

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja**1.1. Identifikator izdelka**

Trgovsko ime ali oznako zmesi HyGold 100E

Registracijska številka 01-2119467170-45

Sopomenke Jih ni.

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Identificirane uporabe Metalworking Fluids, Industrial Lubricants, Grease Manufacturing, Hydraulic Oils, Gear Oils, Heavy Duty Engine Oil, Bar & Chain, Carriers & Diluents, Engine Oil.

Odsvetovane uporabe Ni znano.

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Proizvajalec: Ergon, Inc.
P.O. Škatla 1639
Jackson, MS 39181 ZDA

EU Contact: Ergon International, Inc.
Drève Richelle 161 Building C
B-1410 Waterloo, Belgija

Emergency Phone Numbers:

US Customer Service: + 1-800-222-7122

24-urna komunikacijska služba za nevarne materiale (CHEMTREC): + 1-800-424-9300 After Business Hours (North America)

+ 1-703-527-3887 (Mednarodni)

See Section 16 for additional CHEMTREC Hotline Numbers

e-mail: sds@ergon.com

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti**2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi****Razvrstitev po uredbi (ES) št. 1272/2008, kakor je bila spremenjena**

Ta snov ne izpolnjuje meril za razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) 1272/2008 s spremembami.

2.2. Elementi etikete**Oznaka v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008, kakor je bila spremenjena**

Vsebuje: Distillates (Petrolej.), hydrotreated heavy naphthenic; Baseoil — unspecified [complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of hydrocarbons having carbon numbers pr

Piktogrami za nevarnost Jih ni.

Opozorilna beseda Jih ni.

Stavki o nevarnosti Zmes ne izpolnjuje meril za razvrstitev.

Previdnostni stavki

Preprečevanje Ni na voljo.

Odziv Ni po predpisih.

Skladiščenje Ni na voljo.

Odstranjevanje Ni po predpisih.

Dodatni podatki za nalepko Jih ni.

2.3. Druge nevarnosti Ni znano.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah**3.2. Zmesi**

Splošne informacije Kemijskega imena	%	Št. CAS / Št. ES	Registracijska št. REACH	Indeksna številka	Opombe
Distillates (Petrolej.), hydrotreated heavy naphthenic; Baseoil — unspecified [complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of hydrocarbons having carbon numbers pr	<=100	64742-52-5 265-155-0	01-2119467170-45	649-465-00-7	
Razvrstitev: -					L

Opombe glede sestave Note L - Ni uvrščen med rakotvorne snovi. Izpolnjuje zahteve EU manj kot 3% (m / m) ekstrakta za popolno policikličnih aromatskih spojin (PAC) z IP-346.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

Splošne informacije Obrniti se na zdravnika, če neugoden občutek ne preneha.

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Vdihavanje

Prenesti na svež zrak. Po potrebi kisik ali umetno dihanje. PRI izpostavljenosti ali sumu izpostavljenosti: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

Stik s kožo

Področja, ki so prišla v stik, umiti z milom in vodo. Odstraniti kontaminirano obleko. Kontaminirana oblačila pred ponovno uporabo oprati. Če razdraženost kože ne poneha ali če pride do alergične reakcije kože, poiskati zdravniško pomoč.

Stik z očmi

Sprati temeljito z vodo. Če razdraženost ne poneha, poiskati zdravniško pomoč.

Zaužitje

NE izzvati bruhanja. Če pride do bruhanja po naravni poti, naj se žrtev nagne naprej, da ne bi prišlo do zadužitve. Takoj poklicati center za kontrolo strupov.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapoznani

Razmaščenje kože.

4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Ni na voljo.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

Splošne požarne nevarnosti Ni določeno.

5.1. Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje

Halon. Suhe kemikalije. Pena. Ogljikov dioksid (CO₂). Curek vode ali megla.

Neustrezna sredstva za gašenje

Ne gasiti z vodnim curkom, ker se ogenj tako samo razširi.

