



Datum izrade:07/03/2014

Bezbednosni list
U skladu sa Pravilnikom o sadržaju
Bezbednosnog lista
(Sl. Gl. RS 100/11)



Farecla Total Polir tecnost

Verzija broj:1
Datum verzije:03/12/2015
Revizija broj:
Datum revizije:

Poglavlje 1. Identifikacija hemikalije i podaci o licu koje stavlja hemikaliju u promet

Podpoglavlje 1.1. Identifikacija hemikalije

Trgovačko ime: Farecla Total Polir tecnost

Podpoglavlje 1.2. Identifikovani načini korišćenja hemikalije i načini korišćenja koji se ne preporučuju

Identifikovani načini korišćenja: PC31: Politure i mešavine za voskiranje.

Načini korišćenja koji se ne preporučuju Korišćenje u druge svrhe

Podpoglavlje 1.3. Podaci o snabdevaču

Status: UVOZNIK I DISTRIBUTER PROIZVOĐAČ

Naziv kompanije: Ehom d.o.o Farecla Products Limited
Broadmeads

Adresa: Severni bulevar br. 6 Ware
Beograd, Srbija Hertfordshire
SG12 9HS
UK

Telefon: +381 11 7293 008 +44 (0)1920 465041
Fax: +44 (0)1920 466557

E-mail: office@ehom.co.rs technical@farecla.com

Podpoglavlje 1.4. Broj telefona za hitne slučajeve

Centar za kontrolu trovanja VMA +381 11 360 8440 00-24h

EHOM d.o.o. +381 11 7293 008 09-17h radnim danima

Bezbednosni list
Farecla Total Polir tecnost

Datum izrade:
Verzija broj:
Datum verzije:

Revizija broj:
Datum revizije:

Poglavlje 2. Identifikacija opasnosti

Podpoglavlje 2.1. Klasifikacija hemikalije

2.1.1. Klasifikacija smeše Smeša nije klasifikovana kao opasna

Podpoglavlje 2.2. Elementi obeležavanja

Piktogrami /

Reč upozorenja: /

Obaveštenja o opasnosti: /

**Obaveštenja o merama
predostrožnosti:** /

Dodatno obeležavanje: Dozvoljeno samo za profesionalno korišćenje

Podpoglavlje 2.3. Ostale opasnosti

PBT/vPvB: Hemikalija ne ispunjava kriterijume za identifikaciju kao PBT ili vPvB

Poglavlje 3. Sastav/podaci o sastojcima

Podpoglavlje 3.1. Podaci o sastojcima supstance

Nije relevantno

Podpoglavlje 3.2. Podaci o sastojcima smeše

Indeks br.	EC br.	CAS br.	Maseni udeo %	Hemijski naziv	KLASIFIKACIJA
-	215-691-6	1344-28-1	30-50%	Aluminijum oksid	-
649-422-00-2	265-149-8	64742-47-8	1-30%	Destilati (nafta), laki hidrogenizovani. Kerozin- bez specifikacije	Asp.1 H304
-	232-455-8	8042-47-5	1-10%	Belo mineralno ulje (nafta) (5CPS)	Asp.1 H304
-	200-289-5	56-81-5	1-10%	Glicerol	/
-	-	8002-09-3	<1	Pine oil	-
-	231-791-2	7732-18-5	10-30	Voda	-

Bezbednosni list
Farecla Total Polir tecnost

Datum izrade:
Verzija broj:
Datum verzije:

Revizija broj:
Datum revizije:

Poglavlje 4. Mere prve pomoći

Podpoglavlje 4.1. Opis mera prve pomoći

Nakon kontakta sa kožom: Odmah isprati sa dosta vode i sapuna.

Nakon kontakta sa očima: Ispirati sa tekućom vodom 15 minuta.

Nakon gutanja: Isprati usta sa vodom. Konsultovati se sa lekarom.

Nakon udisanja: Konsultovati se sa lekarom.

Podpoglavlje 4.2. Najvažniji simptomi i efekti, akutni i odloženi

Pri kontaktu sa kožom: Mogućnost blage iritacije na mestu kontakta.

Pri kontaktu sa očima: Mogućnost iritacije i crvenila.

Pri gutanju: Mogućnost iritacije grla.

Pri udisanju: Bez simptoma

Odloženo/trenutno dejstvo: Nema dostupnih podataka

Podpoglavlje 4.3. Hitna medicinska pomoć i poseban tretman

Hitan/poseban tretman: Nije primenljivo.

