



GUARDIAN
Protection Products

BEZBEDNOSNI LIST

(REACH uredba (EK) br. 1907/2006 - br. 2020/878)

DEO 1: IDENTIFIKACIJA MATERIJE/SMEŠE I KOMPANIJE/PREDUZEĆA

1.1. Identifikator proizvoda

Naziv proizvoda: JYSK ESSENTIAL OUTDOOR WOOD OIL (PIGMENTED) 375 ML
UFI : 9C00-F00Q-100P-GF68

1.2. Relevantne prepoznate upotrebe materije ili smeše i upotrebe koje se ne savetuju preporučene upotrebe

Površinska obrada celog spoljašnjeg drveta.

1.3. Detaljne informacije o snabdevaču na bezbednosnom listu

Registrovano ime kompanije: Guardian Protection Products A/S.

Adresa: Knudevejen 22.6600.Vejen.DENMARK.

Telefon: +45 75471767. Faks: +45 75471787.

guardian@guardian.dk

Distributer

Registrovano ami kompanije: JYSK A/S

Adresa: Soedalspaken 18. 8220 Brahand. DENMARK

Telefon: +45 8939 75000

compliancequality@JYSK.com

1.4. Telefonski broj u hitnim slučajevima:

Udruženje/organizacija: INRS / ORFILA <http://www.centres-antipoison.net>.

Udruženje/Organizacija: +45 75 47 17 67 (Kompanija) Telefon za hitne slučajeve je otvoren od 8 do 16 časova. radnim danima.

DEO 2: IDENTIFIKACIJA OPASNOSTI

2.1. Klasifikacija materije ili smeše

Usklađeno sa uredbom EK br. 1272/2008 i njenim izmenama i dopunama.

Može da dovede do alergijske reakcije (EUH208).

Opasno za vodenu životnu sredinu - hronična opasnost, kategorija 3 (hronična toksičnost po vodenu životnu sredinu 3, H412).

Ova smeša ne predstavlja fizičku opasnost. Pogledajte preporuke vezane za druge proizvode koji su prisutni na lokaciji.

2.2. Delovi nalepnice

Usklađeno sa uredbom EK br. 1272/2008 i njenim izmenama i dopunama.

Dodatno označavanje:

EUH208

Sadrži BUTYL CARBAMATE DE 3-IODO-2-PROPYNYLE. Može da izazove alergijsku reakciju.

EUH208

Sadrži COBALT BIS(2-ETHYLHEXANOATE). Može da izazove alergijsku reakciju.

Izjave o opasnostima:

H412

Štetno za živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.

Oznake opasnosti - odlaganje:

P501

Éliminer le contenu/récipient conformément aux réglementations locales, nationales et internationales.

2.3. Druge opasnosti

Smeša ne sadrži materije koje su klasifikovane kao 'posebno zabrinjavajuće materije' (SVHC) >= 0.1% koje objavljuje Evropska agencija za hemikalije (ECHA) prema članu 59. REACH-a: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-stol>

Smeša ne ispunjava ni PBT ni vPvB kriterijum za smeše prema aneksu XIII REACH propisa EK 1907/2006.

Smeša ne sadrži supstance >= 0.1% sa svojstvima endokrine disrupcije definisane u Delegiranoj uredbi (EU) 2017/2100 Komisije ili Uredbe (EU) 2018/605 Komisije.

JYSK ESSENTIAL OUTDOOR WOOD OIL (PIGMENTED) 375 ML

DEO 3: SASTAV/INFORMACIJE O SASTOJCIMA

3.2. Smeše

Sastav:

Identifikacija	Klasifikacija (EC) 1272/2008	Napomena	%
CAS: 55406-53-6 EC: 259-627-5 BUTYLCARBAMATE DE 3-iodo-2-propynyle	GHS06, GHS05, GHS09, GHS08 Dgr Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 3, H331 STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 10 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1		0 <= x % < 0.45
CAS: 136-52-7 EC: 205-250-6 REACH: 01-2119524678-29 COBALT BIS(2-ETHYLHEXANOATE)	GHS08, GHS07, GHS09 Dgr Skin Sens. 1A, H317 Eye Irrit. 2, H319 Repr. 1B, H360FD Aquatic Chronic 3, H412 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1	[ii]	0 <= x % < 0.04