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Neobičajnih nevarnosti za požar ali eksplozijo se ne navaja.

5.3. Nasvet za gasilce

Posebna zaščitna oprema za gasilce

V slučaju požara je treba nositi samostojni dihalni aparat in kompletno zaščitno obleko.

Posebni gasilski postopki

Hladiti vsebnike, ki so izpostavljeni ognju z vodo, še dolgo potem, ko je bil požar pogašen. Nosite ustrezno zaščitno opremo. Če je izdelek udeležen pri požaru, nositi masko za zrak po pritiskom.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1. Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Za neizučeno osebje

Ni na voljo.

Za reševalce

Odstranite odvečno osebje. Uporabljajte osebno zaščito. priporočeno v oddelku 8 varnostnega lista.

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Preprečite nadaljnje puščanje ali izpust/razliv, če je to varno. Preprečiti odtekanje v vodotoke, kanalizacijo, kleti ali zaprta področja. Izogibati se izlitju v vodno okolje. V primeru, da je prišlo do razlitja v kanalizacijo/vodno okolje, se obrniti na lokalne organe. Preprečiti odliv v kanalizacijo, površinske vode ali na tla.

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Velika razlitja ali razsutja: Ustavite tok snovi, če gre brez tveganja. Zaježite razliti material, kjer je to mogoče. Pokrijte s plastično ponjavo, da material zaježite. Absorbirati z vermikulitom, suhim peskom ali zemljo in prenesti v posode. Ko je izdelek odstranjen, področje sprati z vodo.

Majhna razlitja ali razsutja: Obrišite z adsorpcijskim materialom (npr. krpo, prejo). Površino koreniti očistiti, da se odstrani ostanke kontaminacije.

Razsutega ali razlitega materiala v ponovno uporabo nikoli ne vračajte v originalnih vsebnikih..

6.4. Sklicevanje na druge oddelke

Za osebno zaščito glej oddelek 8 varnostnega lista. Za odstranjevanje odpadkov glej oddelek 13 varnostnega lista.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Ne vdihavati prahu/dima/plina/meglice/hlapov/razpršila. Po ravnanju s snovjo in pred jedjo operite roke. Izogibajte se podaljšani izpostavljenosti. Delo s snovjo se sme odvijati samo v dobro prezračenem prostoru. Po delu tuširati. Takoj odstraniti kontaminirano obleko in jo oprati.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Hraniti zaklenjeno. Ne izpostavljati vročini, iskram ali ognju.

7.3. Posebne končne uporabe

Ni na voljo.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1. Parametri nadzora

Omejitve poklicne izpostavljenosti

Belgija. Mejne vrednosti izpostavljenosti

Komponente	Vrsta	Vrednost	Oblika
Distillates (Petrolej.), hydrotreated heavy naphthenic; Baseoil — unspecified [complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of hydrocarbons having carbon numbers pr (CAS 64742-52-5)	Izpostavljenost kratkotrajni vrednosti (STEL)	10 mg/m ³	Meglica.
	TWA	5 mg/m ³	Meglica.

Bolgarija. OELi. Uredba št 13 o zaščiti delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu

Komponente	Vrsta	Vrednost
Distillates (Petrolej.), hydrotreated heavy naphthenic; Baseoil — unspecified [complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of hydrocarbons having carbon numbers pr (CAS 64742-52-5)	TWA	5 mg/m ³

Češka Republika

Material	Vrsta	Vrednost
HyGold 100E	TWA	200 mg/m ³
	Zgornja vrednost	1000 mg/m ³

Danska

Material	Vrsta	Vrednost	Oblika
HyGold 100E	TLV	1 mg/m ³	Meglica.

Danska. Mejne vrednosti izpostavljenosti

Komponente	Vrsta	Vrednost	Oblika
Distillates (Petrolej.), hydrotreated heavy naphthenic; Baseoil — unspecified [complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of hydrocarbons having carbon numbers pr (CAS 64742-52-5)	TLV	1 mg/m3	Meglica.

