

Ime proizvoda: MOBILCUT 260-NEW
Datum revizije: 14 Maj 2021
Številka spremembe: 1.06
Stran 1 od 15

VARNOSTNI LIST

POGLAVJE 1 IDENTIFIKACIJA SNOVI/MEŠANICE IN DRUŽBE/PODJETJA

Na dan izdaje je varnostni list v skladu s predpisi v Sloveniji

1.1. IDENTIFIKATOR IZDELKA

Ime proizvoda: **MOBILCUT 260-NEW**
Opis proizvoda: bazna olja in aditivi
Koda proizvoda: 2015703010Q0, 662676-60

1.2. POMEMBNE IDENTIFICIRANE UPORABE SNOVI ALI ZMESI IN ODSVETOVANE UPORABE

Uporaba: Vodo-redčljiva tekočina za rezanje

Uporabe, ki jih odsvetujemo: Ta izdelek se ne priporoča za nobeno industrijsko, poklicno ali potrošniško uporabo, ki tukaj ni navedena kot identificirana uporaba.

1.3. PODATKI O DOBAVITELJU VARNOSTNEGA LISTA

Dobavitelj: **ExxonMobil Petroleum & Chemical BV**
POLDERDIJKWEG
B-2030 ANTWERP
Belgium

Tehnična informacija o proizvodu: (CZ) +420 221 456 426
Splošna dobavna pogodba: (CZ) +420 221 456 426
E-mail: sds.de@exxonmobil.com
Dobavitelj / registrant: (BE) +32 3 790 3111

1.4. TELEFONSKA ŠTEVILKA ZA NUJNE PRIMERE

Telefon za nujne primere: +(386)-18888016 (CHEMTREC) / 112
Urad RS za kemikalije:

POGLAVJE 2 UGOTOVITVE O NEVARNIH LASTNOSTIH

2.1. RAZPOREDITEV SNOVI ALI MEŠANICE

Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

Razdraženje kože: Kategorija 2., H315: Povzroča draženje kože.

Draženje oči: Kategorija 2., H319: Povzroča hudo draženje oči.

Snov, kronično toksična za vode: Kategorija 3., H412: Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

2.2. ELEMENTI ETIKETE

Elementi etikete po uredbi (ES) št. 1272/2008

Piktogrami:

Ime proizvoda: MOBILCUT 260-NEW

Datum revizije: 14 Maj 2021

Številka spremembe: 1.06

Stran 2 od 15



Opozorilna beseda: Pozor

Izjava o nevarnosti:

Health:

H315: Povzroča draženje kože.

H319: Povzroča hudo draženje oči.

Okolje:

H412: Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Dodatne:

EUH208: Vsebuje

: 3-jodo-2-propinil butilkarbamat Lahko povzroči alergijski odziv.

Varnostne izjave:

Preprečevanje:

P264: Po ravnanju temeljito sprati kožo.

P273: Preprečiti sproščanje v okolje.

P280: Nositi zaščitne rokavice in zaščito za oči / obraz.

Odziv:

P302 + P352: PRI STIKU S KOŽO: Umiti z veliko vode.

P305 + P351 + P338: PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.

P332 + P313: Če nastopi draženje kože: Poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

P337 + P313: Če draženje oči ne preneha: Poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

P362 + P364: Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.

Odstranjevanje:

P501: Odstraniti vsebino/posodo v skladu z lokalnimi predpisi.

2.3. DRUGE NEVARNOSTI

Fizikalne in kemijske nevarnosti:

Brez pomembnih nevarnosti.

Nevarnosti za zdravje:

Visokotlačni podkožni vbrizg lahko povzroči resne poškodbe. Ta proizvod se lahko uporablja v aplikacijah, kjer pride do pojava meglic. Prekomerna izpostava tekočini in meglicam lahko povzroči draženje kože in oči.

Prekomerna izpostava meglicam lahko dodatno draži dihalne poti in dodatno škoduje že prej prisotni efizemi ali astmi. Lahko draži nos, grlo in pljuča.

Ime proizvoda: MOBILCUT 260-NEW

Datum revizije: 14 Maj 2021

Številka spremembe: 1.06

Stran 3 od 15

Okoljske nevarnosti:

Drugih nevarnosti ni. Material ne odgovarja pogojem za PBT ali vPvB v skladu z REACH Prilogo XIII.

POGLAVJE 3 SESTAVA S PODATKI O NEVARNIH SESTAVINAH

3.1. SNOVI Se ne uporablja. Ta snov je predmet uredb za mešanice.

3.2. ZMESI

Ta snov je definirana kot mešanica.

Nevarna(e) snov(i), za katere je treba poročati in ki ustreza(jo) pogojem razvrstitve in/ali meji izpostavljenosti (OEL)

Ime snovi	CAS#	ES#	Registracija#	Koncentracija (%)*	Razvrstitev GHS/CLP
1-aminopropan-2-ol	78-96-6	201-162-7	01-2119475331-43	1 - < 3%	[Acute Tox. 5 H303], Acute Tox. 4 H312, Skin Corr. 1B H314
3-jodo-2-propinil butilkarbamat	55406-53-6	259-627-5	01-2120762115-60	0.1 - < 0.5%	Acute Tox. 3 H331, Acute Tox. 4 H302, Skin Sens. 1B H317, Aquatic Acute 1 H400 (M factor 10), Aquatic Chronic 1 H410 (M factor 1), Eye Dam. 1 H318, STOT RE 1 H372
dicikloheksilamin	101-83-7	202-980-7	01-2119493354-33	< 2%	Acute Tox. 3 H301, Acute Tox. 3 H311, Aquatic Acute 1 H400 (M factor 1), Aquatic Chronic 1 H410 (M factor 1), Skin Corr. 1B H314
Etanol,2,2,2-nitritotris-	102-71-6	203-049-8	01-2119486482-31	5 - < 10%	OEL
ETANOL,2-(2-BUTOKSIETOKSI)-	112-34-5	203-961-6	01-2119475104-44	1 - < 5%	Eye Irrit. 2 H319

