



ENEOS Sustina 5W-30

Sigurnosno-Tehnički List

sukladno Uredbi (EZ) br 1907/2006 (REACH) s njegovim izmjenama i dopunama Uredbe (EU) 2015/830

Datum izdavanja: 3-10-2014 Datum obrade: 13-10-2020 Prijašnji datum: 26-3-2015 Verzija: 2.0

ODJELJAK 1: Identifikacija tvari/smjese i podaci o tvrtki/poduzeću

1.1. Identifikacijska oznaka proizvoda

| | |
|-------------------|-----------------------|
| Proizvod u obliku | : Smjese |
| Naziv proizvoda | : ENEOS Sustina 5W-30 |
| Sifra proizvoda | : V161500426 |
| Grupa proizvoda | : Trgovački proizvod |

1.2. Relevantne identificirane uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju

1.2.1. Utvrđene relevantne uporabe

Namijenjeno široj javnosti

Glavna upotreba kategorija : industrijske uporabe, zanatska prerada, uporabe potrošača

Upotreba materijala / pripravka : Mazivo

Funkcija ili kategorija uporabe : Maziva i aditiva

1.2.2. Uporabe koje se ne preporučuju

Dodatne informacije nisu dostupne

1.3. Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list

ENEOS Europe Limited
2F Bury House, 31 Bury Street,
London, EC3A 5AR
United Kingdom

1.4. Broj telefona za izvanredna stanja

| | |
|-------------------|--|
| Broj hitne pomoći | : 0044 20 7186 0400 (Od ponedjeljka do petka: 8:00 - 17:00) |
|-------------------|--|

| Zemlja | Organizacija/tvrtka | Adresa | Broj hitne pomoći | Komentar |
|----------|--|---|-------------------|--|
| Hrvatska | Centar za kontrolu otrovanja Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada | Ksaverska Cesta 2 p.p. 291 10000 Zagreb | +385 1 234 8342 | Informacije su dostupne 24/7 na hrvatskom i engleskom |

ODJELJAK 2: Identifikacija opasnosti

2.1. Razvrstavanje tvari ili smjese

Razvrstavanje prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008 [CLP]

Nisu razvrstane

Štetni fiziokemijski rizici te rizici za ljudsko zdravlje i okoliš

Dodatne informacije nisu dostupne

2.2. Elementi označivanja

Označivanje u skladu s Uredbom (EZ) br. 1272/2008 [CLP]

| | |
|--|--|
| Oznake obavijesti (CLP) | : P102 - Čuvati izvan dohvata djece. |
| EUH fraze | : EUH210 - Sigurnosno-tehnički list dostupan na zahtjev. |
| Sigurnosni priklučak zatvaranja za djecu | : Nije primjenjivo |
| Taktična upozorenja | : Nije primjenjivo |

ENEOS Sustina 5W-30

Sigurnosno-Tehnički List

sukladno Uredbi (EZ) br 1907/2006 (REACH) s njegovim izmjenama i dopunama Uredbe (EU) 2015/830

2.3. Ostale opasnosti

Ostale opasnosti koje ne doprinose razvrstavanju

: Ovaj proizvod pluta na površini vode i može utjecati na ravnotežu kisika u vodi. Ulja na bazi mineralnih ulja - ukoliko su prisutna - sadrže manje od 3% DMSO ekstrakta izmijerenog u skladu sa IP 346, stoga NISU klasificirana kao kancerogena. KORIŠTENA MOTORNA ULJA: nusproizvodi izgaranja koji nastaju tijekom rada motora s unutarnjim izgaranjem zagađuju motorno ulje tijekom upotrebe – korišteno motorno ulje može sadržavati opasne tvari koje mogu uzrokovati rak kože – stoga izbjegavajte učestali ili produljeni kontakt sa svim vrstama i robnim markama iskorištenog motornog ulja te održavajte visoku razinu osobne higijene.