Specifične granične vrednosti koncentracije

Identifikacija	Specifične granične vrednosti	ATE
CAS: 55406-53-6 EC: 259-627-5 BUTYLCARBAMATE DE 3-iodo-2-propynyle		udisanje: ATE = 0.67 mg/l 4h (prašina/izmaglica) oralno: ATE = 1056 mg/kg TT
CAS: 136-52-7 EC: 205-250-6 REACH: 01-2119524678-29 COBALT BIS(2-ETHYLHEXANOATE)		oralno: ATE = 3129 mg/kg TT

Informacije o sastojcima:

(Ceo tekst H-izraza: pogledajte deo 16)

[ii] Kancerogena, mutagena ili reprotoksična (CMR) materija.

DEO 4: MERE PRVE POMOCI:

4.1. Mere prve pomoći

U slučaju izlaganja inhalacijom:

U slučaju alergijskih reakcija, potražite pomoć lekara.
Tražite svež vazduh.

U slučaju prskanja ili kontakta sa očima:

Ispirite vodom (poželjno koristec i opremu za ispiranje očiju) dok iritacija ne nestane. Potražite savet lekara ako simptomi potraju.

U slučaju prskanja ili kontakta sa kožom:

U slučaju alergijskih reakcija, potražite pomoć lekara.
Skinite kontaminiranu odec u. Operite kožu sapunom i vodom.

U slučaju gutanja:

Potražite pomoć lekara i pokažite etiketu.

4.2. Najvažniji simptomi i efekti, akutni i odgođeni

Nema dostupnih podataka.

4.3. Potrebna je indikacija neposredne medicinske pomoći i potrebnog lečenja

Nema dostupnih podataka.

JYSK ESSENTIAL OUTDOOR WOOD OIL (PIGMENTED) 375 ML

DEO 5: PROTIVPOŽARNE MERE

Nezapaljivo.

5.1. Medijumi za gašenje**Odgovarajući načini gašenja**

U slučaju požara, koristite sledeće:

- penu
- prskanu vodu ili maglicu vode
- prah

Neodgovarajući načini gašenja

U slučaju požara, nemojte da koristite sledeće:

- mlaz vode

5.2. Posebne opasnosti do kojih dolazi zbog materije ili mešavine

Vatra će često proizvesti gusti crni dim. Izlaganje proizvodima razlaganja može da bude opasno po zdravlje.

Nemojte da udišete dim.

U slučaju vatre, može se formirati sledeće:

- ugljen monoksid (CO)
- ugljen dioksid (CO₂)

5.3. Saveti za vatrogasce

Vatrogasci moraju da nose samostalne aparate za disanje i kompletnu opremu za gašenje požara. Koristite individualnu zaštitnu opremu.

DEO 6: MERE KOD SLUČAJNOG ISPUŠTANJA**6.1. Lične predostrožnosti, zaštitna oprema i hitne procedure**

Konsultujte bezbednosne mere navedene u tarifnim brojevima 7 i 8.

Radnik prve pomoći

Radnici prve pomoći će biti opremljeni odgovarajućom ličnom zaštitnom opremom (pogledajte deo 8).

6.2. Mere predostrožnosti za životnu sredinu.

Zadržite i kontrolišite curenje ili prolivanje negorivim upijajućim materijalima kao što su pesak, zemlja, vermikulit, dijatomejska zemlja u buradima za odlaganje otpada.

Sprečite da bilo koji materijal uđe u odvođe ili vodene tokove.

6.3. Metodi i materijal za zadržavanje i čišćenje

Očistite po mogućstvu sa deterdžentom, nemojte da koristite rastvarače.

6.4. Referenca na druge delove

Nema dostupnih podataka.

DEO 7: RUKOVANJE I ČUVANJE

Zahtevi koji se odnose na prostorije za skladištenje primenjuju se na sve objekte u kojima se rukuje smešom.

7.1. Mere predostrožnosti za bezbedno rukovanje

Uvek perite ruke posle rukovanja.

Skinite i operite kontaminiranu odeću pre ponovne upotrebe.

Sprečavanje požara:

Sprečite pristup neovlašćenih radnika.