Finska

Material	Vrsta	Vrednost	Oblika
HyGold 100E	TWA	5 mg/m3	Meglica.

Finska. Mejne izpostavljenosti na delovnem mestu

Komponente	Vrsta	Vrednost	Oblika
Distillates (Petrolej.), hydrotreated heavy naphthenic; Baseoil — unspecified [complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of hydrocarbons having carbon numbers pr (CAS 64742-52-5)	TWA	5 mg/m3	Meglica.

Grčija. OELi (Uredba št 90/1999, s spremembami)

Komponente	Vrsta	Vrednost	Oblika
Distillates (Petrolej.), hydrotreated heavy naphthenic; Baseoil — unspecified [complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of hydrocarbons having carbon numbers pr (CAS 64742-52-5)	TWA	5 mg/m3	Meglica.

Madžarska

Material	Vrsta	Vrednost	Oblika
HyGold 100E	Zgornja vrednost	5 mg/m3	Meglica.

Madžarska. OELi. Skupni odlok o kemijski varnosti delovnih mest

Komponente	Vrsta	Vrednost	Oblika
Distillates (Petrolej.), hydrotreated heavy naphthenic; Baseoil — unspecified [complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of hydrocarbons having carbon numbers pr (CAS 64742-52-5)	TWA	5 mg/m3	

Islandija

Material	Vrsta	Vrednost	Oblika
HyGold 100E	TWA	1 mg/m3	Meglica.

Islandija. OELi. Uredba 154/1999 o mejnih vrednostih za poklicno izpostavljenost

Komponente	Vrsta	Vrednost	Oblika
Distillates (Petrolej.), hydrotreated heavy naphthenic; Baseoil — unspecified [complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of hydrocarbons having carbon numbers pr (CAS 64742-52-5)	TWA	1 mg/m ³	Meglica.

Irska

Material	Vrsta	Vrednost	Oblika
HyGold 100E	Izpostavljenost kratkotrajni vrednosti (STEL)	10 mg/m ³	Meglica.
	TWA	5 mg/m ³	Meglica.

Italija

Material	Vrsta	Vrednost	Oblika
HyGold 100E	Izpostavljenost kratkotrajni vrednosti (STEL)	10 mg/m ³	Meglica.
	TWA	5 mg/m ³	Meglica.

Italija. Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost

Komponente	Vrsta	Vrednost	Oblika
Distillates (Petrolej.), hydrotreated heavy naphthenic; Baseoil — unspecified [complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of hydrocarbons having carbon numbers pr (CAS 64742-52-5)	TWA	5 mg/m ³	Vdihljiv delež.

Latvija. OELi. Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost kemičnim v delovnem okolju

Komponente	Vrsta	Vrednost
Distillates (Petrolej.), hydrotreated heavy naphthenic; Baseoil — unspecified [complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of hydrocarbons having carbon numbers pr (CAS 64742-52-5)	TWA	5 mg/m ³

Litva . OELs. Limit Values for Chemical Substances, General Requirements

Komponente	Vrsta	Vrednost	Oblika
Distillates (Petrolej.), hydrotreated heavy naphthenic; Baseoil — unspecified [complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of hydrocarbons having carbon numbers pr (CAS 64742-52-5)	Izpostavljenost kratkotrajni vrednosti (STEL)	3 mg/m3	Fume and mist.
	TWA	1 mg/m3	Fume and mist.

**Nizozemska
Material**

Komponente	Vrsta	Vrednost	Oblika
HyGold 100E	TWA	5 mg/m3	Meglica.

**Nizozemska OELi (vezava)
Komponente**

Komponente	Vrsta	Vrednost	Oblika
Distillates (Petrolej.), hydrotreated heavy naphthenic; Baseoil — unspecified [complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of hydrocarbons having carbon numbers pr (CAS 64742-52-5)	TWA	5 mg/m3	Meglica.