ODJELJAK 3: Sastav/informacije o sastojcima

3.1. Tvari

Nije primjenjivo

3.2. Smjese

| Naziv | Identifikacijska oznaka proizvoda | % | Razvrstavanje prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008 [CLP] |
|---------------------|-----------------------------------|-------|--|
| Molybdenum compound | | 3 – 5 | Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412 |

Cijeli tekst H-oznaka: vidi odjeljak 16

ODJELJAK 4: Mjere prve pomoći

4.1. Opis mjera prve pomoći

Opće mjere prve pomoći

: Ako se loš učinak razvija, potražite liječničku pomoć.

Mjere prve pomoći nakon udisanja

: Odvedite žrtvu na svježi zrak, na mirno mjesto, postavite je u polu-ležeći položaj i ako je potrebno zatražite savjet liječnika. Dopustite da se ozlijedena osoba odmara.

Mjere prve pomoći nakon dodira s kožom

: Uklonite zahvaćenu odjeću i operite sva izložena područja kože s blagim sapunom i vodom, a zatim isperite toplom vodom. Ubrizgavanje pod kožu pod visokim tlakom može uzrokovati teške ozljede. Ako se loš učinak ili nadraženost nastavi, potražite liječničku pomoć.

Mjere prve pomoći nakon dodira s očima

: Ukloniti kontaktne leće ukoliko ih nosite i ako se one lako uklanjuju. Nastaviti ispiranje. Osigurati dovoljno ispiranje očiju odvajajući kapke pomoću prstiju. Ako se bol, treperenje, suze ili crvenilo nastave, potražite liječničku pomoć.

Mjere prve pomoći nakon gutanja

: Ako se ne osjećate dobro posavjetujte se s liječnikom/medicinskom službom. Ako počnete spontano povraćati, spustite glavu do ispod razine kukova da biste sprječili aspiriranje. Ne izazivati povraćanje.

4.2. Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni

Simptomi/učinci nakon udisanja

: Pri normalnim temperaturama okoliša vjerojatno neće postojati opasnost od inhalacije proizvoda zbog njegove niske volatilnosti – može biti štetan u slučaju inhalacije uslijed izloženosti pari, kapljicama ili dimu nastalom uslijed termičkog razlaganja proizvoda.

Simptomi/učinci nakon kontakta s kožom

: Pri kratkom ili povremenom dodiru s kožom nije vjerojatna ozljeda, ali dugotrajno ili ponovljeno izlaganje može uzrokovati dermatitis. Ubrizgavanje proizvoda u kožu pod visokim tlakom može uzrokovati lokalnu nekrozu ako se proizvod kirurški ne ukloni.

Simptomi/učinci nakon kontakta s očima

: Ako slučajno dođe u dodir s okom, vjerojatno neće izazvati ništa osim prolaznog pečenja ili crvenila.

Simptomi/učinci nakon gutanja

: Loš okus. Vjerojatno neće štetno djelovati ako se slučajno proguta mala količina, iako veće količine mogu uzrokovati mučninu i proljev.

Simptomi/učinci nakon intravenske primjene

: Nepoznato.

4.3. Navod o slučaju potrebe za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom

Liječiti simptomatski.

ENEOS Sustina 5W-30

Sigurnosno-Tehnički List

sukladno Uredbi (EZ) br 1907/2006 (REACH) s njegovim izmjenama i dopunama Uredbe (EU) 2015/830

ODJELJAK 5: Mjere gašenja požara

5.1. Sredstva za gašenje

- Odgovarajuće otapalo : ugljični dioksid (CO₂), suhi kemijski prah, pjena. Vodena magla.
Neprikladna sredstva za gašenje : Ne koristi snažan tok vode. Uporaba snažnog vodenog toka može proširiti požar.

5.2. Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese

- Opasnost od požara : Izgaranje stvara: CO, CO₂, POx, NOx, SOx, H₂S. Metalni oksidi.
Opasnost od eksplozije : Pod normalnim uvjetima ne očekuje se požar/eksplozija.