Preporučena oprema i procedure:

Za ličnu zaštitu, pogledajte deo 8.

Pridržavajte se mera predostrožnosti navedenih na etiketama i propisa o zaštiti na radu.

Zabranjena oprema i procedure:

Nemojte da pušite, jedete ili pijete na područjima gde se koristi smeša.

7.2. Uslovi za bezbedno čuvanje, uključujući sve nekompatibilnosti

Nema dostupnih podataka.

Čuvanje

Držite podalje od dece.

Pakovanje

Uvek držite u pakovanju koji ima identični materijal kao original.

JYSK ESSENTIAL OUTDOOR WOOD OIL (PIGMENTED) 375 ML

7.3. Specifična konačna upotreba(e)

Nema dostupnih podataka.

DEO 8: KONTROLA IZLAGANJA/LIČNA ZAŠTITA**8.1. Kontrolni parametri**

Nema dostupnih podataka.

Dobio je nivo da nema uticaja (DNEL) ili je dobio nivo da ima minimalni uticaj (DMEL):

COBALT BIS(2-ETHYLHEXANOATE) (CAS: 136-52-7)

Konačna upotreba:

Metod izlaganja:
Potencijalni uticaj na zdravlje:
DNEL :

Radnici.

Udisanje.
Dugoročni lokalni uticaj.
0.235 mg of substance/m³

Konačna upotreba:

Metod izlaganja:
Potencijalni uticaj na zdravlje:
DNEL :

Potrošači.

Gutanje.
Dugoročni sistemski uticaj.
175 µg/kg body weight/day

Metod izlaganja:
Potencijalni uticaj na zdravlje:
DNEL :

Udisanje.
Dugoročni lokalni uticaj.
0.037 mg of substance/m³

BUTYLCARBAMATE DE 3-iodo-2-propynyle (CAS: 55406-53-6)

Konačna upotreba:

Metod izlaganja:
Potencijalni uticaj na zdravlje:
DNEL :

Radnici.

Kontakt sa kožom.
Dugoročni sistemski uticaj.
2 mg/kg body weight/day

Metod izlaganja:
Potencijalni uticaj na zdravlje:
DNEL :

Udisanje.
Dugoročni sistemski uticaj.
0.023 mg of substance/m³

Metod izlaganja:
Potencijalni uticaj na zdravlje:
DNEL :

Udisanje.
Kratkoročni sistemski uticaj.
0.07 mg of substance/m³

Metod izlaganja:
Potencijalni uticaj na zdravlje:
DNEL :

Udisanje.
Dugoročni lokalni uticaj.
1.16 mg of substance/m³

Metod izlaganja:
Potencijalni uticaj na zdravlje:
DNEL :

Udisanje.
Kratkoročni lokalni uticaj.
1.16 mg of substance/m³

Predviđena koncentracija bez efekta (PNEC):

COBALT BIS(2-ETHYLHEXANOATE) (CAS: 136-52-7)

Deo životne sredine:
PNEC : Tlo.
10.9 mg/kg

Deo životne sredine:
PNEC : Slatka voda.
1.06 µg/l

Deo životne sredine:
PNEC : Morska voda.
2.36 µg/l

Deo životne sredine:
PNEC : Talog sveže vode.
18.8 mg/kg

Deo životne sredine:
Morski talog.

JYSK ESSENTIAL OUTDOOR WOOD OIL (PIGMENTED) 375 ML

PNEC :	26.5 mg/kg
Deo životne sredine:	Objekat za prečišćavanje otpadnih voda.
PNEC :	0.37 mg/l
BUTYLCARBAMATE DE 3-iodo-2-propynyle (CAS: 55406-53-6)	
Deo životne sredine:	Tlo.
PNEC :	0.005 mg/kg
Deo životne sredine:	Talog sveže vode.
PNEC :	0.017 mg/kg
Deo životne sredine:	Morski talog.
PNEC :	0.002 mg/kg
Deo životne sredine:	Objekat za prečišćavanje otpadnih voda.
PNEC :	0.44 mg/l

8.2. Kontrola izlaganja**Lične mere zaštite, kao što je lična zaštitna oprema**

Upotreba lične zaštitne opreme koja je čista i koja je pravilno održavana.

