	<p>U skladu sa PRAVILNIKOM o sadržaju bezbednosnog lista, "Službeni glasnik RS" br.100/2011</p>	<p>Ukupan broj strana: 1/11 Datum izrade: 9.6.2020. Verzija: 1.4 Revizija: 4.6.2020.</p>
FSG INDUSTRIJSKO ČISTILO TIP 925 PLUS		

POGLAVLJE 1: IDENTIFIKACIJA HEMIKALIJE I PODACI O LICU KOJE STAVLJA HEMIKALIJU U PROMET

Podpoglavlje 1.1 Identifikacija hemikalije

Trgovačko ime/oznaka:

FSG INDUSTRIJSKO ČISTILO TIP 925

Podpoglavlje 1.2 Identifikovani način korišćenja hemikalije i način korišćenja koji se ne preporučuje:

Upotreba: Deterdženti i proizvodi za čišćenje (uključujući na bazi rastvarača),

Profesionalna upotreba sredstava za čišćenje površina opšte namene.

Sektor upotrebe: Drvna industrija

Kategorija proizvoda: Maziva, masti, proizvodi za čišćenje

Kategorija primene: Proizvodi od drveta

Podpoglavlje 1.3 Podaci o snabdevaču:

a) Naziv snabdevača:	Real shop doo
b) Da li je to lice proizvođač, uvoznik, distributer ili dalji korisnik	Uvoznik
c) Adresa i broj telefona	Bul.Zorana Đinđića 98 11070 N.Beograd +381 (11) 313 96 31 www.realshop.rs
d) Elektronska adresa lica zaduženog za bezbednosni list	tanja.nikolov@realshop.rs

Podpoglavlje 1.4 Broj telefona za hitne slučajeve:

Centar za kontrolu trovanja VMA, Beograd, Crnotravska 17,
+ 381(0) 11 360 8440 (24h)

POGLAVLJE 2: IDENTIFIKACIJA OPASNOSTI

Podpoglavlje 2.1 Klasifikacija hemikalije

Pravilnik o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda u skladu sa Globalno harmonizovanim sistemom za klasifikaciju i obeležavanje UN („Sl.glasnik RS“ br. 52/2017 i 21/2019)

H225: Lako zapaljiva tečnost i para

Podpoglavlje 2.2 Elementi obeležavanja:

Pravilnik o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda u skladu sa Globalno harmonizovanim sistemom za klasifikaciju i obeležavanje UN („Sl.glasnik RS“ br. 52/2017 i 21/2019)

FSG INDUSTRIJSKO ČISTILO TIP 925 PLUS

Piktogram opasnosti



GHS02

Lako zapaljivo



GHS07

Akutna toksičnost



GHS08

Senzibilizacija respiratornih organa

Reč upozorenja:

Pažnja

Obaveštenje o opasnosti:

H225 - Lako zapaljiva tečnost i para

H304- ukoliko se proguta ili uđe u disajne puteve, može ugroziti zdravlje

H336 - može izazvati vrtoglavicu i nesvesticu

H411 - toksično za vodenu životnu sredinu, sa dugoročnim dejstvom

Obaveštenje o merama predostrožnosti:

- prevencija:

P210 - Držati dalje od izvora toplote, varnica, otvorenog plamena

P261 - Izbegavajte udisanje prašine/dima/gasa/magle/pare/spreja

P280 - Nositi zaštitne rukavice/zaštitnu odeću/zaštitu za oči/zaštitu za lice

- reagovanje:

U slučaju gutanja - Hitno potražiti medicinski savet/mišljenje.

U slučaju udisanja - Izvedite osobu na svež vazduh i obezbediti uslove za neomwtano disanje

U slučaju kontakta sa očima -Pažljivo ispirati vodom nekoliko minuta.

Uklonite kontaktna sočiva, ukoliko su prisutna. Nastaviti sa ispiranjem.

- skladištenje:

Skladištiti na mestu sa dobrom ventilacijom.


63,1 % procenta smeše se sastoji od sastojka nepoznate akutne toksičnosti (oralno).

5% procenta smeše se sastoji od sastojka nepoznate akutne toksičnosti (inhalativno)

Podpoglavlje 2.3 Ostale opasnosti

Nema raspoloživih podataka.