Opomba: morebitne razvrstitve v oklepajih predstavljajo gradnike GHS, ki jih EU ni sprejela v Uredbo CLP (št. 1272/2008), zato tudi niso veljavni v EU ali državah izven EU, ki so uvedle Uredbo CLP; ti podatki so zgolj informativni.

OPOMBA

: Celotno besedilo opozorilnih stavkov najdete v Oddelku 16 varnostnega lista.

POGLAVJE 4 UKREPI ZA PRVO POMOČ

4.1. OPIS UKREPOV PRVE POMOČI

PRI VDIHAVANJU

Odstraniti z mesta izpostave. Odstraniti izpostavo tako tistih, ki nudijo pomoč kot ostalih. Uporabiti ustrezno dihalno zaščito. Če pride do draženja dihalnih poti, omotice, slabosti ali nezavesti, priskrbeti zdravniško pomoč. Če pride do zastoja dihanja, nuditi umetno dihanje z medicinsko napravo ali uporabiti oživljanje usta na usta.

Ime proizvoda: MOBILCUT 260-NEW

Datum revizije: 14 Maj 2021

Številka spremembe: 1.06

Stran 4 od 15

PRI STIKU S KOŽO

Umiti polito površino z milom in vodo. Odstraniti onesnaženo obleko. Pred ponovno uporabo jo oprati. Če se produkt inicira pod kožo ali v katerikoli del telesa je potrebno ne glede na velikost poškodbe osebo takoj odpeljati k zdravniku na kirurško obravnavo. Tudi če so začetni simptomi po poškodbi zaradi injekcije pod pritiskom minimalni ali jih ni, lahko zgodnja kirurška obravnavo v prvih nekaj urah znatno zmanjša posledice.

PRI STIKU Z OČMI

Temeljito spirati z vodo vsaj 15 minut. Priskrbeti zdravniško pomoč.

PRI ZAUŽITJU

Prva pomoč običajno ni potrebna. Poiskati zdravniško pomoč če pride do težav ali neugodja.

4.2. NAJPOMEMBNEJŠI SIMPTOMI IN UČINKI, AKUTNI IN ZAPOZNELI

Bolečine v očeh, rdečina, solzenje, zatekanje vek, srbenje. Srbenje, bolečina, rdečina, otekanje kože. Ugotovljena je bila lokalna nekroza ob zakasnelem pojavu bolečine in poškodbi tkiva nekaj ur po vbrizganju.

4.3. NAVEDBA KAKRŠNE KOLI TAKOJŠNJE MEDICINSKE OSKRBE IN POSEBNEGA ZDRAVLJENJA

Predhodne težave, ki se lahko poslabšajo z izpostavljenostjo vključujejo tudi emfizem in astmo.

POGLAVJE 5

UKREPI OB POŽARU

5.1. SREDSTVA ZA GAŠENJE

Ustrezna sredstva za gašenje: Za gašenje uporabiti vodno meglo, prah ali ogljikov dioksid (CO₂).

Neustrezna sredstva za gašenje: Direktni curki vode.

5.2. POSEBNE NEVARNOSTI V ZVEZI S SNOVJO ALI ZMESJO

Nevarni produkti pri gorenju

: Produkti nepopolnega izgorevanja
, Dušikovi oksidi, oksidi ogljika, Fosforni oksidi, Dim, megla

5.3. NASVET ZA GASILCE

Ukrepi v primeru požara

: Izprazniti območje. Preprečiti nenadzorovano iztekanje ali odtekanje v vodotoke, kanalizacijo ali v vodovodno omrežje. Gasilci naj uporabljajo običajno zaščitno opremo, v zaprtih prostorih pa samostojni dihalni aparat. Uporabiti razpršeno vodo za hlajenje ogroženih površin in za varstvo ljudi.

Posebne nevarnosti pri požaru

: Stisnjeni hlapi lahko tvorijo vnetljivo mešanico. Nevaren material. Gasilci naj upoštevajo navodila o zaščitni opremi iz poglavja 8.

VNETLJIVE LASTNOSTI

Plamenišče: [Metoda

]: >100°C (212°F) [EN/ISO 2592]

Ime proizvoda: MOBILCUT 260-NEW

Datum revizije: 14 Maj 2021

Številka spremembe: 1.06

Stran 5 od 15

Zgornje/spodnje omejitve vnetljivosti (aproks. volumski % v zraku): UEL (zg. ekspl.meja): 6.5

LEL(sp. ekspl. meja): 0.6 [testna metoda ni na razpolago]

Temperatura samovžiga: >240°C (464°F) [testna metoda ni na razpolago]

POGLAVJE 6

UKREPI OB NEZGODNIH IZPUSTIH

6.1. OSEBNI VARNOSTNI UKREPI, ZAŠČITNA OPREMA IN POSTOPKI V SILI

POSTOPEK OBVEŠČANJA

V primeru politja ali nezgodnega izpusta, obvestiti ustrezne organe v skladu z vsemi veljavnimi predpisi.

