksikološkimi lastnostmi: Ponavljajo a izpostavljenost lahko povzro i nastanek suhe ali razpokane kože.

Zapoznili in takojšnji u inki ter kroni ni u inki po kratkodobni in dolgodobni izpostavljenosti: Ni podatkov.

Medsebojni u inki: Ni podatkov.

Podatki o primerjavi med zmesjo in snovjo: Ni podatkov.

Drugi podatki: Ni podatkov.

ODDELEK 12: EKOLOŠKI PODATKI

12.1. Strupenost

Akutna (kratkotrajna) strupenost: Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi u inki. vodna bolha (*Daphnia magna*), EC₅₀ (48 ur): ni podatka ribe, LC₅₀ (96 ur): ni podatka alge, EC₅₀ (72 ur): ni podatka

Kroni na (dolgotrajna) strupenost: Ni podatkov.

12.2. Obstočnost in razgradljivost

Biorazgradnja: Zmes je biorazgradljiva (OECD smernice).

Drugi procesi razgradnje: Ni podatkov.

Razgradnja v napravah za iš enje odplak: Ni podatkov.

12.3. Zmožnost kopi enja v organizmih

Biokoncentracijski faktor (BCF): Bioakumulacija ni pri akovana.

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logK_{ow}): Ni podatkov.

12.4. Mobilnost v tleh

Znana ali predvidena razporeditev na dele okolja: Ni podatkov.

Površinska napetost: Ni podatkov.

Absorpcija/desorpcija: Ni podatkov.

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB



VARNOSTNI LIST

Datum priprave: 7. 1. 2016
Sprememba: 12. 2. 2013
Št. različice: 02

ISTILO FILTRA TRDIH DELCEV

Stran 8 od 10

Podatki iz poročila o kemijski varnosti:	Ni podatkov.
12.6. Drugi škodljivi uinki:	Ni podatkov.
12.7. Dodatne informacije:	Zmes ne sme zaiti nerazredena ali v večjih količinah v podtalnico, vodotoke ali kanalizacijo.

ODDELEK 13: ODSTRANJEVANJE

13.1. Metode ravnanja z odpadki

Odstranjevanje izdelkov/emblaže:	Ostanke neporabljene zmesi shraniti v ustrezni posodi in vrniti proizvajalcu/dobavitelju ali predati pooblaščenemu zbiralcu ali odstranjevalcu nevarnih odpadkov.
Klasifikacijska številka odpadka:	Ni podatka.
Podatki, ki so povezani z ravnanjem z odpadki:	Kontaminirano embalažo vrniti dobavitelju ali predati pooblaščenemu zbiralcu ali odstranjevalcu nevarnih odpadkov.
Podatki, ki so povezani z odstranjevanjem odplak:	-
Druga priporočila za odstranjevanje:	-
Veljavni predpisi:	Uredba o odpadkih, Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo.

ODDELEK 14: PODATKI O PREVOZU

Prevoz po cesti/železnici (ADR/RID)

Pravilno odprejno ime ZN:	VNETLJIVA TEKO INA N.D.N. (vsebuje nafta (nafta), hidrotretirana težka)						
ADR ime:							
Številka ZN:	1993	Razred nevarnosti:	3	Emblažna skupina:	III	Nalepka nevarnosti:	3
UN številka:							
Kod za tunele:	D/E						

Prevoz po celinskih plovih poteh (ADN)

Pravilno odprejno ime ZN:	VNETLJIVA TEKO INA N.D.N. (vsebuje nafta (nafta), hidrotretirana težka)						
Številka ZN:	1993	Razred nevarnosti:	3	Skupina pakiranja:	III	Nalepka nevarnosti:	3

Prevoz po morju (IMDG)

Pravilno odprejno ime ZN:	VNETLJIVA TEKO INA N.D.N. (vsebuje nafta (nafta), hidrotretirana težka)						
Številka ZN:	1993	Razred nevarnosti:	3	Skupina pakiranja:	III	Nalepka nevarnosti:	3
Onesnažuje morje:	Da. Riba in drevo.						
EMS:	F-E, S-E						

Prevoz po zraku (ICAO)

Pravilno odprejno ime ZN:	VNETLJIVA TEKO INA N.D.N. (vsebuje nafta (nafta), hidrotretirana težka)						
Številka ZN:	1993	Razred nevarnosti:	3	Skupina pakiranja:	III	Nalepka nevarnosti:	3
Nevarnosti za okolje:	Strupeno za vodne organizme.						
Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika:	Ni podatkov						
Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MAROIL 73/78 in Kodeksom IBC:	Ne.						