Pun tekst šifriranih upozorenja u vezi sa rizikom u odeljku 16.

	<p>U skladu sa PRAVILNIKOM o sadržaju bezbednosnog lista, "Službeni glasnik RS" br.100/2011</p>	<p>Ukupan broj strana: 3/11 Datum izrade: 9.6.2020. Verzija: 1.4 Revizija: 4.6.2020.</p>
FSG INDUSTRIJSKO ČISTILO TIP 925 PLUS		

POGLAVLJE 3: SASTAV / PODACI O SASTOJCIMA

Podpoglavlje 3.1 Podaci o sastojcima supstance:

Ne sadrži komponente ni nečistoće, koje bi uticale na klasifikaciju ovog proizvoda.

Opasni sastojci / Opasne nečistoće / Stabilizatori:

product identifiers	Substance name Classification according to Regulation (EC) No 1272/2008 [CLP]	Concentration
CAS No.: 64-17-5 EC No.: 200-578-6	ethanol Flam. Liq. 2 Danger H225	37 - < 62.4 weight-%
CAS No.: 64742-82-1 EC No.: 927-241-2 REACH No.: 01-2119471843-32-0000	Hydrocarbons, C9-C10, containing n-alkanes, isoalkanes, cyclics, with <2% aromatics Aquatic Chronic 3, Asp. Tox. 1, Flam. Liq. 3, STOT SE 3 Danger H226-H304-H336-H412-EUH066	19 - ≤ 32.5 weight-%
CAS No.: 78-93-3 EC No.: 201-159-0	butanone Eye Irrit. 2, Flam. Liq. 2, STOT SE 3 Danger H225-H319-H336-EUH066	1 - < 1.95 weight-%
CAS No.: 842-07-9 EC No.: 212-668-2	1-phenylazo-2-naphthol Aquatic Chronic 4, Carc. 2, Muta. 2, Skin Sens. 1 Warning H317-H341-H351-H413	0 - < 0.13 weight-%

POGLAVLJE 4: MERE PRVE POMOĆI

Podpoglavlje 4.1 Opis mera prve pomoći:

U slučaju nezgode, odmah potražite savet lekara (pokažite uputstva za upotrebu ili bezbednosni list sa podacima ako je moguće). Izvedite ugroženog iz opasne zone.

Ukloniti kontaminiranu odeću.

Ako je bez svesti, ugroženog stavite u položaj za oporavak i potražite savet lekara.

Ne ostavljajte pogođene osoba bez nadzora.

Udisanje Obezbedite svež vazduh. U slučaju iritacije respiratornog trakta, obratite se lekaru.

Koža Nakon kontakta sa kožom, odmah oprati sa dosta vode i sapuna. Skinuti kontaminiranu odeću. Ako dođe do iritacije kože ili osipa: Potražite savet/pomoć lekara.

Oči Pažljivo ispirati vodom nekoliko minuta
Ako iritacija oka ne prestane: potražite lekara savet/pomoć.

Gutanje Isperite usta. Neka se voda pije u malim gutljajima (efekat razblaživanja).
Potražite medicinski savet/pomoć ako se osećate. loše. Ne izazivati povraćanje.

Podpoglavlje 4.2 Najvažniji simptomi i efekti, akutni i odloženi :


Pneumonija, plućni edem, ozbiljno oštećenje oka/iritacija oka, pospanost, vrtoglavica

Podpoglavlje 4.3 Hitna medicinska pomoć i poseban tretman:

Preduzeti mere prve pomoći. U slučaju prestanka disanja, dati veštačko disanje.

Osobu u nesvesti položiti u bočni položaj, olabaviti okovratnik i tesnu odeću.

Potražiti lekarsku pomoć.