**Norveška
Material**

Komponente	Vrsta	Vrednost	Oblika
HyGold 100E	TLV	1 mg/m3	Meglica.

**Norveška . Administrative Norms for Contaminants in the Workplace
Komponente**

Komponente	Vrsta	Vrednost	Oblika
Distillates (Petrolej.), hydrotreated heavy naphthenic; Baseoil — unspecified [complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of hydrocarbons having carbon numbers pr (CAS 64742-52-5)	TLV	1 mg/m3	Meglica.

**Poljska, Odlok ministra za delo in socialno politiko z dne 6. junija 2014 o najvišjih dovoljenih koncentracijah in
jakostih za zdravje škodljivih dejavnikov v delovnem okolju Uradni list iz 2014, točka 817**

Komponente	Vrsta	Vrednost	Oblika
Distillates (Petrolej.), hydrotreated heavy naphthenic; Baseoil — unspecified [complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of hydrocarbons having carbon numbers pr (CAS 64742-52-5)	TWA	5 mg/m3	Vdihljiv delež.
		0 ppm	Vdihljiv delež.

Portugalska Material	Vrsta	Vrednost	Oblika
HyGold 100E	Izpostavljenost kratkotrajni vrednosti (STEL)	10 mg/m ³	Aerosol.
	TWA	5 mg/m ³	Aerosol.

Portugalska. VLEI. Norma za poklicno izpostavljenost kemičnim snovem (NP 1796)

Komponente	Vrsta	Vrednost	Oblika
Distillates (Petrolej.), hydrotreated heavy naphthenic; Baseoil — unspecified [complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of hydrocarbons having carbon numbers pr (CAS 64742-52-5)	TWA	5 mg/m ³	Vdihljiv delež.

Romunija. OELi. Zaščita delavcev pred izpostavljenostjo kemičnim snovem na delovnem mestu

Komponente	Vrsta	Vrednost
Distillates (Petrolej.), hydrotreated heavy naphthenic; Baseoil — unspecified [complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of hydrocarbons having carbon numbers pr (CAS 64742-52-5)	Izpostavljenost kratkotrajni vrednosti (STEL)	10 mg/m ³
	TWA	5 mg/m ³

Slovakija

Material	Vrsta	Vrednost	Oblika
HyGold 100E	TWA	1 mg/m ³	Aerosol.
		5 ppm	Aerosol.

Slovaška. OELi. Uredba št. 300/2007 v zvezi z zaščito zdravja pri delu s kemikalijami

Komponente	Vrsta	Vrednost	Oblika
Distillates (Petrolej.), hydrotreated heavy naphthenic; Baseoil — unspecified [complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of hydrocarbons having carbon numbers pr (CAS 64742-52-5)	Izpostavljenost kratkotrajni vrednosti (STEL)	3 mg/m ³	Fume and mist.
		15 ppm	Fume and mist.
		TWA	1 mg/m ³
		5 ppm	Fume and mist.

Španija

Material	Vrsta	Vrednost	Oblika
HyGold 100E	Izpostavljenost kratkotrajni vrednosti (STEL)	10 mg/m ³	Meglica.
	TWA	5 mg/m ³	Meglica.

Španija. Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost

Komponente	Vrsta	Vrednost	Oblika
Distillates (Petrolej.), hydrotreated heavy naphthenic; Baseoil — unspecified [complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of hydrocarbons having carbon numbers pr (CAS 64742-52-5)	Izpostavljenost kratkotrajni vrednosti (STEL)	10 mg/m ³	Meglica.
	TWA	5 mg/m ³	Meglica.

**Švedska
Material**

Material	Vrsta	Vrednost	Oblika
HyGold 100E	Izpostavljenost kratkotrajni vrednosti (STEL)	3 mg/m ³	Meglica.
	TWA	1 mg/m ³	Meglica.