VARNOSTNI LIST

Datum priprave: 7. 1. 2016
Sprememba: 12. 2. 2013
Št. različice: 02

ISTILO FILTRA TRDIH DELCEV

Stran 9 od 10

ODDELEK 15: ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI

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

Avtorizacija ali/in omejitve uporabe

Avtorizacija: Ne.

Omejitve uporabe: Ni podatkov.

Druga EU zakonodaja:

Uredba ES 1907/2006 (REACH) z dopolnitvami,

Uredba ES 1272/2008 (CLP) z dopolnitvami,

Uredba ES 2015/830.

VOC direktiva 1999/13/EC: Ni podatkov.

Nacionalna zakonodaja (Slovenija):

Pravilnik o varovanju zdravja pri delu otrok, mladostnikov in mladih oseb, Pravilnik o varovanju zdravja pri delu nosečih delavk, delavk, ki so pred kratkim rodile ter doječih delavk.

15.2. Ocena kemijske varnosti: Ni izdelana.

ODDELEK 16: DRUGI PODATKI

Spremembe, ki so bile narejene v prejšnji različici:

2. različica je usklajena z Uredbo 2015/830, zato so spremenjeni vsi oddelki.

Tabela okrajšav in kratic uporabljenih v varnostnem listu:

Flam. Liq. 3 - Vnetljiva tekočina kat. 3
Asp. Tox. 1 - Nevarnost pri vdihavanju kat. 1
Aquatic Chronic 2 - Nevarno za vodno okolje kronično kat. 2
STOT RE 2 - Specifična strupenost za ciljne organe – ponavljajoča se izpostavljenost kat. 2
Aquatic Chronic 4 - Nevarno za vodno okolje kronično kat. 4
Acute Tox. 4 - Akutna strupenost kat. 4 - dermalno
Acute Tox. 4 - Akutna strupenost kat. 4 - vdihavanje
PBT – obstojne, bioakumulativne, strupene snovi
vPvB - zelo obstojne, zelo bioakumulativne snovi
DNEL – izpeljana raven brez uinka
PNEC - predvidena koncentracija brez uinka
n.a. – not applicable

Reference ključne literature in virov podatkov:

Varnostni list proizvajalca z dne 15. 7. 2015.

Razvrstitev in postopek, uporabljen za izpeljavo razvrstitve za zmesi v skladu z Uredbo (ES) 1272/2008 [uredba CLP]

Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

Postopek razvrstitve

Flam. Liq. 3; H226
Asp. Tox. 1; H304
Aquatic Chronic 2; H411

Na podlagi podatkov o preskusih.
Metoda izražena.
Metoda izražena.

Pomen stavkov o nevarnosti (H):

H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.
H304 Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
H312 Zdravju škodljivo v stiku s kožo.
H332 Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
H373 Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.
H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi uinki.
H413 Lahko ima dolgotrajne škodljive učinke na vodne organizme.



VARNOSTNI LIST

Datum priprave: 7. 1. 2016
Sprememba: 12. 2. 2013
Št. različice: 02

ISTILO FILTRA TRDIH DELCEV

Stran 10 od 10

	EUH044 Nevarnost eksplozije ob segrevanju v zaprtem prostoru. EUH066 Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.
Nasvet za ustrezno usposabljanje za delavce za zagotovitev varovanja zdravja ljudi in okolja:	Usposabljanje delavcev za varno delo s kemikalijami skladno z oceno tveganja.
Drugi podatki:	Podane informacije temeljijo na stopnji poznavanja zmesi v času izdaje tega varnostnega lista. Varnostni list je bil izdan v dobri veri, da so podatki pravilni in ne predstavlja nikakršnega zagotovila oziroma specifikacije o zmesi. Uporabnik se mora sam prepričati, da zmes v celoti ustreza njegovi uporabi.