5.3. Savjeti za gasitelje požara

- Mjere zaštite od požara : Ne ulaziti u požarom zahvaćeno područje bez odgovarajuće zaštitne opreme, uključujući zaštitu dišnih organa.
Mjere za suzbijanje požara : Za hlađenje izloženih spremnika koristite raspršeni mlaz vode ili magle.
Neprikladno sredstva : Koristite samostalni aparat za disanje i kemijski zaštitnu odjeću.
Ostale informacije : Izbjegavajte (spriječite) da voda od gašenja požara otječe u okoliš. Pometite materijal i spremite ga u prikidan i jasno označen spremnik radi odlaganja na otpad u skladu s lokalnim propisima.

ODJELJAK 6: Mjere kod slučajnog ispuštanja

6.1. Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja

- Opće mjere : Područje izljevanja može biti skliko. Spriječiti onečišćenje tla i voda. Spriječiti ulazak u kanalizaciju i javne vode.

6.1.1. Za osobe koje se ne ubrajaju u interventno osoblje

- Zaštitna oprema : Ako je rizik od izloženosti kože visok (npr. kada čistite proliveno sredstvo ili ako postoji rizik od prskanja), obavezno nosite pregače otporne na kemikalije i/ili nepropusna kemijska odijela i čizme. Koristite zaštitnu odjeću.
Planovi za prvu pomoć : Razmislite o evakuaciji.

6.1.2. Za interventno osoblje

- Zaštitna oprema : Ako je rizik od izloženosti kože visok (npr. kada čistite proliveno sredstvo ili ako postoji rizik od prskanja), obavezno nosite pregače otporne na kemikalije i/ili nepropusna kemijska odijela i čizme.
Planovi za prvu pomoć : Nisu potrebne nikakve posebne mjere.

6.2. Mjere zaštite okoliša

Ogradite prolivenu tekućinu da je skupite ili je upijte pomoću odgovarajućih materijala. Ako proizvod uđe u kanalizaciju ili javne vode, o tome obavijestiti nadležne službe. Spriječiti onečišćenje tla i voda. Spriječiti ulazak tekućine u kanalizaciju, vodotoke, podzemna ili niska područja. Prikupiti izljevanja s rubova ili upijajućih materijala kako bi se spriječilo odljevanje i ulazak u kanalizaciju ili vodene tokove.

6.3. Metode i materijal za sprečavanje širenja i čišćenje

- Za zadržavanje : Velike količine: velike izljeve prekrijte pijeskom ili zemljom.
Postupci čišćenja : Prolivenu tekućinu apsorbiraju materijali koji vežu tekućinu (pijesak, dijatomejska zemlja, sredstva koja vežu kiselinu, univerzalna sredstva, piljevina). Prikupiti velike izljeve pomoću crpke ili usisavača i završiti sa suhim kemijskim apsorbentom.
Ostale informacije : Koristite prikladne posude za odlaganje. Pometite materijal i spremite ga u prikidan i jasno označen spremnik radi odlaganja na otpad u skladu s lokalnim propisima. Na vodi, prikupiti/obrati s površine i izliti u posudu za zbrinjavanje otpada.

6.4. Uputa na druge odjeljke

Za daljnje informacije pogledajte odjeljak 13.

ENEOS Sustina 5W-30

Sigurnosno-Tehnički List

sukladno Uredbi (EZ) br 1907/2006 (REACH) s njegovim izmjenama i dopunama Uredbe (EU) 2015/830

ODJELJAK 7: Rukovanje i skladištenje

7.1. Mjere opreza za sigurno rukovanje

- Járulékos veszélyek feldolgozás alatt : Prazni spremnici sadrže ostatke proizvoda (krute tvari, tekućinu i/ili plin) i mogu biti opasni – nemojte ih izlagati visokom tlaku, rezati, variti, lemiti, bušiti, mljeti ili izlagati vrućini, plamenu, iskrama, statičkom elektricitetu ili drugim izvorima zapaljenja – mogu eksplodirati i uzrokovati ozljedu ili smrt – prazne spremnike u potpunosti isušite, pravilno zatvorite i odmah pošaljite u reciklažno dvorište ili ih pravilno odložite u otpad.
- Mjere zaštite za sigurno rukovanje : Izbjegavati dugotrajan i višekratan dodir s kožom. Ako se prolije može biti opasno sklisko. Gdje je vjerojatan dodir s kožom ili očima, nositi odgovarajuću zaštitu. Tijekom upotrebe ne smijete piti, jesti i pušiti. Skinuti kontaminiranu odjeću i obuću.
- Higijenske mjere : Poduzeti sve potrebne mjere kako bi se izbjeglo slučajno ispuštanje proizvoda u kanalizaciju i plovne putove uslijed puknuća kontejnera ili kod prijenosa. Rukovati sukladno praksi dobre industrijske higijene i sigurnom praksom. Oprati ruke i druga izložena područja blagim sapunom i vodom prije jela, pića ili pušenja, te prilikom završetka posla. Gdje je vjerojatan dodir s kožom ili očima, nositi odgovarajuću zaštitu. Oprati kontaminiranu odjeću prije ponovne uporabe.