ZAŠČITNI UKREPI

Preprečiti stik z razlitim materialom. Opozoriti ali izseliti stanovalce v okolici in v področjih, ki so v smeri vetra, kadar je to potrebno, zaradi strupenosti ali vnetljivosti materiala. Glej poglavje 5 za ukrepanje v primeru požara. Za pomembne nevarnosti glejte točko Ugotovitve o nevarnih lastnostih. Glej poglavje 4 za ukrepe za prvo pomoč. Glej Oddelek 8 za minimalne zahteve za osebno zaščitno opremo. Glede na konkretne razmere in / ali strokovno oceno osebja, ki se je odzvalo na klic v sili, so lahko potrebni dodatni zaščitni ukrepi.

6.2. UKREPI ZA ZAŠČITO OKOLJA

Večja politja: zajeziti daleč naprej od razlitja za kasnejše čiščenje in odstranjevanje. Preprečiti odtekanje v vodne poti, odtok, kanalizacijo in kleti.

6.3. METODE IN MATERIALI ZA ZADRŽEVANJE IN ČIŠČENJE

Izlitje v okolje

: Preprečiti iztekanje, če je to možno brez tveganja. Zbrati s črpanjem ali z ustreznim absorbentom.

Izlitje v vodo

: Preprečiti iztekanje, če je to možno brez tveganja. Poiskati nasvet pri specialistu. Izdelek je mešljiv z vodo.

Priporočila v primeru razlitja v vodo in okolje so osnovana na osnovi najbolj verjetnega scenarija za nesrečo s tem materialom; vsekakor pa lahko konkretni podnebni pogoji kot npr. veter, temperatura in (velja za izlitja v vodo) valovi, smer toka in hitrost lahko zelo vplivajo na izbiro ustreznih rešitev pri reševanju. Zaradi tega se je potrebno o tehnikah reševanja posvetovati tudi z lokalnimi strokovnjaki. Opozorilo: lokalni predpisi lahko predpisujejo ali omejujejo načine reševanja.

6.4. SKLICEVANJE NA DRUGE ODDELKE

Glej točki 8 in 13.

POGLAVJE 7

RAVNANJE Z NEVARNIM PRIPRAVKOM IN SKLADIŠČENJE

7.1. PREVIDNOSTNI UKREPI ZA VARNO ROKOVANJE

Izogibati se vdihavanju meglic ali hlapov. Izogibati se stika s kožo. Izogibati se stika z očmi. Majhni kovinski delci iz naprave lahko delujejo abrazivno na kožo, kar lahko povzroči nastanek dermatitisa. Preprečiti manjša iztekanja in kapljanje, da se prepreči nevarnost zdrsa.

Nevarnost statične naelektritve: Material se ne naelektri.

Ime proizvoda: MOBILCUT 260-NEW

Datum revizije: 14 Maj 2021

Številka spremembe: 1.06

Stran 6 od 15

7.2. POGOJ ZA VARNO SKLADIŠČENJE, VKLJUČNO Z MOREBITNIMI NEZDRUŽLJIVOSTMI

Ne dopustiti, da material zmrzne. Ne shranjevati v odprtih ali neoznačenih posodah.

temperatura skladiščenja: 5°C (41°F) - 40°C (104°F)

7.3. KONKRETNE KONČNE UPORABE

Oddelek 1 vsebuje podatke o opredeljenih končnih uporabah. Navodil za industrijo ali konkreten sektor ni na razpolago.

POGLAVJE 8

NADZOR NAD IZPOSTAVLJENOSTJO/VARNOST IN ZDRAVJE PRI DELU

8.1. KONTROLNI PARAMETRI

PREDPISANE MEJNE VREDNOSTI IZPOSTAVE

Mejne vrednosti izpostave / standardi (Opomba: Mejne vrednosti se ne seštevajo)

Kemijsko ime snovi	Izgled	Meja / Standard			OPOMBA	Izvor
		STEL	mg/m ³	ppm		
1-aminopropan-2-ol		STEL	11.6 mg/m ³	4 ppm		Mejne vrednosti (Slovenija)
1-aminopropan-2-ol		TWA	5.8 mg/m ³	2 ppm		Mejne vrednosti (Slovenija)
3-jodo-2-propinil butilkarbammat		STEL	0.116 mg/m ³	0.01 ppm		Mejne vrednosti (Slovenija)
3-jodo-2-propinil butilkarbammat		TWA	0.058 mg/m ³	0.005 ppm		Mejne vrednosti (Slovenija)
dicikloheksilamin		STEL	10 mg/m ³	1.4 ppm	Koža	Mejne vrednosti (Slovenija)
dicikloheksilamin		TWA	5 mg/m ³	0.7 ppm	Koža	Mejne vrednosti (Slovenija)
Etanol,2,2,2-nitriлотris-		TWA	5 mg/m ³			Mejne vrednosti (Slovenija)
Etanol,2,2,2-nitriлотris-		TWA	5 mg/m ³			ACGIH
ETANOL,2-(2-BUTOKSIETOKSI)-		STEL	101.2 mg/m ³	15 ppm		Mejne vrednosti (Slovenija)
ETANOL,2-(2-BUTOKSIETOKSI)-		TWA	67.5 mg/m ³	10 ppm		Mejne vrednosti (Slovenija)
ETANOL,2-(2-BUTOKSIETOKSI)-	Inhalabilna frakcija in pare	TWA	10 ppm			ACGIH

Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemikalijam pri delu (RS 100/200, točka 4905,

Ime proizvoda: MOBILCUT 260-NEW

Datum revizije: 14 Maj 2021

Številka spremembe: 1.06

Stran 7 od 15

11. decembra 2001, s spremembami)

Mejna vrednost nevarnih snovi na delovnem mestu: Če lahko pride do meglic/aerosolov, se priporoča naslednje:
5 mg/m³ - ACGIH TLV (inhalabilna frakcija).