Švedska. OELi. Delovno okolje (AV), mejne vrednosti izpostavljenosti pri delu (AFS 2015: 7)

Komponente	Vrsta	Vrednost	Oblika
Distillates (Petrolej.), hydrotreated heavy naphthenic; Baseoil — unspecified [complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of hydrocarbons having carbon numbers pr (CAS 64742-52-5)	Izpostavljenost kratkotrajni vrednosti (STEL)	3 mg/m ³	Meglica.
	TWA	1 mg/m ³	Meglica.

Švica. SUVA Grenzwerte am Arbeitsplatz

Komponente	Vrsta	Vrednost	Oblika
Distillates (Petrolej.), hydrotreated heavy naphthenic; Baseoil — unspecified [complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of hydrocarbons having carbon numbers pr (CAS 64742-52-5)	TWA	5 mg/m ³	Vdihljiv delež.

Biološke mejne vrednosti

Za sestavino(e) ni podatkov o mejah biološke izpostavljenosti.

Priporočenih postopkih spremljanja

Ni na voljo.

Izpeljane ravni brez učinka (DNELi)

Ni na voljo.

Predvidene koncentracije brez učinka (PNEC)

Ni na voljo.

8.2. Nadzor izpostavljenosti**Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor**

Vedno kadar je snov segreta ali prihaja do nastajanja meglic, je treba poskrbeti za ustrezno zračenje.

Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema**Splošne informacije**

Ni na voljo.

Zaščita za oči/obraz

Priporoča se zaščitne naočnike/ščitnik za obraz.

Zaščita kože

- Zaščita rok	Priporoča se kemično odporne rokavice. Če lahko pride do stika s podlakti, nositi rokavice do komolca.
- Drugo	Nosite primerne rokavice, ki so odporne na kemikalije. Priporoča se oblačila, ki so odporna na kemikalije/olje. Kontaminirana oblačila operite, preden jih ponovno uporabite.
Zaščita dihal	Če delavcem groze koncentracije nad dovoljenimi mejami izpostavljenja, morajo uporabljati primerne odobrene respiratorje. Pod normalnimi pogoji respirator ni potreben.
Toplotno nevarnostjo	Ni na voljo.
Higienski ukrepi	Vedno se držati pravih postopkov, kar se osebne higiene tiče, kot je umivanje po ravnanju s sestavinami in pred jedjo in/ali pred kajenjem. Redno prati delovna oblačila, da se z njih odstrani kontaminacijo. Zavreči kontaminirano obutev, ki je ni mogoče očistiti.
Nadzor izpostavljenosti okolja	Ni na voljo.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje	Tekočina..
Oblika	Tekočina.
Barva	Jantarjeve barve
Vonj	blag vonj nafte
Tališče/ledišče	< -28,89 °C (< -20 °F) ASTM D 5949/ ISO 3016
Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča	> 315,56 °C (> 600 °F) ASTM D 2887/ ISO 3294
Vnetljivost	Ni na voljo.
Plamenišče	> 162,8 °C (> 325,0 °F) Metoda Cleveland v odprtem talilnem loncu ASTM D 92/ ISO 2592
Temperatura samovžiga	> 315,56 °C (> 600 °F) ASTM E 659
Temperatura razpadanja	Ni na voljo.
pH	Ni na voljo.
Kinematična viskoznost	Ni na voljo.
Topnost	
Topnost (v vodi)	Ni na voljo.
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost)	Ni določeno.
Parni tlak	Ni na voljo.
Gostota in/ali relativna gostota	
Relativna gostota	0,91
Relativna gostota temperatura	15,6 °C (60,08 °F) ASTM D 4052/ ISO 12185
Parna gostota	Ni na voljo.
Lastnosti delcev	Ni na voljo.