	<p>U skladu sa PRAVILNIKOM o sadržaju bezbednosnog lista, "Službeni glasnik RS" br.100/2011</p>	<p>Ukupan broj strana: 4/11 Datum izrade: 9.6.2020. Verzija: 1.4 Revizija: 4.6.2020.</p>
FSG INDUSTRIJSKO ČISTILO TIP 925 PLUS		

POGLAVLJE 5: MERE ZA GAŠENJE POŽARA

Podpoglavlje 5.1 Sredstva za gašenje požara:

Mlaz vodenih prskalica, pena otporna na alkohol, prah za gašenje, CO2
Aparati za gašenje požara klasa B
Neodgovarajuća sredstva za gašenje požara:
Jak vodeni mlaz.

Podpoglavlje 5.2 Posebne opasnosti koje mogu nastati od supstanci i smeša:

U slučaju požara može doći do oslobađanja: Ugljen monoksid, CO2,
proizvodi pirolize, čađ.

Podpoglavlje 5.3 Savet za vatrogasce :

Nosite samostalni aparat za disanje i odeću za zaštitu od hemikalija.
Komplet zaštitne opreme za vatrogasce po ref. standardu SRPS EN469, zaštitne
rukavice za vatrogasce (ref. standard SRPS EN 659) i čizme u kombinaciji sa
odgovarajućim sredstvom za zaštitu organa za disanje (ref. standard SRPS EN 137).

Podpoglavlje 5.4 Dodatne informacije:

Odvojeno prikupiti kontaminiranu vodu korišćenu za gašenje požara.
Ne dozvoliti ulazak u kanalizaciju ili površinske vode.

POGLAVLJE 6: MERE U SLUČAJU CURENJA

Podpoglavlje 6.1 Lične predostrožnosti, zaštitna oprema i postupci u slučaju udesa:


Odmah evakuisati osoblje u bezbednu zonu. Nositi ličnu zaštitnu opremu. Ne ulaziti u
kanale, podrumne i druge prostore u kojima može biti povećana koncentracija iscurile
tečnosti i isparenja.
Posebna opasnost od klizanja usled curenja/prosipanja proizvoda.

Podpoglavlje 6.2 Predostrožnosti koje se se odnose na životnu sredinu:

Sprečiti da proizvod dospe u kanalizaciju, podzemne i/ili površinske vode.

Podpoglavlje 6.3 Mere koje treba preduzeti i materijal za sprečavanja širenja i sanaciju:

Za sprečavanje širenja:
Pokupiti inertni upijač i odložiti kao otpad koji zahteva posebnu pažnju.
Apsorbovati materijalom koji vezuje tečnost (pesak, dijatomejska zemlja, sredstva
za vezivanje kiselina ili univerzalnih agenasa).
Za čišćenje: Očistite deterdžentima. Izbegavajte rastvorljiva sredstva za čišćenje.

	<p>U skladu sa PRAVILNIKOM o sadržaju bezbednosnog lista, "Službeni glasnik RS" br.100/2011</p>	<p>Ukupan broj strana: 5/11 Datum izrade: 9.6.2020. Verzija: 1.4 Revizija: 4.6.2020.</p>
FSG INDUSTRIJSKO ČISTILO TIP 925 PLUS		

Podpoglavlje 6.4. Dodatne informacije

Koristiti adekvatne posude za čuvanje, kako bi se izbeglo zagadjenje životne sredine.

POGLAVLJE 7: RUKOVANJE I SKLADIŠTENJE

Podpoglavlje 7.1 Predostrožnosti za bezbedno rukovanje

Koristiti samo opremu koja je predviđena za ovaj proizvod, na predviđenoj temperaturi i pritisku.

Ne udisati gas/dim/paru/sprej. Ponovljeno izlaganje može izazvati suvoću ili pucanje kože. Držati dalje od toplote, vrućih površina, varnica, otvorenog plamena I drugih izvora plamena.

Koristiti tankvane za prihvatanje tečnosti.

Ne jesti, ne piti i ne pušiti u radnom prostoru, oprati ruke nakon korišćenja.

Podpoglavlje 7.2 Uslovi za bezbedno skladištenje, uključujući nekompatibilnosti

Držite posudu dobro zatvorenu na hladnom, dobro provetrenom mestu.

Čuvati samo u originalnoj ambalaži.

Držati dalje od zapaljivih materijala.

Klasa skladištenja: 3 – Zapaljive tečnosti.

Zaštitite od sunčeve svetlosti.


Posude osigurati od prevrtanja.