OPOMBA: Informacije v zvezi z priporočenim monitoringom se lahko dobijo na naslednjih ustanovah :
Ministrstvo za varstvo okolja, oddelek za zdravje

IZPELJANA VREDNOST BREZ UČINKA (DNEL) / IZPELJANA VREDNOST Z MINIMALNIM UČINKOM (DMEL)

Delavec

Kemijsko ime snovi	Kožno	Vdihavanje.
ETANOL,2-(2-BUTOKSIETOKSI)-	20 mg/kg bw/day DNEL, Kronično Izpostavljenost, Sistemski Posledice	67.5 mg/m ³ DNEL, Kronično Izpostavljenost, Sistemski Posledice

Potrošniško

Kemijsko ime snovi	Kožno	Vdihavanje.	Peroralno
ETANOL,2-(2-BUTOKSIETOKSI)-	10 mg/kg bw/day DNEL, Kronično Izpostavljenost, Sistemski Posledice	34 mg/m ³ DNEL, Kronično Izpostavljenost, Sistemski Posledice	NA

Opomba: Izpeljana vrednost brez učinka (DNEL) je ocenjena varna raven izpostavljenosti, izpeljana iz toksikoloških podatkov v skladu s posebnimi smernicami, ki jih podaja evropska Uredba REACH. Izpeljana vrednost brez učinka (DNEL) se lahko razlikuje od omejitve poklicne izpostavljenosti (OEL) za isto kemikalijo. Omejitve poklicne izpostavljenosti lahko priporoči posamezno podjetje, vladno zakonodajno telo ali pa strokovna organizacija, denimo Znanstveni odbor za omejitve poklicne izpostavljenosti (SCOEL) ali Ameriško združenje vladnih industrijskih higienikov (ACGIH). Omejitve poklicne izpostavljenosti veljajo kot varne ravni izpostavljenosti v običajnem delovnem in poklicnem okolju med 8-urno delovno izmeno, pri 40-urnem delovnem tednu, kot časovno uteženo povprečje (TWA) oziroma omejitev kratkotrajne 15-minutne izpostavljenosti (STEL). Omejitve poklicne izpostavljenosti (OEL) so namenjene varovanju zdravja, vendar so izpeljane po postopku, ki se razlikuje od postopkov po Uredbi REACH.

PREDVIDENA KONCENTRACIJA BREZ UČINKA (PNEC)

Kemijsko ime snovi	Aqua (sladka voda)	Aqua (morska voda)	Aqua (občasen izpust)	Naprava za čiščenje odplak	Usedlina	Zemlja	Peroralno (sekundarna zastrupitev)
ETANOL,2-(2-BUTOKSIETOKSI)-	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

8.2. NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI

TEHNIČNI UKREPI

Stopnja zaščite in način kontrole se spreminjata glede na eksplozijsko nevarnost. Upoštevati je potrebno naslednje:

Ime proizvoda: MOBILCUT 260-NEW

Datum revizije: 14 Maj 2021

Številka spremembe: 1.06

Stran 8 od 15

Pri normalni uporabi in ustreznem prezračevanju ni posebnih zahtev.

OSEBNA ZAŠČITA

Izbira osebne zaščitne opreme je odvisna od potencialnih pogojev izpostavljenosti kot so: namen, način uporabe, koncentracija in prezračevanje. Informacije o izbiri osebne zaščitne opreme pri uporabi tega materiala so navedene v nadaljevanju in so primerne pri normalni uporabi.

Zaščita dihal: Če tehnološka oprema ne zagotavlja koncentracij kontaminantov pod mejami, ki so predpisane za zaščito zdravja delavcev, se priporoča uporaba ustreznih dihalnih aparatov. Izbira aparata, njegova raba in vzdrževanje morajo biti v skladu z veljavnimi predpisi. Tipi dihalnih aparatov, ki pridejo v poštev so:

Priporoča se uporaba posebnega dihalnega aparata s čiščenjem zraka za prah in olje Evropski Komite za Standardizacijo (CEN) standardi EN 136, 140 in 405 o dihalnih aparatih in EN 149 in 143 o priporočilih za izbiro filtrov.

Za visoke koncentracije hlapov v zraku uporabiti dihalni aparat s samostojnim izvorom zraka, ki deluje pri pozitivnem pritisku. Dihalni aparat z dodatno oskrbo zraka iz steklenice je primeren kadar so koncentracije kisika neustrezne, ni nadzora nad zrakom ali kadar so filtri nasičeni.

Zaščita rok: Konkretni podatki o rokavicah temeljijo na objavljenih virih in na podatkih proizvajalcev rokavic. Delovni pogoji lahko zelo vplivajo na trajnost rokavic; vrste rokavice, ki pridejo v poštev za to snov, so :

Priporočljiva je uporaba kemijsko odpornih rokavic. Če obstaja možnost stika z nadlaktjo uporabiti podaljšane rokavice. Nitril, minimalna debelina 0,38 mm ali podoben material za zaščitno pregrado visoke storilnosti za pogoje neprekinjene porabe v stiku, prodor ob pronicanju najmanj 480 minut, v skladu s standardi CEN EN 420 in EN 374.