7.2. Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti

- Tehničke mjere i uvjeti skladiranja : Spremni držati dobro zatvorene i na dobro prozračenom mjestu.
- Uvjeti skladiranja : Čuvati samo u originalnom spremniku.
- Nekompatibilni proizvodi : Burno reagira s jakim oksidansima i kiselinama.
- maksimalno vrijeme skladiranja : 5 godina
- Skladišna temperatura : ≤ 40 °C
- Informacije o kombiniranoj pohrani : Držati podalje od: oksidirajući materijali. Snažne kiseline.
- Područje pohrane : Čuvati na sobnoj temperaturi.
- Posebni propisi za pakovanje : Nepropusno zatvoren spremnik čuvati na suhom (mjestu).

7.3. Posebna krajnja uporaba ili uporabe

Dodatane informacije nisu dostupne

ODJELJAK 8: Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita

8.1. Nadzorni parametri

- Vrijednost izlaganja za uljne čestice : 10 mg/m³ (15 min.) ili 5 mg/m³ (8 sati)

8.2. Nadzor nad izloženošću

Prikladni tehnički kontrolni uređaji:

Velike količine: velike izljeve prekrijte pijeskom ili zemljom.

Osobna zaštitna oprema:

Rukavice od neoprena ili obične gume. U slučaju prskanja opasnosti: Zaštitne naočale. Zaštita za oči je potrebna samo na mjestima gdje može doći do polijevanja ili prskanja topлом tekućinom.

Materijali za zaštitnu odjeću:

Rukavice od PVC-a. Rukavice od neoprena ili nitrilne gume

Zaštita ruku:

U slučaju ponovljenog ili duljeg kontakta nositi rukavice. Odmah zamjenite rukavice ako uočite oštećenja ili znakove trošenja – preporučuje se korištenje preventivne zaštite kože (kreme). Testirajte specifičnu prikladnost zaštitne rukavice (npr. mehanička snaga, kompatibilnost s proizvodom, anti-statička svojstva)

Zaštita očju:

Zaštita za oči je potrebna samo na mjestima gdje može doći do polijevanja ili prskanja topлом tekućinom

ENEOS Sustina 5W-30

Sigurnosno-Tehnički List

sukladno Uredbi (EZ) br 1907/2006 (REACH) s njegovim izmjenama i dopunama Uredbe (EU) 2015/830

Zaštita kože i tijela:

Pod normalnim uvjetima korištenja se ne preporuča posebna odjeća/zaštita kože. Izbjegavajte ponovljen ili dulji kontakt s kožom. Ukoliko je vjerojatan ponovljeni dodir ili kontaminacija odjeće, treba nositi zaštitnu odjeću. Oprema mora biti usklađena sa standardom EN 166

Zaštita dišnih puteva:

Obično nije potrebno koristiti opremu za zaštitu dišnih puteva ako postoji dovoljna prirodna ili lokalna ventilacija za regulaciju izloženosti. Kada može doći do stvaranja prekomjerne pare, magle ili prašine, koristite odobrenu zaštitnu dišnu opremu. Prije primjene opreme za zaštitu dišnih puteva svaki put provjerite pristaje li oprema pravilno. Ako je prikladna primjena respiratora za filtriranje/pročišćavanje zraka, može se koristiti filter za čestice za maglu ili dim – koristite filter vrste P ili usporedivog standarda – možda ćete morati primijeniti kombinacijski filter za čestice i organske plinove i pare (točka ključanja >65°C) ako su prisutne pare ili abnormalni miris uslijed visoke temperature proizvoda – koristite filter vrste AP ili usporedivog standarda

Oznake osobne zaštitne opreme:



Ograničavanje i nadgledanje eksplozije u okolišu:

Pogledajte Naslov 12. Pogledajte Naslov 6.