Držite ličnu zaštitnu opremu na čistom mestu, dalje od područja rada.

Nikada nemojte da jedete, pijete ili pušite za vreme upotrebe. Skinite i operite kontaminiranu odeću pre ponovne upotrebe. Osigurajte da postoji odgovarajuća ventilacija, posebno u zatvorenim područjima.

- Zaštita očiju / lica.

Nosite zaštitu za oči koja je napravljena da štiti od prskanja tečnosti

Pre rukovanja, nosite zaštitne naočare prema standardu EN 166.

- Zaštita ruku

Nosite odgovarajuće zaštitne rukavice koje su otporne na hemijske agense prema standardu EN ISO 374-1.

Rukavice moraju da se biraju prema primeni i upotrebi radne stanice.

Zaštitne rukavice treba da se biraju u skladu sa njihovom podobnošću za tu radnu stanicu: drugi hemijski proizvodi sa kojima može da se rukuje, neophodna fizička zaštita (posekotine, ubodi, zaštita od toplote), potreban nivo umešnosti.

Tip preporučenih rukavica:

- Nitrilna guma (kopolimer gume od butadien-akrilonitrila (NBR))

- Zaštita tela

Radna odeća koju nose radnici mora redovno da se pere.

Posle kontakta sa proizvodom, svi delovi tela koji se isprljaju, moraju se oprati.

DEO 9: FIZIČKA I HEMIJSKA SVOJSTVA**9.1. Informacije o osnovnim fizičkim i hemijskim svojstvima****Agregatno stanje**

Fizičko stanje : Tečna tečnost.

Boja

jasno

Miris

Prag mirisa : Nije navedeno.

Tačka topljenja

Tačka topljenja/raspon topljenja : Nije relevantno.

Tačka mržnjenja

Tačka mržnjenja/raspon mržnjenja: Nije navedeno.

Vrelište ili početno vrelište i raspon temperatura vrenja

Tačka ključanja/raspon ključanja : Nije relevantno.

Zapaljivost

Zapaljivost (čvrsta materija, gas) : Nije navedeno.

JYSK ESSENTIAL OUTDOOR WOOD OIL (PIGMENTED) 375 ML

Donja i gornja granica eksplozivnosti

Eksplozivna svojstva, donja granica Nije navedeno.

eksplozivnosti (%) :

Eksplozivna svojstva, gornja granica Nije navedeno.

eksplozivnosti (%) :

Temperatura paljenja

Tačka paljenja : 165.00 °C.

Temperatura automatskog paljenja

Temperatura samozapaljenja : Nije relevantna.

Temperatura razgradnje

Tačka raspadanja/raspon raspadanja : Nije relevantno.

pH

pH (vodeni rastvor) : Nije navedeno.

pH : Nije relevantno.

Kinematička viskoznostViskoznost : 20.5 mm²/s**Rastvorljivost**

Topljivost u vodi : Netopljivo.

Topljivost masti : Nije navedeno.

Koeficijent raspodele n-oktanol/voda (logaritamska vrednost)

Koeficijent udela: n-oktanol/ voda :t Nije navedeno.

Pritisak pare

Pritisak pare (50°C) : Nije relevantno.

Gustina i/ili relativna gustina

Gustina : 0.94

Relativna gustina pare

Gustina pare : Nije navedeno.

Karakteristike čestica

Smeša ne sadrži nanoforme.

9.2. Druge informacije

% VOC : 0.6

9.2.1. Informacije o klasama fizičke opasnosti

Nema dostupnih podataka.

9.2.2. Ostale bezbednosne karakteristike

Nema dostupnih podataka.

DEO 10: STABILNOST I REAKTIVNOST**10.1. Reaktivnost**

Nema dostupnih podataka.

10.2. Hemijska stabilnost

Ova smeša je stabilna u skladu sa preporučenim uslovima rukovanja ili skladištenja u delu 7.

10.3. Moguće opasne reakcije

Nema dostupnih podataka.