Poglavlje 5. Mere za gašenje požara

Podpoglavlje 5.1. Sredstva za gašenje požara

Odgovarajuća sredstva za gašenje: Koristiti odgovarajuća sredstva za gašenje vatre u okolini. Hladite posude sa vodenim mlazom

Ne odgovarajuća sredstva za gašenje: Nema dostupnih podataka.

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

Opasnosti izlaganja: Pri sagorevanju emituje toksične gasove

Bezbednosni list

Farecla Total Polir tecnost

Datum izrade:
Verzija broj:
Datum verzije:

Revizija broj:
Datum revizije:

Podpoglavlje 5.3. Savet za vatrogasce

Opšte informacije: Nema dostupnih podataka

Specijalna zaštitna oprema za vatrogasce: Nositi izolacione aparate za disanje. Nositi zaštitnu odeću radi sprečavanja kontakta sa kožom i očima.

Poglavlje 6. Mere u slučaju udesa

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

Lične predostrožnosti: Videti Poglavlje 8. Bezbednosnog lista u vezi lične zaštite. Okrenite stranu kontejnera koji curi na gore kako bi se sprečilo izlivanje tečnosti.

Podpoglavlje 6.2. Predostrožnosti koje se odnose na životnu sredinu

Predostrožnosti u vezi životne sredine: Ne prazniti u kanalizaciju ili reke. Ograničiti izlivanje koristeći tankvane.

Podpoglavlje 6.3. Mere koje treba preduzeti i materijal za sprečavanje širenja i sanaciju

Procedure uklanjanja: Apsorbovati u suhu zemlju ili pesak. Sakupiti u zatvorene i označene kontejnere za tu namenu, radi odlaganja pomoću propisanog postupka.

Podpoglavlje 6.4. Upućivanje na druga poglavlja

Pogledati Poglavlje 8 bezbednosnog lista.

Poglavlje 7. Rukovanje i skladištenje

Podpoglavlje 7.1. Predostrožnosti za bezbedno rukovanje

Zahtevi pri rukovanju: Izbegavajte stvaranje i širenje prašine u vazduhu.

Podpoglavlje 7.2. Uslovi za bezbedno skladištenje, uključujući nekompatibilnost

Uslovi skladištenja: Čuvati u hladnom i dobro provetrenom prostoru. Kontejner mora biti čvrsto zatvoren.

Odgovarajuće pakovanje: Čuva se samo u originalnom pakovanju

Bezbednosni list
Farecla Total Polir tecnost

Datum izrade:
Verzija broj:
Datum verzije:

Revizija broj:
Datum revizije:

Podpoglavlje 7.3. Posebni načini korišćenja

Posebni načini korišćenja: Nema dostupnih podataka

Poglavlje 8. Kontrola izloženosti i lična zaštita

Podpoglavlje 8.1. Parametri kontrole izloženosti

Ni za jedan od sastojaka nisu propisane granične vrednosti izloženosti prema Pravilniku o preventivnim merama za bezbedan i zdrav rad pri izlaganju hemijskim materijama („Sl. glasnik RS“, br.106/2009).

Vrednosti preuzete od proizvođača:

Izloženost na radnom mestu: Podaci proizvođača:	GVI	KGVI
Belo mineralno ulje (nafta) (8CPS) CAS 8042-47-5	5 mg/m ³	-

Podpoglavlje 8.2. Kontrola izloženost i lična zaštita

Tehničke mere: Nema dostupnih podataka.

Zaštita disajnih organa: Ne zahteva se.

Zaštita ruku: Zaštitne rukavice.

Zaštita očiju: Zaštitne naočare. Obezbediti da tečnost ispiranje očiju bude pri ruci.

Zaštita kože: Zaštitna odeća.

Životna sredina: Videti lokalno zakonodavstvo u vezi životne sredine.

Poglavlje 9. Fizička i hemijska svojstva

Podpoglavlje 9.1. Podaci o osnovnim fizičkim i hemijskim svojstvima hemikalije

Izgled – agregatno stanje Pasta
Boja: Bela

Miris Karakterističan miris.

Prag mirisa: Nisu dostupni podaci.

pH: 9.25

Tačka topljenja / tačka mržnjenja: Nisu dostupni podaci.