Koristiti odgovarajuće posude koje moraju biti atestirane u skladu sa važećim propisima.

Podpoglavlje 7.3 Posebni načini korišćenja

Ako je moguće, nemojte koristiti za prskanje. Čistiti brisanjem.

Nadražujuće sredstvo koji sadrži rastvarače sa supstancama koje koža apsorbuje.

	<p>U skladu sa PRAVILNIKOM o sadržaju bezbednosnog lista, "Službeni glasnik RS" br.100/2011</p>	<p>Ukupan broj strana: 6/11 Datum izrade: 9.6.2020. Verzija: 1.4 Revizija: 4.6.2020.</p>
FSG INDUSTRIJSKO ČISTILO TIP 925 PLUS		

POGLAVLJE 8: KONTROLA IZLOŽENOSTI I LIČNA ZAŠTITA

Podpoglavlje 8.1 Parametri kontrole izloženosti

Limit value type (country of origin)	Substance name	① long-term occupational exposure limit value ② short-term occupational exposure limit value ③ Instantaneous value ④ Monitoring and observation processes ⑤ Remark
IE	ethanol CAS No.: 64-17-5	② 1,000 ppm
WEL (GB)	ethanol CAS No.: 64-17-5	① 1,000 ppm (1,920 mg/m ³)
WEL (GB)	Hydrocarbons, C9-C10, containing n-alkanes, isoalkanes, cyclics, with <2% aromatics CAS No.: 64742-82-1	① 500 mg/m ³ ⑤ (Aromatics)
IE	butanone CAS No.: 78-93-3	① 200 ppm (600 mg/m ³) ② 300 ppm (900 mg/m ³) ⑤ (may be absorbed through the skin)
IOELV (EU)	butanone CAS No.: 78-93-3	① 200 ppm (600 mg/m ³) ② 300 ppm (900 mg/m ³)
WEL (GB)	butanone CAS No.: 78-93-3	① 200 ppm (600 mg/m ³) ② 300 ppm (899 mg/m ³)

Podpoglavlje 8.2 Biološke granične vrednosti

Ne postoje dostupni podaci.

Podpoglavlje 8.3 Kontrola izloženosti i lična zaštita :

Tehničke mere i primena odgovarajućih radnih procesa imaju prioritet u odnosu na ličnu zaštinu opremu.

Tehnička ventilacija radnog mesta.

Pri rukovanju proizvodom ne pušiti. Koristiti zaštitno odelo od pamuka ili sličnog materijala s dugim rukavima i nogavicama. Pri rukovanju s čeličnim bocama koristiti zaštitnu obuću s čeličnom ili odgovarajućom kapićom. Prilikom rukovanja buradima treba koristiti bezbedonosne cipele.

Standard EN ISO 20345 – Lična zaštitna oprema – Zaštitne cipele.

Zaštita za oči: Koristiti zaštitne naočare sa bočnim štitnicima. Standard EN-166.



Zaštita kože ruku: Koristiti odgovarajuće otporne rukavice. Standard EN ISO 374.



Zaštita disajnih organa: U slučaju smanjene koncentracije kiseonika u vazduhu, koristiti masku za disanje, Standard-EN 137.

Kontrola izloženosti životne sredine: Kontrolu izloženosti životne sredine vršiti u skladu sa važećim lokalnim / regionalnim/ nacionalnim propisima.



U skladu sa PRAVILNIKOM
o sadržaju bezbednosnog lista,
"Službeni glasnik RS"
br.100/2011

Ukupan broj strana: 7/11
Datum izrade: 9.6.2020.
Verzija: 1.4
Revizija: 4.6.2020.