10.4. Uslovi za izbegavanje

Izbegavajte:

- plamen i tople površine

10.5. Nekompatibilni materijali

Držite dalje od:

- jakih kiselina

- jakih baza

- jakih oksidirajućih agensa

JYSK ESSENTIAL OUTDOOR WOOD OIL (PIGMENTED) 375 ML**10.6. Opasni proizvodi raspada**

Termalni raspad može oslobađati/stvarati sledeće:

- ugljen monoksid (CO)
- ugljen dioksid (CO₂)

DEO 11: TOKSIKOLOŠKE INFORMACIJE**11.1. Podaci o klasama opasnosti definisani Uredbom (EZ) br. 1272/2008**

Nema dostupnih podataka.

11.1.1. Materije**Akutna toksičnost:**

COBALT BIS(2-ETHYLHEXANOATE) (CAS: 136-52-7)

Oralnim putem :

LD50 = 3129 mg/kg bodyweight/day

Vrste: Pacov

OECD Guideline 425 (Acute Oral Toxicity: Up-and-Down Procedure)

Putem kože :

LD50 > 2000 mg/kg bodyweight/day

Vrste: Pacov

OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

BUTYLCARBAMATE DE 3-iodo-2-propylnyle (CAS: 55406-53-6)

Oralnim putem :

LD50 = 1056 mg/kg bodyweight/day

Vrste: Pacov

OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)

Putem kože :

LD50 > 2000 mg/kg bodyweight/day

Vrste: Zeca

EPA OPP 81-2 (Acute Dermal Toxicity)

Putem inhalacije (Prašina/maglica) :

LC50 = 0.67 mg/l

Vrste: Pacov

OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)

Trajanje izlaganja: 4 h

11.1.2. Smeša**Akutna toksičnost:**

Smeša nije klasifikovana prema kriterijumima klasifikacije CLP uredbe. Podaci testa nisu dostupni

Nagrivanje kože/iritacija kože:

Smeša nije klasifikovana prema kriterijumima klasifikacije CLP uredbe. Podaci testa nisu dostupni

Teško oštećenje očiju/oka:

Smeša nije klasifikovana prema kriterijumima klasifikacije CLP uredbe. Podaci testa nisu dostupni

Respiratorna preosetljivost ili preosetljivost kože:

Sadrži najmanje jednu materiju koja uzrokuje preosetljivost. Može da uzrokuje alergijsku reakciju.

Smeša nije klasifikovana prema kriterijumima klasifikacije CLP uredbe. Podaci testa nisu dostupni

Mutagenost germinativnih ćelija:

Smeša nije klasifikovana prema kriterijumima klasifikacije CLP uredbe. Podaci testa nisu dostupni

Kancerogenost:

Smeša nije klasifikovana prema kriterijumima klasifikacije CLP uredbe. Podaci testa nisu dostupni

Reproduktivno toksičan:

Smeša nije klasifikovana prema kriterijumima klasifikacije CLP uredbe. Podaci testa nisu dostupni

Specifična sistemska toksičnost ciljnog organa - ponovljena izloženost:

Smeša nije klasifikovana prema kriterijumima klasifikacije CLP uredbe. Podaci testa nisu dostupni

Opasnost od udisanja:

Smeša nije klasifikovana prema kriterijumima klasifikacije CLP uredbe. Podaci testa nisu dostupni

11.2. Podaci o drugim opasnostima**Svojstva endokrine disrupcije**

JYSK ESSENTIAL OUTDOOR WOOD OIL (PIGMENTED) 375 ML

Smeša ne sadrži nijednu supstancu ocenjenu kao endokrini disruptor s uticajem na zdravlje ljudi.

DEO 12: EKOLOŠKE INFORMACIJE

Štetno za vodene organizme sa dugotrajnim efektima.

Ne sme se dozvoliti da ovaj proizvod uđe u odvođe ili vodene puteve.