9.2. Drugi podatki

9.2.1. Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti Ustreznih dodatnih podatkov ni na voljo.

9.2.2. Druge varnostne značilnosti

Viskoznost	> 20,5 cSt
Viskoznostna temperatura	40 °C (104 °F) ASTM D 445/ ISO 3104

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1. Reaktivnost	Ni znano.
10.2. Kemijska stabilnost	Pod običajnimi temperaturnimi razmerami je snov stabilna.
10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij	Ne pride do nevarne polimerizacije.
10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti	Izogibajte se temperaturam nad plameniščem. Vročina, iskre, plameni.
10.5. Nezdružljivi materiali	Močno oksidativne učinkovine. Agenti oksidacije.
10.6. Nevarni produkti razgradnje	Pri razpadu ta proizvod oddaja ogljikov monoksid, ogljikov dioksid in/ali nizkomolekularne ogljikovodike.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

Splošne informacije	Ni na voljo.
Podatki o možnih načinih izpostavljenosti	
Vdihavanje	Snov je lahko škodljiva, če se vdihava. However, this product does not currently meet the criteria for classification.
Stik s kožo	Pogosten ali daljši kontakt lahko razmasti in osuši kožo, posledica je neugodje in dermatitis.
Stik z očmi	Lahko dražeče za oči.
Zaužitje	Pri zaužitju lahko povzroči nelagodje v prebavilih. Ne izzivati bruhanja. Bruhanje lahko poveča tveganje aspiracije izdelka.
Simptomi	Ni na voljo.

11.1. Podatki o toksikoloških učinkih

Akutna strupenost	Ni klasifikacije.
Jedkost za kožo/draženje kože	Ni klasifikacije. Pri zaužitju lahko povzroči nelagodje v prebavilih. Ne izzivati bruhanja. Bruhanje lahko poveča tveganje aspiracije izdelka.
Hude poškodbe oči/draženje oči	Ni klasifikacije.
Preobčutljivost pri vdihavanju	Ni klasifikacije.
Preobčutljivost kože	Ni klasifikacije.
Mutagenost za zarodne celice	Non-mutagenic based on Modified Ames Assay.
Rakotvornost	Note L - Ta snov po IARC, ACGIH, NTP in OSHA ni rakotvorna. Izpolnjuje zahteve EU manj kot 3% (m / m) ekstrakta za popolno policikličnih aromatskih spojin (PAC) z IP-346.

Madžarska. 26/2000 Odlok EüM o varovanju in preprečevanju tveganja v zvezi z izpostavljenostjo rakotvornim snovem pri delu (kakor je bil spremenjen)

Distillates (Petrolej.), hydrotreated heavy naphthenic; Baseoil — unspecified [complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of hydrocarbons having carbon numbers pr (CAS 64742-52-5)

Monografije IARC Celostna ocena rakotvornosti

Distillates (Petrolej.), hydrotreated heavy naphthenic; Baseoil — unspecified [complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of hydrocarbons having carbon numbers pr (CAS 64742-52-5) 3 Nemogoče klasificirati kot rakotvorno za ljudi.

Strupenost za razmnoževanje	Sestavine, ki jih vsebuje, niso navedene kot strupene za razmnoževanje
Specifična strupenost za ciljne organe - enkratna izpostavljenost	Ni klasifikacije.
Specifična strupenost za ciljne organe - ponavljajoča se izpostavljenost	Ni klasifikacije.
Nevarnost pri vdihavanju	Ni klasifikacije.
Podatki o primerjavi med zmesjo in snovjo	Ni na voljo.

11.2. Podatki o drugih nevarnostih

Lastnosti endokrinih motilcev	Ni na voljo.
Drugi podatki	Ni na voljo.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1. Strupenost	Ni pričakovati, da snov bila škodljiva za vodna bitja.
12.2. Obstojnost in razgradljivost	Ni inherentno biorazgradljivo.
12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih	Bio akumulacija verjetno ni pomembna zaradi nizke topnosti snovi v vodi.
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (log Pow)	Ni določeno.
Biokoncentracijski faktor (BCF)	Ni na voljo.