FSG INDUSTRIJSKO ČISTILO TIP 925 PLUS

POGLAVLJE 9: FIZIČKA I HEMIJSKA SVOJSTVA

Podpoglavlje 9.1 Podaci o osnovnim fizičkim i hemijskim svojstvima hemikalije

Izgled, agregatno stanje: Tečnost
Miris: Etanol
Prag mirisa: Prag mirisa je subjektivan i neadekvatan za rano upozorenje.
Boja: Roze

Limit value type (country of origin)	Substance name	① long-term occupational exposure limit value ② short-term occupational exposure limit value ③ Instantaneous value ④ Monitoring and observation processes ⑤ Remark
IE	ethanol CAS No.: 64-17-5	② 1,000 ppm
WEL (GB)	ethanol CAS No.: 64-17-5	① 1,000 ppm (1,920 mg/m ³)
WEL (GB)	Hydrocarbons, C9-C10, containing n-alkanes, isoalkanes, cyclics, with <2% aromatics CAS No.: 64742-82-1	① 500 mg/m ³ ⑤ (Aromatics)
IE	butanone CAS No.: 78-93-3	① 200 ppm (600 mg/m ³) ② 300 ppm (900 mg/m ³) ⑤ (may be absorbed through the skin)
IOELV (EU)	butanone CAS No.: 78-93-3	① 200 ppm (600 mg/m ³) ② 300 ppm (900 mg/m ³)
WEL (GB)	butanone CAS No.: 78-93-3	① 200 ppm (600 mg/m ³) ② 300 ppm (899 mg/m ³)

POGLAVLJE 10: STABILNOST I REAKTIVNOST

Podpoglavlje 10.1 Reaktivnost

Lako zapaljiva tečnost i para.

Podpoglavlje 10.2 Hemijska stabilnost

Stabilan u normalnim uslovima.

Podpoglavlje 10.3 Mogućnost nastanka opasnih reakcija

Mogućnost opasnih reakcija/Egzotermne reak. sa: Kiselinama, lakim metalima.

Podpoglavlje 10.4 Uslovi koje treba izbegavati

Izbegavati toplotu, varnice, plamen i druge izvore paljenja.

Podpoglavlje 10.5 Nekompatibilni materijali

Oksidirajuća sredstva.

Podpoglavlje 10.6 Opasni proizvodi razgradnje

U slučaju zagrevanja: Moguće je oslobađanje zapaljive pare.



U skladu sa PRAVILNIKOM
o sadržaju bezbednosnog lista,
"Službeni glasnik RS"
br.100/2011

Ukupan broj strana: 8/11
Datum izrade: 9.6.2020.
Verzija: 1.4
Revizija: 4.6.2020.

FSG INDUSTRIJSKO ČISTILO TIP 925 PLUS

POGLAVLJE 11: TOKSIKOLOŠKI PODACI

11.1 Podaci o toksičnim efektima,

CAS No.	Substance name	Toxicological information
64742-82-1	Hydrocarbons, C9-C10, containing n-alkanes, isoalkanes, cyclics, with <2% aromatics	LD₅₀ oral: >5,000 mg/kg (Rat) MSDS Distributor LD₅₀ dermal: >5,000 mg/kg (Rabbit) MSDS Distributor LC₅₀ Acute inhalation toxicity (dust/mist): >4.951 mg/l (Rat) MSDS Distributor
78-93-3	butanone	LD₅₀ oral: 2,740 mg/kg (Rat) Toxicology and Applied Pharmacology. Vol. 19, Pg. 699, 1971. LD₅₀ dermal: 6,480 mg/kg (Rabbit) Shell Chemical Company. Vol. MSDS-5390-4,

a) Akutna oralna toksičnost

Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.

b) Akutna dermalna toksičnost:

Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.

c) Akutna inhalaciona toksičnost:

Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.

d) Korozivno oštećenje kože/iritacija

Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.

e) Ozbiljna oštećenja oka/iritacija

Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.

f) Senzibilizacija respiratornih organa ili kože :

Može izazvati alergijsku reakciju.

g) Mutagenost germinativnih ćelija

Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.

h) Karcinogenost

Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.

i) Toksičnost po reprodukciju

Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.

j) Specifična toksičnost za ciljni organ-jednokratna izloženost :

Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.

k) Specifična toksičnost za ciljni organ-viškratna izloženost :

Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.



U skladu sa PRAVILNIKOM
o sadržaju bezbednosnog lista,
"Službeni glasnik RS"
br.100/2011

Ukupan broj strana: 9/11
Datum izrade: 9.6.2020.
Verzija: 1.4
Revizija: 4.6.2020.