Bezbednosni list
Farecla Total Polir tecnost

Datum izrade:
Verzija broj:
Datum verzije:

Revizija broj:
Datum revizije:

Početa tačka ključanja i opseg ključanja:	Nisu dostupni podaci.
Tačka paljenja:	82 °C
Brzina isparavanja:	Nisu dostupni podaci
Zapaljivost(čvrsto, gasovito):	Nisu dostupni podaci.
Gornja / donja granica zapaljivosti ili eksplozivnosti:	Donja: Nisu dostupni podaci. Gornja: Nisu dostupni podaci.
Napon pare:	Nisu dostupni podaci
Gustina pare:	Nisu dostupni podaci
Relativna gustina:	1.49
Rastvorljivost:	Rastvorljivo u vodi u svim proporcijama.
Koeficijent raspodele u sistemu n-oktanol/voda:	Nisu dostupni podaci.
Temperatura samozapaljenja:	>200 °C
Temperatura razlaganja:	Nisu dostupni podaci.
Viskozitet:	Viskozan Kinematička viskoznost 35000 cps Test metod viskoznosti Brookfield @ 20degC
Eksplozivna svojstva:	Nisu dostupni podaci.
Oksidujuća svojstva:	Nisu dostupni podaci.

Podpoglavlje 9.2. Ostali podaci

Ostali podaci: Nije primenljivo

Poglavlje 10. Stabilnost i reaktivnost

Podpoglavlje 10.1. Reaktivnost

Reaktivnost: Stabilno pri preporučenim uslovima transporta ili skladištenja.

Bezbednosni list
Farecla Total Polir tecnost

Datum izrade:
Verzija broj:
Datum verzije:

Revizija broj:
Datum revizije:

Podpoglavlje 10.2. Hemijska stabilnost

Hemijska stabilnost: Stabilno pri normalnim uslovima.

Podpoglavlje 10.3. Mogućnost nastanka opasnih reakcija

Opasne reakcije: Do opasnih reakcija neće doći pri normalnim uslovima transporta ili skladištenja. Do razlaganja može doći pri izlaganju uslovima ili materijalima navedenim u nastavku poglavlja.

Podpoglavlje 10.4. Uslovi koje treba izbegavati

Uslovi koje treba izbegavati: Toplotu.

Podpoglavlje 10.5. Nekompatibilni materijali

Materijali koje treba izbegavati: Jaki oksidanti. Jake kiseline.

Podpoglavlje 10.6. Opasni proizvodi razgradnje

Opasni proizvodi razgradnje: Pri sagorevanje emituje toksične gasove.

Poglavlje 11. Toksikološki podaci

Podpoglavlje 1.1. Podaci o toksičnim efektima

Nema dostupnih podataka o smeši.

Akutna toksičnost Podaci nisu dostupni

Korozivno oštećenje kože/iritacija : Podaci nisu dostupni

Teško oštećenje oka / iritacija oka: Podaci nisu dostupni

Senzibilizacija respiratornih organa ili kože Podaci nisu dostupni

Bezbednosni list
Farecla Total Polir tecnost

Datum izrade:
Verzija broj:
Datum verzije:

Revizija broj:
Datum revizije:

Mutagenost germitivnih ćelija	Podaci nisu dostupni.
Karcinogenost:	Podaci nisu dostupni.
Toksičnost po reprodukciju:	Podaci nisu dostupni
Specifična toksičnost za ciljni organ – jednokratna izloženost	Podaci nisu dostupni .
Specifična toksičnost za ciljni organ – višekratna izloženost	Podaci nisu dostupni
Opasnost od aspiracije	Podaci o smeši nisu dostupni. Na osnovu koncentracija pojedinačnih sastojaka i podataka iz Poglavlja 9, smeša se ne klasifikuje u ovu klasu opasnosti.
Druge informacije:	Podaci o smeši nisu dostupni

Poglavlje 12. Ektotoksikološki podaci

Podpoglavlje 12.1. Toksičnost

Podaci o smeši nisu dostupni.

Podpoglavlje 12.2. Perzistentnost i razgradljivost

Biorazgradiv. Više od 75% biorazgradiv prema OECD 301

Podpoglavlje 12.3. Potencijal bioakumulacije

Nema bioakumulacioni potencijal
Faktor bioakumulacije (BFC) ≥ 500

Podpoglavlje 12.4. Mobilnost u zemljištu

Delimično rastvorljiv u vodi

Podpoglavlje 12.5. Rezultati PBT i vPvB

Ova supstanca nije identifikovana kao PBT/vPvB supstanca

Bezbednosni list
Farecla Total Polir tecnost

Datum izrade:
Verzija broj:
Datum verzije:

Revizija broj:
Datum revizije:

Podpoglavlje 12.6. Ostali štetni efekti

Štetno za vodene organizme .