12.4. Mobilnost v tleh	Ni na voljo.
12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB	Ni snov ali zmes PBT ali vPvB.
12.6. Lastnosti endokrinih motilcev	Ni na voljo.
12.7. Drugi škodljivi učinki	Od te sestavine ni pričakovati drugih škodljivih učinkov za okolje (kot npr. tanjšanje ozonskega plašča, možnost za fotokemičen nastanek ozona, endokrine motnje, potencial za globalno segrevanje).

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1. Metode ravnanja z odpadki

Preostali odpadki	Odstranite v skladu z lokalnimi uredbami. Preprečiti odliv v tekoče vode ali na tla.
Kontaminirana embalaža	Prazne posode je treba dostaviti pooblaščenim osebam za ravnanje z odpadki na recikliranje ali odlaganje. Ker izpraznjeni vsebniki lahko vsebujejo ostanek izdelka, je treba opozorila na nalepki upoštevati tudi potem, ko se je vsebnik izpraznilo. Ponudite oprano embalažo lokalnemu reciklatorju.
EU šifra odpadka	Ni po predpisih. Kode naj pripiše uporabnik na osnovi uporabe, ki ji je bil namenjen proizvod.
Metode/podatki za odstranjevanje	Pokličite ponudnika za odstranjevanje nevarnega materiala, ki ima licenco po Zakonu o odstranjevanju in čiščenju. Ne odlivati v kanalizacijo, površinske vode ali na tla. Odstraniti vsebino/posodo v skladu z lokalnimi/krajevnimi/državnimi/mednarodnimi predpisi.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

ADR

14.1. - 14.6.: Po predpisih ni nevarno blago.

RID

14.1. - 14.6.: Po predpisih ni nevarno blago.

ADN

14.1. - 14.6.: Po predpisih ni nevarno blago.

IATA

14.1. - 14.6.: Po predpisih ni nevarno blago.

IMDG

14.1. - 14.6.: Po predpisih ni nevarno blago.

14.7. Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO Ni na voljo.

Splošne informacije Po predpisih ni nevarno blago.

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

Uredbe EU

Uredba (ES) št. 1005/2009 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč, Priloga I in II, kakor je bila spremenjena
Ni navedeno.

Uredba (EU) 2019/1021 o obstojnih organskih onesnaževalih (prenovitev), s spremembami
Ni navedeno.

Uredba (EU) št. 649/2012 glede izvoza in uvoza nevarnih kemikalij, Dodatek Priloga I, del 1, kakor je bila spremenjena
Ni navedeno.

Uredba (EU) št. 649/2012 glede izvoza in uvoza nevarnih kemikalij, Priloga I, del 2, kakor je bila spremenjena
Ni navedeno.

Uredba (EU) št. 649/2012 glede izvoza in uvoza nevarnih kemikalij, Priloga I, del 3, kakor je bila spremenjena
Ni navedeno.

Uredba (EU) št. 649/2012 glede izvoza in uvoza nevarnih kemikalij, Priloga V, kakor je bila spremenjena
Ni navedeno.

Uredba (ES) št. 166/2006 Priloga II Register za sproščanje in prevoz onesnaževal, z dopolnili
Ni navedeno.

Uredba (ES) št. 1907/2006, REACH Člen 59(10) Seznam kandidatov po sedanji objavi ECHA
Ni navedeno.

Avtorizacije

Uredba (ES) št. 1907/2006 REACH priloga XIV snov, ki je predmet pooblaščenja s spremembami
Ni navedeno.

Omejitev uporabe

Uredba (ES) št. Uredba (ES) št. 1907/2006 Priloga XVII s popravki Snovi , za katero velja omejitev za trženje in uporabo

Ni navedeno.