FSG INDUSTRIJSKO ČISTILO TIP TR 12 PLUS

POGLAVLJE 12: EKOTOKSIKOLOŠKI PODACI

Podpoglavlje 12.1 Toksičnost

CAS No.	Substance name	Toxicological information
67-63-0	Propan-2-ol	LC₅₀ : 9,640 mg/l 4 d (fish, <i>Pimephales promelas</i> (fathead minnow)) LC₅₀ : 9,714 mg/l 2 d (crustaceans, <i>Daphnia magna</i> (Big water flea)) NOEC : 250 mg/l 4 d (Algae/water plant, <i>Tetrahymena thermophila</i>) NOEC : 754 mg/l 2 d (Algae/water plant)
64742-82-1	Hydrocarbons, C9-C10, containing n-alkanes, isoalkanes, cyclics, with <2% aromatics	LC₅₀ : 10 - ≤ 100 mg/l 2 d (crustaceans, <i>Daphnia magna</i> (Big water flea)) MSDS Distributor LC₅₀ : 10 - ≤ 100 mg/l 4 d (fish, <i>Oncorhynchus mykiss</i> (Rainbow trout)) MSDS Distributor LC₅₀ : >100 mg/l (Algae/water plant) MSDS Distributor LC₅₀ : >1,000 mg/l (Mikroorganismen) MSDS Distributor NOEC : <math>< 1</math> mg/l 3 d (Algae/water plant, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>) NOELR SDB BR EC₅₀ : >1,000 mg/l 3 d (Algae/water plant, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>) EL 50 SDB BR EC₅₀ : >22 - <math>< 46</math> mg/l 2 d (crustaceans, <i>Daphnia magna</i> (Big water flea)) EL 50 SDB BR LC₅₀ : >10 - <math>< 30</math> mg/l 4 d (fish, <i>Oncorhynchus mykiss</i> (Rainbow trout))
78-93-3	butanone	LC₅₀ : 3,220 - 3,220 mg/l 4 d (fish, <i>Pimephales promelas</i>) Brooke, L.T., D.J. Call, D.L. Geiger, and C.E. Northcott 1984. Acute Toxicities of Organic Chemicals to Fathead Minnows (<i>Pimephales promelas</i>), Vol. 1. Center for Lake Superior Environmental Stud., Univ. of Wisconsin-Superior, Superior, WI :414 EC₅₀ : 5,090 - 5,090 mg/l 2 d (crustaceans) Randall, T.L., and P.V. Knopp 1980. Detoxification of Specific Organic Substances by Wet Oxidation. J. Water Pollut. Control Fed. 52(8):2117-2130 NOEC : 68 mg/l 2 d (crustaceans) ECHA EC₅₀ : 2,029 mg/l 4 d (Algae/water plant) ECHA
34432-92-3	N-Ethyl-N-[2-[1-(2-methylpropoxy)ethoxy]ethyl]-4-phenyldiazanylaniline	LC₅₀ : 27.9 mg/l 2 d (fish, <i>Poecilia reticulata</i> (Guppy)) NOEC : 5 mg/l -> h (fish, <i>Poecilia reticulata</i> (Guppy)) EC₅₀ : >100 mg/l 2 d (crustaceans, <i>Daphnia magna</i> (Big water flea)) ErC₅₀ : 58.5 mg/l 3 d (Algae/water plant, <i>Desmodesmus subspicatus</i>)

Podpoglavlje 12.2 Perzistentnost i razgradljivost

64742-82-1	Hydrocarbons, C9-C10, containing n-alkanes, isoalkanes, cyclics, with <2% aromatics	Yes, rapidly	Bioakkumulation potentiell möglich, Schädlich für Fische.
78-93-3	butanone	Yes, rapidly	


Podpoglavlje 12.3 Potencijal bioakumulacije

78-93-3	butanone	0.29
---------	----------	------

Inherentno biorazgradiv. Moguća bioakumulacija

Podpoglavlje 12.4 Mobilnost u zemljištu

Nema podataka

	U skladu sa PRAVILNIKOM o sadržaju bezbednosnog lista, "Službeni glasnik RS" br.100/2011	Ukupan broj strana: 10/11 Datum izrade: 9.6.2020. Verzija: 1.4 Revizija: 4.6.2020.
	FSG INDUSTRIJSKO ČISTILO TIP 925 PLUS	