Zaščita oči: Priporoča se uporaba očal s stranskimi dčitniki.

Zaščita kože in telesa: Vse informacije o materialih za zaščitno obleko so dobljene iz objavljene literature. Tipi zaščitnih oblek, ki so primerne za zaščito pri uporabi te kemikalije:

Priporoča se uporaba kemijsko (oljno) obstojnih oblačil.

Posebni higienski ukrepi

: Dosledno se držati dobrih osebno higienskih mer, kot je umivanje po uporabi proizvoda, pred jedjo, pitjem in/ali kajenjem. Redno čistiti delovno obleko in zaščitna sredstva. Odstraniti onesnaženo delovno obleko in obutev, ki je ni možno očistiti. Upoštevati principe dobre delovne prakse.

ZAŠČITA OKOLJA:

Držite se veljavnih okoljskih predpisov za izpuste v zrak, vodo in tla. Ščitite okolje s pomočjo ustreznih nadzornih ukrepov za preprečevanje ali omejevanje emisij.

POGLAVJE 9

FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

Opomba: fizikalne in kemijske lastnosti so na voljo samo za varnost, zdravje in okoljske vidike in lahko da ne predstavljajo v celoti specifikacij proizvoda. Za dodatne informacije se obrnite na proizvajalca.

9.1. PODATKI O OSNOVNIH FIZIKALNIH IN KEMIJSKIH LASTNOSTIH

Ime proizvoda: MOBILCUT 260-NEW

Datum revizije: 14 Maj 2021

Številka spremembe: 1.06

Stran 9 od 15

Fizikalno stanje

: Tekočina

Barva: Rumeno

Vonj: Tipičen

Zaznava vonja: Ni dostopnih podatkov

pH: Tehnično ni izvedljivo.

Tališče: Tehnično ni izvedljivo.

Zmrzišče: Ni dostopnih podatkov

Vrelišče / in območje vrelišča: > 100°C (212°F) [testna metoda ni na razpolago]

Plamenišče: [Metoda

]: >100°C (212°F) [EN/ISO 2592]

Hitrost izhlapevanja (n-butil acetat = 1): Ni dostopnih podatkov

Vnetljivost (trdno, plinasto): Tehnično ni izvedljivo.

Zgornje/spodnje omejitve vnetljivosti (aproks. volumski % v zraku): UEL (zg. ekspl.meja): 6.5

LEL(sp. ekspl. meja): 0.6 [testna metoda ni na razpolago]

Parni tlak: < 0.013 kPa (0.1 mm Hg) pri 20°C [Ocenjeno]

Gostota hlapov (zrak = 1)

: Ni dostopnih podatkov

Relativna gostota (pri 15 °C): 0.959 [EN ISO 12185]

Topnost: v vodi Emulgira

Porazdelitveni koeficient (porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda): Tehnično ni izvedljivo.

Temperatura samovžiga: >240°C (464°F) [testna metoda ni na razpolago]

Temperatura razpada: Ni dostopnih podatkov

Viskoznost: [Ni podatkov pri 40 °C] | 190 cSt (190 mm²/s) pri 20°C [testna metoda ni na razpolago]

Eksplzivne lastnosti: NE OBSTAJA

Oksidacijske Lastnosti: NE OBSTAJA

9.2. DRUGE INFORMACIJE

Točka tečenja: > -5°C (23°F) [testna metoda ni na razpolago]

DMSO ekstrakt (samo mineralno olje), IP-346: < 3 % ut.

POGLAVJE 10

OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

10.1. REAKTIVNOST: Glejte podtočke spodaj.

10.2. KEMIČNA STABILNOST: Material je stabilen pri normalnih pogojih.

10.3. MOŽNOST NEVARNIH REAKCIJ: Do nevarne polimerizacije ne bo prišlo.

10.4. NEVARNE OKOLIŠČINE: Sončna svetloba. Vročina/Temperature zmrzovanja Prisotnost različnih virov vžiga.

10.5. NEZDRUŽLJIVE SNOVI: Močni oksidanti

10.6. NEVARNI RAZKROJNI PRODUKTI

: Material pri sobni temperaturi ne razpada.