12.1. Toksičnost**12.1.1. Materije**

BUTYLCARBAMATE DE 3-iodo-2-propynyle (CAS: 55406-53-6)

Toksičnost za ribe:

LC50 = 0.067 mg/l

Vrste: : Oncorhynchus mykiss

Trajanje izlaganja : 96 h

EPA OPP 72-1 (Fish Acute Toxicity Test)

NOEC = 0.0084 mg/l

Vrste: Pimephales promelas

Trajanje izlaganja: 35 days

EPA OPP 72-4 (Fish Early Life-Stage and Aquatic Invertebrate Life-Cycle Studies)

Toksičnost za rakove:

EC50 = 0.645 mg/l

Vrste: : Daphnia magna

Trajanje izlaganja : 48 h

EPA OPP 72-2 (Aquatic Invertebrate Acute Toxicity Test)

NOEC = 0.0499 mg/l

Vrste: Daphnia magna

Trajanje izlaganja: 21 days

EPA OPP 72-4 (Fish Early Life-Stage and Aquatic Invertebrate Life-Cycle Studies)

Toksičnost za alge:

ECr50 = 0.053 mg/l

Vrste: : Desmodesmus subspicatus

Trajanje izlaganja : 72 h

OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

EC10 mg/l

Vrste: Desmodesmus subspicatus

Trajanje izlaganja: 72 h

COBALT BIS(2-ETHYLHEXANOATE) (CAS: 136-52-7)

Toksičnost za ribe:

LC50 = 0.8 mg/l

Vrste: : Oncorhynchus mykiss

Trajanje izlaganja : 96 h

Toksičnost za rakove:

EC50 = 0.386 mg/l

Vrste: : Ceriodaphnia dubia

Trajanje izlaganja : 48 h

Toksičnost za alge:

ECr50 = 310.4 mg/l

Vrste: : Pseudokirchnerella subcapitata

Trajanje izlaganja : 72 h

12.1.2. Smeše

Akuatic acute: Na osnovu dostupnih podataka o komponentama, smeša nije klasifikovana prema CLP uredbi.

N/A

12.2. Persistentnost i razgradljivost**12.2.1. Materije**

BUTYLCARBAMATE DE 3-iodo-2-propynyle (CAS: 55406-53-6)

Biorazgradljivost :

Nije brzo razgradljiv.

JYSK ESSENTIAL OUTDOOR WOOD OIL (PIGMENTED) 375 ML**12.3. Bioakumulativni potencijal**

Nema dostupnih podataka.

12.4. Mobilnost u tlu

Nema dostupnih podataka.

12.5. Rezultati ispitivanja PBT i vPvB

Ova smeša ne sadrži supstance koje se smatraju postojanim, bioakumulativnim i toksičnim (PBT) ili veoma perzistentnim i veoma bioakumulativnim (vPvB) u koncentracijama od 0,1% ili većim.

12.6. Svojstva endokrine disrupcije

Smeša ne sadrži nikakvu supstancu ocenjenu kao endokrini disruptor s uticajem na životnu sredinu.

12.7. Ostala štetna dejstva

Nema dostupnih podataka.

DEO 13: RAZMATRANJA O ODLAGANJU

Pravilno upravljanje otpadom za smešu i/ili njen sud mora biti izvršeno u skladu sa Direktivom 2008/98/EK.

13.1. Metode tretiranja otpadnih voda

Nemojte da ulivate u odlive ili vodene puteve.

Otpad:

Upravljanje otpadom mora da se vrši bez ugrožavanja ljudskog zdravlja, bez štete na životnoj sredini a posebno bez rizika za vodu, vazduh, tlo, biljke ili životinje.

Reciklirajte i odlažite otpad u skladu sa trenutnim zakonima, preko sertifikovanog sakupljača ili kompanije.

Nemojte da kontaminirate zemlju ili vodu sa otpadom, nemojte da odlažete otpad u okolinu.

Priljavo pakovanje:

Ispraznite sud do kraja. Držite etikete na sudu.

Dajte sertifikovanom sakupljaču otpada.

Šifre otpada (Odluka 2014/955/EK, Direktiva 2008/98/EEZ o opasnom otpadu):

15 02 02 * absorbents, filter materials (including oil filters not otherwise specified), wiping cloths, protective clothing contaminated by dangerous substances

16 05 08 * discarded organic chemicals consisting of or containing dangerous substances

DEO 14: INFORMACIJE O TRANSPORTU

Izuzeto od klasifikacije i označavanja za transport.