Ograničenje i nadziranje izloženosti korisnika:

Rukavice od PVC-a. Rukavice od neoprena ili nitrilne gume.

Ostale informacije:

Ne stavljajte krpe natopljene proizvodom u džepove radne odjeće. Ne koristite tkaninu umrljanu proizvodom da biste osušili ruke. Oprati ruke i druga izložena područja blagim sapunom i vodom prije jela, pića ili pušenja, te prilikom završetka posla. Tijekom upotrebe ne smijete piti, jesti i pušiti. Oprati kontaminiranu odjeću prije ponovne uporabe.

ODJELJAK 9: Fizikalna i kemijska svojstva

9.1. Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima

| | |
|--|------------------------------|
| Agregatno stanje | : Tekućina |
| Izgled | : Uljen. Tekućina. |
| Boja | : smeđe. |
| Miris | : svojstven. |
| Prag mirisa | : Nema raspoloživih podataka |
| pH | : Nema raspoloživih podataka |
| Relativna stopa isparavanja (butil-acetatom=1) | : < 0,1 |
| Talište | : Nema raspoloživih podataka |
| Točka solidifikacije | : -45 °C |
| Vrelište | : > 280 °C |
| Plamište | : 238 °C |
| Temperatura samozapaljenja | : > 200 °C |
| Temperatura raspadanja | : Nema raspoloživih podataka |
| Zapaljivost (kruta tvar, plin) | : Nema raspoloživih podataka |
| Pritisak pare 20 °C | : < 0,1 hPa |
| Relativna gustoća pare kod 20 °C | : > 1 (zrak = 1) |
| Relativna gustoća | : Nema raspoloživih podataka |
| Gustoća | : 0,847 – 0,849 kg/l |
| Topljivost | : Netopljivo u vodi. |
| Log Pow | : > 3 |
| Viskoznost, kinematski | : 150 – 300 mm²/s |
| Viskoznost, dinamičan | : Nema raspoloživih podataka |
| Eksplozivna svojstva | : Nema raspoloživih podataka |
| Oksidacijska svojstva | : Nema raspoloživih podataka |
| Granice eksplozivnosti | : 0,6 – 7 vol % |

9.2. Ostale informacije

| | |
|-------------|-------|
| HOS sadržaj | : 0 % |
|-------------|-------|

ENEOS Sustina 5W-30

Sigurnosno-Tehnički List

sukladno Uredbi (EZ) br 1907/2006 (REACH) s njegovim izmjenama i dopunama Uredbe (EU) 2015/830

Ostala svojstva

: Plin/para teži od zraka pri 20°C.

ODJELJAK 10: Stabilnost i reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Stabilan pod normalnim uvjetima uporabe.

10.2. Kemijksa stabilnost

Stabilan pod normalnim uvjetima.

10.3. Mogućnost opasnih reakcija

Pogledajte odjeljak 10.1 Reaktivnost.

10.4. Uvjeti koje treba izbjegavati

Vлага. Pregrijavanje.

10.5. Inkompatibilni materijali

Snažno oksidaciono sredstvo. Snažne kiseline.

10.6. Opasni proizvodi raspadanja

CO, CO₂, POx, NOx, SOx, H₂S. Metalni oksidi.