POGLAVJE 11

TOKSIKOLOŠKI PODATKI

Ime proizvoda: MOBILCUT 260-NEW

Datum revizije: 14 Maj 2021

Številka spremembe: 1.06

Stran 10 od 15

11.1. PODATKI O TOKSIKOLOŠKIH UČINKIH

Razred nevarnosti	Zaključki / Opombe:
Vdihavanje.	
Akutna toksičnost: Za snov ni podatkov za končne točke.	Minimalno strupeno. Na osnovi ocene sestavin.
Draženje : Za snov ni podatkov za končne točke.	Visoka temperatura ali mehanska sila lahko povzročita nastanek hlapov, meglice ali dima, ki so lahko dražilni za oči, nos, požiralnik in pljuča.
Zaužitje	
Akutna toksičnost: Za snov ni podatkov za končne točke.	Minimalno strupeno. Na osnovi ocene sestavin.
Koža	
Akutna toksičnost: Za snov ni podatkov za končne točke.	Minimalno strupeno. Na osnovi ocene sestavin.
Oksidacija kože/Draženje : Za snov ni podatkov za končne točke.	Dražilno za kožo. Na osnovi ocene sestavin.
Oči	
Hude poškodbe oči/Draženje : Za snov ni podatkov za končne točke.	Dražilno in poškoduje očesno tkivo. Na osnovi ocene sestavin.
Senzibilizacija	
Preobčutljivost dihal: Za snov ni podatkov za končno točko.	Preobčutljivost pri vdihavanju ni pričakovana.
Preobčutljivost kože: Za snov ni podatkov za končno točko.	Preobčutljivost v stiku s kožo ni pričakovana. Na osnovi ocene sestavin.
Aspiracija: Podatki so na voljo.	Ni pričakovati nevarnosti aspiracije. Temelji na fizikalno-kemijskih lastnostih snovi.
Mutagenost celične zasnove: Za snov ni podatkov za končno točko.	Ni pričakovati mutagenega učinka na celično zasnovo. Na osnovi ocene sestavin.
Rakotvornost: Za snov ni podatkov za končno točko.	Rakotvornost ni pričakovana. Na osnovi ocene sestavin.
Toksičnost za razmnoževanje: Za snov ni podatkov za končno točko.	Strupenost za razmnoževanje ni pričakovana. Na osnovi ocene sestavin.
Laktacija: Za snov ni podatkov za končno točko.	Škodljivi učinki na dojenčke niso pričakovani.
Specifična strupenost za organe (STOT)	
Enkratna izpostavljenost: Za snov ni podatkov za končno točko.	Ni pričakovati poškodb organov pri enkratni izpostavljenosti.
Ponavljajoča izpostavljenost: Za snov ni podatkov za končno točko.	Ni pričakovati poškodb organov pri dolgotrajni ali ponavljajoči izpostavljenosti. Na osnovi ocene sestavin.

STRUPENOST ZA SNOVI

IME	AKUTNA TOKSIČNOST
1-aminopropan-2-ol	Smrtnost pri stiku s kožo: LD50 1851 mg/kg (Zajec); Smrtnost pri oralnem stiku: LD50 2813 mg/kg (Podgana)
3-jodo-2-propinil butilkarbamat	Smrtnost v primeru vdihavanja: 4 hour(s) LC50 0.68 mg/l (Aerosol) (Podgana); Smrtnost pri oralnem stiku: LD50 1056 mg/kg (Podgana)

Ime proizvoda: MOBILCUT 260-NEW

Datum revizije: 14 Maj 2021

Številka spremembe: 1.06

Stran 11 od 15

DRUGE INFORMACIJE

Za proizvod

:

Na osnovi testov sestavin, tega pripravka ali podobnih pripravkov za koncentracije sestavin v tem pripravku ni pričakovati, da bi povzročale preobčutljivost kože.

Meglica iz olja (visoko rafinirana olja): Pri živalih, ki so bile izpostavljene visokim koncentracijam meglic, je prišlo do zadrževanja olja, vnetij in do oljnih granulomov na dihalnih poteh. Če se olja izpostavlja visokim temperaturam, pogojem krekiranja ali pa če se jih meša z odpadnimi / zrabljenimi olji, lahko dobijo dodatke v obliki policikličnih aromatskih snovi ali mikrobioloških kontaminantov, ki lahko povzročajo raka ali resne nevarnosti za dihala.

Vsebuje

:

Alkanolamini: Ponavljajoča prekomerna izpostava alkanolaminom povzroča poškodbe jeter in ledvic pri laboratorijskih živalih. Osnovna olja, visoko rafinirana: pri študijah na živalih niso bila rakotvorna. Reprezentativen material je pozitiven na IP-346 test, spremenjen Ames-ov test in /ali screening teste. Dermalne in inhalacijske študije so pokazale minimalne učinke; pljuča: nespecifičen nastanek imunskih celic, odlaganje olja, minimalna tvorba granulomov. Ne povzroča preobčutljivosti pri testnih živalih. GLIKOLETRI: Nekateri glikoletri pri živalih povzročajo škodljive učinke na razmnoževalni sistem, mladiče, kri, ledvica in jetra. MONO in DIETILEN GLIKOL: Oralna izpostava lahko povzroči okvare ledvic.

POGLAVJE 12 EKOTOKSIKOLOŠKI PODATKI

Navedene informacije temeljijo na podatkih za snov, sestavine materiala ali za podobne snovi z uporabo premostitvenih načel.

12.1. TOKSIČNOST Ni določeno.

12.2. OBSTOJNOST IN RAZGRADLJIVOST

Biorazgradljivost:

Komponenta baznega olja -- Pričakovati je naravno razgradljivost materiala.

12.3. ZMOŽNOST KOPIČENJA V ORGANIZMIH Ni določeno.

12.4. MOBILNOST V TLEH

Ni določeno.

12.5. OBSTOJNOST, BIOAKUMULACIJA IN TOKSIČNOST ZA SNOV(I)

Snov po Prilogi XIII REACH ne izpolnjuje meril za PBT ali vPvB.

12.6. DRUGI ŠKODLJIVI UČINKI

Ni pričakovanih škodljivih učinkov.

POGLAVJE 13 ODSTRANJEVANJE

Priporočila za ravnanje z odpadki so osnovana na materialu v dobavni obliki. Odstranjevanje mora biti izvršeno v skladu z veljavnimi zakoni, predpisi in karakteristikami materiala v času odstranjanja.