14.1. UN broj ili identifikacioni broj

-

14.2. UN ime za otpremu

-

14.3. Klasa/e opasnosti u transportu

-

14.4. Grupa ambalaže

-

14.5. Ekološke opasnosti

-

14.6. Posebne mere predostrožnosti za korisnika

-

14.7. Pomorski transport u rasutom stanju u skladu s instrumentima IMO

-

DEO 15: REGULATORNE INFORMACIJE**15.1. Bezbednosni, zdravstveni i ekološki propisi / zakoni specifični za materiju ili smešu****Informacije o klasifikaciji i obeležavanju uključene u deo 2:**

Korišćene su sledeće uredbe:

- Uredba EU br. 1272/2008 dopunjena Uredbom EU br. 2023/707.

- EU uredba br. 1272/2008 izmenjena EU uredbom br. 2024/197. (ATP 21)

JYSK ESSENTIAL OUTDOOR WOOD OIL (PIGMENTED) 375 ML**Informacije o posudi:**

Nema dostupnih podataka.

Ograničenja primenjena na osnovu Naslova VIII Uredbe (EC) br. 1907/2006 (REACH):

Smeša ne sadrži nijednu supstancu ograničenu na osnovu Aneksa XVII Uredbe (EZ) br. 1907/2006 (REACH): <https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach>.

Prekursori eksploziva:

Smeša ne sadrži nijednu supstancu koja je predmet Uredbe (EU) 2019/1148 o stavljanju na tržište i upotrebi prekursora eksploziva.

Posebne odredbe:

Nema dostupnih podataka.

15.2. Ocena hemijske bezbednosti

Nema dostupnih podataka.

DEO 16: DRUGE INFORMACIJE

Pošto ne znamo uslove rada korisnika, informacije dostavljene na ovom bezbednosnom listu zasnivaju se na našem trenutnom nivou znanja i na nacionalnim propisima i propisima zajednice.

Smeša ne sme da se koristi za druge namene od onih navedenih u odeljku 1, bez prethodno dobijenih uputstava za rukovanje.

Uvek je korisnik odgovoran za to da preduzme sve neophodne mere za pridržavanje zakonskih uslova ili lokalnih propisa.

Informacije u ovom bezbednosnom listu treba da se smatraju opisom bezbednosnih zahteva koji se odnose na ovu smešu, a ne kao garancija njihovih svojstava.

Izrazi pomenuti u odeljku 3:

H302	Štetno ako se proguta.
H317	Može da izazove alergijske reakcije na koži.
H318	Dovodi do teškog oštećenja oka.
H319	Dovodi do jake iritacije oka.
H331	Toksično ako se udiše.
H360FD	Može da utiče na plodnost. Može da šteti nerođenom detetu.
H372	Dovodi do oštećenja organa dužim ili ponovljenim izlaganjem .
H400	Veoma toksično po živi svet u vodi.
H410	Veoma toksično po živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.
H412	Štetno za živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.

Skraćenice:

LD50 : Doza ispitivane supstance koja dovodi do 50% letaliteta u datom vremenskom periodu.

LC50 : Koncentracija ispitivane supstance rezultira smrtonosnošću od 50% u datom periodu.

EC50 : Efektivna koncentracija supstance koja izaziva 50% maksimalnog odgovora.

ECr50 : Efektivna koncentracija supstance koja uzrokuje 50% smanjenje stope rasta.

NOEC : Koncentracija bez uočenog efekta.

REACH : Registracija, vrednovanje, ovlašćenje i Ograničenje hemijskih supstanci

ATE : Procena Akutne Toksičnosti

TT : Telesna težina

DNEL : Nivo izvedenog bez efekta

PNEC : Predviđena koncentracija bez efekta

CMR: Kancerogeno, mutageno ili reprotoksično.

UFI : Jedinstvena formulacija za identifikaciju.

ADR : Evropski sporazum o međunarodnom prevozu opasnih materija drumskim saobraćajem.

IMDG : Međunarodni pomorski opasni teret.

IATA : Međunarodno udruženje vazdušnog saobraćaja.

ICAO : Međunarodna organizacija civilnog vazduhoplovstva

RID : Propisi koji se odnose na međunarodni prevoz opasnih materija železnicom.

PBT: Persistentno, bioakumulativno i toksično.

vPvB : Veoma persistentno, veoma bioakumulativno.

SVHC : Supstance koje izazivaju veliku zabrinutost.