Poglavlje 13. Odlaganje

Podpoglavlje 13.1. Metode tretmana otpada

Odlaganje otpada: Sakupiti u odgovarajući kontejner i organizovati odlaganje otpada preko pravnog lica koje je ovlašćeno za upravljanje otpadom.

Mogućnost reciklaže: Podaci nisu dostupni

Odlaganje ambalaže: Podaci nisu dostupni

Katalog otpada Podaci nisu dostupni

Napomena: Korisnik se mora upoznati sa mogućim nacionalnim propisima kojim se uređuje upravljanje otpadom.

Poglavlje 14. Podaci o transportu

Klasifikacija transporta: Ovaj proizvod ne zahteva klasifikaciju transporta.

Podpoglavlje 14.1. UN broj

Podaci nisu dostupni

Podpoglavlje 14.2. UN Naziv za teret u transportu

Podaci nisu dostupni

Podpoglavlje 14.3. Klasa opasnosti u transportu

Podaci nisu dostupni

Podpoglavlje 14.4. Ambalažna grupa

Podaci nisu dostupni

Podpoglavlje 14.5. Opasnosti po životnu sredinu

Podaci nisu dostupni

Bezbednosni list
Farecla Total Polir tecnost

Datum izrade:
Verzija broj:
Datum verzije:

Revizija broj:
Datum revizije:

Podpoglavlje 14.6. Posebne predostrožnosti za korisnika

Podaci nisu dostupni

Podpoglavlje 14.7. Transport u rasutom stanju

Podaci nisu dostupni

Poglavlje 15. Regulatorni podaci

Podpoglavlje 15.1. Propisi u vezi sa bezbednošću, zdravljem i životno sredino

Zakon o hemikalijama ("Sl. glasnik RS", br. 36/2009, 88/2010, 92/2011, 93/2012 i 25/2015)
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. 105/2013)
Pravilnik o preventivnim merama za bezbedan i zdrav rad pri izlaganju hemijskim materijama ("Sl. glasnik RS", br. 106/2009).
Zakon o upravljanju otpadom („Sl. glasnik RS“ br. 36/09, 88/10, 14/2016)
Pravilnik o kategorijama, ispitivanju I klasifikaciji otpada („Sl. glasnik RS“ br. 56/10)

Podpoglavlje 15.2. Procena bezbednosti hemikalije

Procena bezbednosti hemikalije Procena bezbednosti hemikalije za ovu supstancu ili smešu nije izvršena od strane dobavljača.

Poglavlje 16. Ostali podaci

Značenja skraćena i akronima vPvB - veoma perzistentna, veoma bioakumulativna
PBT - perzistentna, bioakumulativna i toksična
ECHA-Evropska agencija za hemikalije

Izvori podataka: Web sajt Evropske Agencije za hemikalije: <http://echa.europa.eu/>
Originalni bezbednosni list proizvođača

Skraćenice za klase opasnosti: Asp. Opasnost od aspiracije

Spisak H oznaka:: H304: Može izazvati smrt ako se proguta i dospe do disajnih puteva.

Bezbednosni list
Farecla Total Polir tecnost

Datum izrade:

Verzija broj:

Datum verzije:

Revizija broj:

Datum revizije:

**Savet o odgovarajućoj
obuci za zaposlene:**

Zaposleni koji koriste proizvod treba da budu obučeni o rizicima za zdravlje, higijenu, korišćenje ličnih sredstava zaštite, preventivnim merama za sprečavanje akcidenta, postupcima spašavanja, itd

Informacije i podaci u bezbednosnom listu namenjeni su svima koji su u kontaktu sa njim tj. koriste ga, rukuju sa njim ili transportuju ovaj proizvod.

Informacije u bezbednosnom listu su zasnovane na sadašnjem nivou našeg znanja i podložne su izmeni.

Korisnici našeg proizvoda dužni su da proizvod koriste u skladu sa važećim propisima i za to preuzimaju odgovornost.

Odgovornosti:

Bezbednosni list sadrži informacije zasnovane na našim najnovijim saznanjima. Informacije su date isključivo kao smernice za bezbedno rukovanje, upotrebu, obradu, skladištenje, prevoz, odlaganje i ispuštanje i ne predstavljaju garanciju ili specifikaciju kvaliteta. Informacije se odnose na tačno određenu i naznačenu hemikaliju i postoji mogućnost da se ne mogu primeniti u slučajevima kada se ta hemikalija koristi u kombinaciji sa drugim hemikalijama ili u procesima koji nisu navedeni u tekstu ovog bezbednosnog lista.

Ostale informacije: -