ODJELJAK 11: Toksikološke informacije

11.1. Informacije o toksičnim učincima

| | |
|--|-------------------|
| Akutna toksičnost (oralno) | : Nisu razvrstane |
| Akutna toksičnost (dermalno) | : Nisu razvrstane |
| Akutna toksičnost (inhalacijska) | : Nisu razvrstane |
| Nagrizanje ili nadraživanje kože | : Nisu razvrstane |
| Teško oštećivanje ili nadraživanje očiju | : Nisu razvrstane |
| Izazivanje preosjetljivosti dišnih putova ili kože | : Nisu razvrstane |
| Mutageni učinak na zametne stanice | : Nisu razvrstane |
| Karcinogenost | : Nisu razvrstane |
| Reproducativna toksičnost | : Nisu razvrstane |
| STOT – jednokratno izlaganje | : Nisu razvrstane |
| STOT – ponavljano izlaganje | : Nisu razvrstane |
| Opasnost od aspiracije | : Nisu razvrstane |

ENEOS Sustina 5W-30

| | |
|------------------------|------------------------------|
| Viskoznost, kinematski | 150 – 300 mm ² /s |
|------------------------|------------------------------|

: Nisu utvrđeni specifični toksični podaci za ovaj proizvod – informacije su navedene na temelju poznavanja komponenti i toksičnosti sličnih proizvoda. Vjerovatni put izloženosti: gutanje, koža i oči.

ODJELJAK 12: Ekološke informacije

12.1. Toksičnost

Ekologija - opšte

: Nisu utvrđeni specifični ekotoksikološki podaci za ovaj proizvod – informacije su navedene na temelju poznavanja komponenti i ekotoksikologije sličnih proizvoda.

ENEOS Sustina 5W-30

Sigurnosno-Tehnički List

sukladno Uredbi (EZ) br 1907/2006 (REACH) s njegovim izmjenama i dopunama Uredbe (EU) 2015/830

| | |
|--|--|
| Ekologija - voda | : Ovaj proizvod pluta na površini vode i može utjecati na ravnotežu kisika u vodi. |
| Opasno za vodenı okoliš, kratkotrajnu (akutnu) | : Nisu razvrstane |
| Opasno za vodenı okoliš, dugotrajnu (kroničnu) | : Nisu razvrstane |

12.2. Postojanost i razgradivost

ENEOS Sustina 5W-30

| | |
|----------------------------|--------------------|
| Postojanost i razgradivost | Nije biorazgradiv. |
|----------------------------|--------------------|

12.3. Bioakumulacijski potencijal

ENEOS Sustina 5W-30

| | |
|-----------------------------|---|
| Log Pow | > 3 |
| Bioakumulacijski potencijal | Ne očekuje se bioakumulacija proizvoda u hranidbenim lancima u okolišu. |

12.4. Pokretljivost u tlu

ENEOS Sustina 5W-30

| | |
|-----------------|---|
| Ekologija - tlo | Ne miješa se s vodom. Proliveni materijal može prodrijeti u tlo i uzrokovati kontaminaciju podzemnih voda. Ovaj proizvod pluta na površini vode i može utjecati na ravnotežu kisika u vodi. |
|-----------------|---|

12.5. Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB

Dodatne informacije nisu dostupne

12.6. Ostali štetni učinci

Dodatne informacije nisu dostupne

ODJELJAK 13: Zbrinjavanje

13.1. Metode obrade otpada

| | |
|--|--|
| Regionalno zakonodavstvo (otpad) | : Odlaganje mora biti učinjeno u skladu sa službenim propisima. |
| Preporuke za odlaganje otpada | : Odložite na siguran način u skladu s lokalnim/državnim propisima. Ne ispuštati u kanalizaciju ili okoliš. |
| Dodatne obavijesti | : Opasni otpad. |
| Ekologija - otpadni materijali | : Zabranjeno je bilo kakvo miješanje sa stranim tvarima, kao što su otapala, tekućina kočnica i rashladna tekućina. Prazni spremnici sadrže ostatke proizvoda (krute tvari, tekućinu i/ili plin) i mogu biti opasni – nemojte ih izlagati visokom tlaku, rezati, variti, lemiti, bušiti, mljeti ili izlagati vrućini, plamenu, iskrrama, statičkom elektricitetu ili drugim izvorima zapaljenja – mogu eksplodirati i uzrokovati ozljedu ili smrt – prazne spremnike u potpunosti isušite, pravilno zatvorite i odmah pošaljite u reciklažno dvorište ili ih pravilno odložite u otpad. Kada nisu prazne, odložite ove posude na mjestu za prikupljanje opasnog ili posebnog otpada. |
| Šifra europskog popisa otpadnih voda (CED) | : 13 02 05* - neklorirana maziva ulja za motore i zupčanike na bazi mineralnih ulja |