Ime proizvoda: MOBILCUT 260-NEW

Datum revizije: 14 Maj 2021

Številka spremembe: 1.06

Stran 12 od 15

13.1. METODE OBDELAVE ODPADNIH SNOVI

Produkt je primeren za sežig v zaprtem kontroliranem gorilcu za določeno kurilno vrednost ali se ga odstrani z nadzorovanim sežigom pri zelo visokih temperaturah, da se tako prepreči nastanek nezaželenih produktov zgorevanja.

Evropska koda odpadka

: 12 01 07*

OPOMBA: Razvrstitev odpadka je narejena na osnovi najbolj običajnih uporab materiala in lahko ne upošteva kontaminantov, ki so nastali pri uporabi materiala. Proizvajalci odpadkov morajo oceniti dejanski proces, pri katerem nastajajo odpadki in na osnovi tega razvrstiti odpadek v ustrezno klasifikacijsko šifro.

Odpadni material odstraniti v skladu z direktivo o nevarnih odpadkih 91/689/EEC in upoštevanjem predpisov na njeni osnovi, razen člena 1 (5) te direktive.

Opozorilo o izpraznjenih posodah: Opozorilo v zvezi s praznimi vsebniki (kjer je primerno): Prazni vsebniki lahko da vsebujejo ostanke in so lahko nevarni. Vsebnikov ne poizkušati polniti ali čistiti brez ustreznih navodil. Prazne bobne je treba sprazniti do kraja in skladiščiti na varnem mestu, dokler se jih ponovno ne usposobi ali ustrezno odstrani. Prazne vsebnike naj v recikliranje ali za ponovno usposobljenje oziroma odstranjenje prevzema ustrezno kvalificiran ali pooblaščen izvajalec, in to v skladu z zakonskimi predpisi. **TEH VSEBNIKOV SE NE SME POLNITI POD PRITISKOM ALI JIH REZATI, VARITI, SPAJKATI, LOTATI, BRUSITI, TUDI JIH NE IZPOSTAVLJATI VROČINI, OGNJU, ISKRAM, STATIČNI ELEKTRIKI ALI DRUGIM VIROM VŽIGA. LAHKO EKSPLODIRAJO IN POVZROČIJO POŠKODBE ALI SMRT.**

POGLAVJE 14

TRANSPORTNI PODATKI

PO KOPNEM (ADR/RID): 14.1-14.6 Izdelek ni razvrščen kot nevarno blago po RID/ADR.

CELINSKE PLOVNE POTI (ADN): 14.1-14.6 Izdelek ni razvrščen kot nevarno blago po ADNR.

POMORSKI PROMET (IMDG)

: 14.1-14.6 Ni omejitev za prevoz po morju - glede na IMDG

MORJE (Konvencija MARPOL 73/78 - Priloga II):

14.7. Prevoz razsutega tovora v skladu s Prilogo II MARPOL 73/78 in Kodeksom IBC
Ni razporejeno po Prilogi II

AIR (IATA): 14.1-14.6 Ni omejitev za zračni transport

POGLAVJE 15

INFORMACIJA O PREDPISIH

PREDPISI

Ime proizvoda: MOBILCUT 260-NEW

Datum revizije: 14 Maj 2021

Številka spremembe: 1.06

Stran 13 od 15

Snov je ali na seznamu naslednjih evidenc kemikalij ali pa je vodenja na seznamu/poročanja oproščena : DSL, IECSC, PICCS

15.1. VARNOSTNI, ZDRAVSTVENI IN OKOLJSKI PREDPISI/ZAKONODAJA, ZNAČILNI ZA SNOV OZIROMA ZMES

EU direktive in predpisi

:

1907/2006 [... o registraciji, evalvaciji, dovoljenju in omejevanju kemikalij (REACH) ... z amandmaji]
1272/2008 [o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi in mešanic ... in amandmaji k tej direktivi]

REACH Omejitve proizvodnje, dajanja v promet in uporabe nekaterih nevarnih snovi, zmesi in izdelkov (Priloga XVII):

Za ta izdelek se lahko upoštevajo naslednji vnosi Priloge XVII: None

15.2. OCENA KEMIJSKE VARNOSTI

Podatki REACH: Oceno kemijske varnosti se je izvedlo za eno ali več snovi, ki so prisotne v tem materialu.

POGLAVJE 16

DRUGE INFORMACIJE

REFERENCE: Viri podatkov, s katerimi se je pripravilo ta varnostni list, so med drugim: rezultati toksikoloških poizkusov v podjetju samem ali pri dobavitelju, Dosjeji izdelkov CONCAWE, publikacije drugih strokovnih združenj, kot je Evropski REACH konzorcij za ogljikovodikova topila, Povzetki Programa HPV ZDA, baza podatkov EU IUCLID, publikacije NTP ZDA, in drugi ustrezni viri.