Podpoglavlje 12.5 Rezultati PBT i vPvB procene







CAS No.	Substance name	Results of PBT and vPvB assessment
64742-82-1	Hydrocarbons, C9-C10, containing n-alkanes, isoalkanes, cyclics, with <2% aromatics	—
78-93-3	butanone	—
842-07-9	1-phenylazo-2-naphthol	—


POGLAVLJE 13: ODLAGANJE

Podpoglavlje 13.1 Metode tretmana otpada

Odložite otpad u skladu sa važećim zakonima. Konsultujte odgovarajućeg lokalnog stručnjaka za odlaganje otpada o odlaganju otpada.
 Potpuno ispražnjena pakovanja mogu se reciklirati.

POGLAVLJE 14: PODACI O TRANSPORTU

Land transport (ADR/RID)	Inland waterway craft (ADN)	Sea transport (IMDG)	Air transport (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1. UN-No.			
UN 1993	UN 1993	UN 1993	UN 1993
14.2. UN proper shipping name			
FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Ethanol and Gasoline, mixture)	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Ethanol and Gasoline, mixture)	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Ethanol and Gasoline, mixture)	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Ethanol and Gasoline, mixture)
14.3. Transport hazard class(es)			
 3	 3		
14.4. Packing group			
II	II	II	II
14.5. Environmental hazards			
		 MARINE POLLUTANT	
14.6. Special precautions for user			
Special provisions: 640D Limited quantity (LQ): 1L Excepted Quantities (EQ): Hazard identification number (Kemler No.): 33 Classification code: F1 tunnel restriction code: (D/E) Remark: -	Special provisions: 640D Limited quantity (LQ): 1L Excepted Quantities (EQ): Classification code: F1 Remark: -	Special provisions: 640D Limited quantity (LQ): 1 L Excepted Quantities (EQ): EmS-No.: F-E, S-E Remark:	Special provisions: 640D Limited quantity (LQ): 1 L Excepted Quantities (EQ): Remark:

	<p>U skladu sa PRAVILNIKOM o sadržaju bezbednosnog lista, "Službeni glasnik RS" br.100/2011</p>	<p>Ukupan broj strana: 11/11 Datum izrade: 9.6.2020. Verzija: 1.4 Revizija: 4.6.2020.</p>
FSG INDUSTRIJSKO ČISTILO TIP 925PLUS		

POGLAVLJE 15: REGULATORNI PODACI

Podpoglavlje 15.1 Propisi u vezi sa bezbednošću, zdravljem i životnom sredinom

Garantuje da su svi nacionalni/lokalni propisi poštovani.

Podpoglavlje 15.2 Procena bezbednosti hemikalije.

Procena bezbednosti hemikalije ne mora biti izrađena za ovaj proizvod.

POGLAVLJE 16: OSTALI PODACI

Savet o obuci:

Osoblje koje rukuje proizvodom mora biti upoznato sa njegovim opasnim karakteristikama sa principima zdravstvene i ekološke zaštite koji se odnose na taj proizvod i principima prve pomoći.

Preporuka za korišćenje:

Bezbednosni list sadrži važne informacije za zdravlje i sigurnost korisnika kao i zaštitu životne sredine. Kontakt sa tečnošću može da izazove opekotine. Obezbediti da rukovaoci/korisnici budu obavješteni o opasnosti. Proizvod se ne sme koristiti u svrhe koje se razlikuju od onih navedenih u uputstvu za upotrebu. Ovaj bezbednosni list urađen je u skladu sa Evropskim Direktivama i primenljiv je u svim zemljama koje posredno ili neposredno izvršavaju implementaciju ovih Direktiva u svojim nacionalnim zakonima. Informacije sadržane u ovom dokumentu odgovaraju dosadašnjim saznanjima o dotičnom proizvodu i odgovaraju specifikacijama "REAL SHOP DOO".

I ako je posvećana posebna pažnja za pripremu ovog dokumenta, ne može se preuzeti odgovornost za povrede ili štete nastale korišćenjem ovog proizvoda.