ODJELJAK 14: Informacije o prijevozu

U skladu sa zahtjevima ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|--|------------------|------------------|------------------|------------------|
| 14.1. UN broj | | | | |
| Nije primjenjivo | Nije primjenjivo | Nije primjenjivo | Nije primjenjivo | Nije primjenjivo |
| 14.2. Pravilno otpremno ime prema UN-u | | | | |
| Nije primjenjivo | Nije primjenjivo | Nije primjenjivo | Nije primjenjivo | Nije primjenjivo |
| 14.3. Razred(i) opasnosti pri prijevozu | | | | |
| Nije primjenjivo | Nije primjenjivo | Nije primjenjivo | Nije primjenjivo | Nije primjenjivo |

ENEOS Sustina 5W-30

Sigurnosno-Tehnički List

sukladno Uredbi (EZ) br 1907/2006 (REACH) s njegovim izmjenama i dopunama Uredbe (EU) 2015/830

14.4. Skupina pakiranja

| | | | | |
|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Nije primjenjivo |
|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|

14.5. Opasnosti za okoliš

| | | | | |
|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Nije primjenjivo |
|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|

Dodatne informacije nisu dostupne

14.6. Posebne mjere opreza za korisnika

Transport kopnom

Nije primjenjivo

Prijevoz morem

Nije primjenjivo

Zračni prijevoz

Nije primjenjivo

Unutrašnji/tuzemni transport brodom

Nije primjenjivo

Prijevoz željeznisom

Nije primjenjivo

14.7. Prijevoz u razlivenom stanju u skladu s Prilogom II. Konvenciji MARPOL i Kodeksom IBC

Nije primjenjivo

ODJELJAK 15: Informacije o propisima

15.1. Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu

15.1.1. EU-uredbe

Ne sadrži tvari ograničenja REACH Priloga XVII

Sadrži nema REACH kandidata

Ne sadrži tvari iz REACH Priloga XIV

Ne sadrži tvar koja podliježe Uredbi (EU) br. 649/2012 Europskog parlamenta i Vijeća od 4. srpnja 2012. koja se odnosi na izvoz i uvoz opasnih kemikalija.

Ne sadrži tvari koje podliježu Uredba (EU) br. 2019/1021 Europskog parlamenta i Vijeća od 20. lipnja 2019. o postojanim organskim onečišćujućim tvarima

HOS sadržaj : 0 %

15.1.2. Nacionalni propisi

Dodatne informacije nisu dostupne

15.2. Procjena kemijske sigurnosti

Dodatne informacije nisu dostupne

ODJELJAK 16: Ostale informacije

Puni tekst H-oznaka i EUH:

| | |
|-------------------|---|
| Aquatic Chronic 3 | Opasno za vodenim okoliš – kronična opasnost, 3. kategorija |
| Skin Irrit. 2 | Nagrizajuće/nadražujuće za kožu, 2. kategorija |
| Skin Sens. 1 | Preosjetljivost kože, 1. kategorija |
| H315 | Nadražuje kožu. |
| H317 | Može izazvati alergijsku reakciju na koži. |
| H412 | Štetno za vodenim okoliš s dugotrajnim učincima. |
| EUH210 | Sigurnosno-tehnički list dostupan na zahtjev. |

ENEOS Sustina 5W-30

Sigurnosno-Tehnički List

sukladno Uredbi (EZ) br 1907/2006 (REACH) s njegovim izmjenama i dopunama Uredbe (EU) 2015/830

SDS EU (REACH Annex II)

Ove informacije temelje se na našem sadašnjem znanju te služe za opis proizvoda koji se tiču samo zdravstvenih, sigurnosnih i ekoloških zahtjeva. Stoga ne bi smjeli biti navedene tako da predstavljaju jamstvo bilo kojeg svojstva proizvoda.