Seznam okrajšav in akronimov, ki so morda uporabljeni v tem varnostnem listu.:

Akronim	Polno besedilo
N/A	Navedba smiselno ni potrebna
N/D	Ni določeno
NE - ni očitno	Ni ugotovljeno.
HOS	Hlapljiva organska spojina
AICC	Avstralski popis industrijskih kemikalij
AIHA WEEL - meja okoljske izpostavljenosti na delovnem mestu po AIHA	Meje izpostavljenosti na delovnem mestu ameriškega združenja za industrijsko higieno
ASTM	ASTM International, sprva »American Society for Testing and Materials« (ASTM)
DSL	Seznam snovi v domačem prometu (Kanada)
EINECS	Evropski register obstoječih tržnih snovi
ELINCS	Evropski seznam priglašeni kemikalij
ENCS	Obstoječe in nove kemijske snovi (japonski register)
IECSC	Register obstoječih kemijskih snovi na Kitajskem

Ime proizvoda: MOBILCUT 260-NEW

Datum revizije: 14 Maj 2021

Številka spremembe: 1.06

Stran 14 od 15

KECI	Korejski register obstoječih kemijskih snovi
NDSL	Seznam tujih snovi (Kanada)
NZIoC - novozelandski seznam kemikalij	Novozelandski register kemikalij
PICCS	Filipinski register kemikalij in kemijskih snovi
Mejna vrednost praga (TLV)	Mejna vrednost praga (Ameriško združenje vladnih industrijskih higienikov)
TSCA	Zakon o nadzoru strupenih snovi (register ZDA)
UVCB - sestava neznana ali spremenljiva, kompleksni produkti reakcij ali biološki materiali	Snovi neznane ali spremenljive sestave, kompleksni produkti reakcij ali biološki materiali
LC	Smrtna koncentracija
SO	Smrtni odmerek
SO	Smrtna obremenitev
EC	Efektivna koncentracija
EL	Efektivna obremenitev
NOEC	Koncentracija brez opaznega učinka
NOELR	Stopnja obremenitve brez opaznega učinka

Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008	Postopek razvrščanja
Aquatic Chronic 3; H412	Izračun
Eye Irrit. 2; H319	Izračun
Skin Irrit. 2; H315	Izračun

KLJUČ ZA KODE H, KI SE NAHAJAJO V TOČKI 3 TEGA DOKUMENTA (samo za informacijo):

Acute Tox. 3 H301: strupeno pri zaužitju; akutna toksičnost oralno, kategorija

Acute Tox. 4 H302: zdravju škodljivo pri zaužitju; akutna toksičnost oralno, kategorija

[Acute Tox. 5 H303]: lahko škoduje zdravju v primeru zaužitja; akutna toksičnost oralno, kategorija

Acute Tox. 3 H311: strupeno pri stiku s kožo; akutna toksičnost dermalno, kategorija

Acute Tox. 4 H312: zdravju škodljivo pri stiku s kožo; akutna toksičnost dermalno, kategorija

Skin Corr. 1B H314: povzroča hude kožne opekline in poškodbe oči; oks./draženje kože, kategorija 1

Skin Sens. 1 H317: lahko povzroči alergijske reakcije kože; preobčutljivost kože, kategorija

Eye Dam. 1 H318: povzroča hude poškodbe oči; hude poškodbe oči/draženje, kategorija

Eye Irrit. 2 H319: povzroča močno draženje oči; hude poškodbe oči/draženje, kategorija

Acute Tox. 3 H331: strupeno pri vdihavanju; akutna toksičnost inhalacijsko, kategorija

STOT RE 1 H372: povzroča poškodbe organov zaradi dolgotrajne ali ponavljajoče izpostavljenosti; prizadeti organi, ponavljajoče, kategorija 1

Aquatic Acute 1 H400: zelo strupeno za vodne organizme; akutna toksičnost za okolje, kategorija

Aquatic Chronic 1 H410: zelo strupeno za vodne organizme in lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke; kronična toksičnost za okolje, kategorija

VARNOSTNI LIST VSEBUJE NASLEDNJE REVIZIJE

:

sestava: opomba glede koncentracije informacija je bila izbrisana.

določitev nevarnosti: nevarnosti za zdravje informacija je bila spremenjena.

Ime proizvoda: MOBILCUT 260-NEW

Datum revizije: 14 Maj 2021

Številka spremembe: 1.06

Stran 15 od 15

Poglavje 08: Zaščita rok informacija je bila spremenjena.

odsek 09: PARNI TLAK informacija je bila spremenjena.

Oddelek 11: Povzročanje preobčutljivosti kože (senzibilizacija) Zaključek informacija je bila spremenjena.

Informacije in priporočila, ki so navedena na tem mestu, so po najboljšem vedenju in prepričanju ExxonMobila, točna in zanesljiva na dan izdaje. ExxonMobil ne prevzema odgovornosti za točnost podatkov, če ni dokument zadnji, dobljen iz uradnega ExxonMobil distribucijskega sistema. Informacije in priporočila so izdana za uporabnikovo pregledovanje; uporabnikova odgovornost je, da zagotovi, da so podatki ustrezni glede na njegovo uporabo materiala. Če kupec prepakira proizvod, je obvezan zagotoviti, da je vsa informacija za zagotavljanje zdravja, varnosti prisotna na pakiranju. Ustrezna opozorila in navodila za varno delo morajo biti posredovana tistim, ki rokujejo s proizvodom in ga uporabljajo. Spreminjanje tega dokumenta je strogo prepovedano. Razen v obsegu, ki ga zahteva zakon, ponovna objava ali prenos tega dokumenta, v celoti ali le v delu, ni dovoljena. Termin "ExxonMobil" predstavlja eno ali več ExxonMobil Chemical podjetij, Exxon Mobil Corporation ali katero od hčerinskih družb.

Samo za interno rabo

MHC: 0, 0B, 0, 2, 4, 1

PPEC: D

DGN: 7180748XSI (1027422)

PRILOGA

Priloga za to snov ni potrebna.