Direktiva 2004/37/ES: o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti rakotvornim in mutagenim snovem pri delu, kakor je bila spremenjena

Ni navedeno.

Drugi predpisi EU

Direktiva 2012/18 / EU o nevarnosti večjih nesreč, v katere so vključene nevarne snovi, kakor je bila spremenjena

Ni navedeno.

Drugi predpisi:

Proizvod je razvrščen in označen v skladu z direktivami ES ali odgovarjajočih nacionalnih zakonih. Ta varnostni list je v skladu z zahtevami Uredbe (ES) št. 1907/2006.

Nacionalni predpisi

Germany: WGK 1

15.2. Ocena kemijske varnosti

Za to snov se ocene kemijske varnosti ni izvedlo.

Mednarodni Popisi

Dežela(e) ali področje	Inventarno ime	Na zalogi (da/ne)*
Avstralija	Avstralski popis industrijskih kemikalij (AICIS)	Da
Kanada	Seznam domačih snovi (DSL)	Da
Kanada	Seznam uvoženih snovi (NDSL)	Ne
Kitajska	Popis obstoječih kemičnih substanc na Kitajskem (IECSC)	Da
Evropa	Evropski seznam obstoječih kemičnih snovi, ki so na trgu (EINECS)	Da
Evropa	Evropski seznam prijavljenih kemičnih snovi (ELINCS)	Ne
Japonska	Popis obstoječih in novih kemičnih substanc (ENCS)	Da
Koreja	Seznam obstoječih kemikalij (ECL)	Da
Nova Zelandija	Novozelandski popis	Da
Filipini	Filipinski popis kemikalij in kemičnih snovi (PICCS)	Da
Tajvan	Tajvanski seznam kemikalij (TCSI)	Da
Združene Države Amerike & Portoriko	Popis Zakona o kontroli strupenih snovi (TSCA)	Da

*Odgovor "Da" pomeni, da so vse sestavine tega izdelka v skladu z zahtevami za zaloge v zakonodaji pristojne države / držav
Ne

ODDELEK 16: Drugi podatki

Seznam kratic

Ni na voljo.

Reference

Priročnik za register Chemical Abstracts Service
CRC: Kemični in fizikalni priročnik varnostne kartice ILO
Seznam osnaževalcev morja Mednarodne pomorske organizacije
NFPA Listi nevarnih kemikalij
Žepni vodič NIOSH
Register toksičnih učinkov kemikalij (RTECS)
Odredbe za nevarne snovi ZDA DOT
Dokumentacija ACGIH za mejne vrednosti in kazalce biološka izpostavljenosti ACGIH
Monografije IARC. Celostna ocena rakotvornosti

Podatki o metodi vrednotenja, ki vodi k uvrstitvi mešanice

Ni na voljo.

Full text of any statements, which are not written out in full under sections 2 do 15

Jih ni.

informacija o spremembi

Identifikacija izdelka in podjetja: Identifikacija izdelka in podjetja
Sestava/informacija o sestavinah: Preglasitve razkritij
Fizikalne in kemijske lastnosti: Večkratne lastnosti
Informacija glede zakonodaje: Znak za nevarnost - označevanje
GHS: Razvrstitev
REACH: Registration Substance

Informacija o usposabljanju

Ni na voljo.

Omejitev odgovornosti

Informacija v tem varnostnem listu je pravilna po našem najboljšem znanju, informacijah in prepričanju na dan njegove objave. Informacija na razpolago je mišljena samo kot priporočilo za varno rokovanje, uporabo, obdelavo, skladiščenje, prevoz, odstranjevanje in prenos in ni mišljena kot jamstvo ali specifikacija kvalitete. Informacija se tiče samo konkretno navedene snovi in je lahko da neveljavna, če se ta snov uporablja skupaj s kako drugo snovjo ali v kakem drugem postopku, razen če to v besedilu ni navedeno.