
OBVESTILO O VARNOSTI IZDELKA

REPSOL ELITE COMPETICIÓN 5W40**POGLAVJE 1. Identifikacija snovi/pripravka in družbe/podjetja****1.1 Identifikator izdelka**

Trgovsko ime	REPSOL ELITE COMPETICIÓN 5W40
Kemijsko ime	Mazalno olje.
Sinonimi	n/v
Št. CAS	n/v
Št. ES (EINECS)	n/v
Številka indeksa (Prilohu VI Uredbo ES št. 1272/2008)	n/v
Registracijska številka	n/v
Avtorizacijska številka	n/v
Šifra materiala	RP141L

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in uporabe, ki se odsvetujejo

Avtomobilske aplikacije.

1.3 Podrobnosti o predlagatelju obvestilo o varnosti izdelka

Podjetje	REPSOL LUBRICANTES Y ESPECIALIDADES, S.A.
Naslov	Méndez Álvaro, 44 28045 - MADRID, Španija
Telefon	+34 917538000/+34 917538100
Faks	+34 902303145
Elektronski naslov	FDSRLESA@repsol.com

POGLAVJE 2. Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi	2.2 Elementi etikete
RAZVRSTITEV Ur. (ES) 1272/2008 (CLP)	OZNAČEVANJE
n/v	Piktogrami n/v

OBVESTILO O VARNOSTI IZDELKA

	Opozorilna beseda	n/v
	Stavki o nevarnosti	n/v
	Dodatne informacije	EUH 208: Vsebuje C14-16-18 Alkilfenol. Lahko povzroči alergijski odziv.
	Previdnostni stavki	n/v

- Dodatni elementi, kateri morajo biti označeni na etiketah

n/v

- Posebne zahteve za pakiranje

Posode, katere morajo biti opremljene z varnostno blokado za otroke:

Ni za uporabo

Otipljivo opozirilo o nevarnosti:

Ni za uporabo

2.3 Druge nevarnosti

Rezultati ocene PBT in vPvB v proizvodu se v skladu s kriteriji iz Priloge XIII REACH nahajajo v oddelku 12.5 tega obvestilo o varnosti izdelka.

Več informacij o drugih nevarnostih, ki niso predmet razvrstitve nevarnosti, vendar lahko prispevajo k splošnim nevarnostim snovi, boste našli v oddelkih 5, 6 in 7 tega obvestilo o varnosti izdelka.

POGLAVJE 3. Sestava/podatki o sestavinah

3.1. Snov

Ni za uporabo

3.2. Mešajte

Motorno olje.

Razvrščanje in označevanje proizvoda so bili narejeni v skladu z informacijo v varnostnem listu dobavitelja in dodatno informacijo iz testov opravljenih s strani taistega dobavitelja podano v poročilu z dne 22/05/2015.

Razvrščanje in označevanje proizvoda so bili narejeni v skladu z informacijo v varnostnem listu dobavitelja in dodatno informacijo iz testov opravljenih s strani taistega dobavitelja podano v poročilu z dne 08/05/2015.

Nevarne sestavine Reg. (CE) 1272/2008 (CLP)	Koncentracija (%)	Stavki o nevarnosti
--	--------------------------	----------------------------

OBVESTILO O VARNOSTI IZDELKA

Destilati (zemeljsko olje), z vodikom prečiščeni težki parafinski Št. CAS: 64742-54-7 Št. ES (EINECS): 265-157-1 Registracijska številka: 01-2119484627-25-XXXX	50	H304
Bis [O-(6-metilheptil)] bis [O-(sek-butilo)] bis (ditiofosfato) de cink Št. CAS: 93819-94-4 Št. ES (EINECS): 298-577-9 Registracijska številka: 01-2119543726-33-XXXX	1,3	H315, H318, H411
Bis(nonilfenil)amin Št. CAS: 36878-20-3 Št. ES (EINECS): 253-249-4 Registracijska številka: 01-2119488911-28-XXXX	1,3	H413
C14-16-18 Alkilfenol Št. ES (EINECS): 931-468-2 Registracijska številka: 01-2119498288-19 - XXXX	1,3	H317, H413

POGLAVJE 4. Ukrepi za prvo pomoč**4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč**

Vdihavanje: V primeru vdihavanja prizadeto osebo umaknite na svež zrak.
Pri oteženem dihanju dovajajte kisik.
Poiščite zdravniško pomoč.

Zaužitje/vdihavanje: Ne izzivajte bruhanja.
Če je oseba pri zavesti, ji dajte piti vodo.
Poiščite zdravniško pomoč.

Stik s kožo: Umijte z milom in veliko vode.
Poiščite zdravniško pomoč.

Stik z očmi: Umijte z milom in veliko vode.
V primeru stika z očmi spirajte z obilico vode najmanj 15 minut.

Poiščite zdravniško pomoč.

OBVESTILO O VARNOSTI IZDELKA

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Vdihavanje: Ponavljajoča in dolgotrajna izpostavljenost velikim koncentracijam hlapov povzroča poškodbe osrednjega živčnega sistema in lahko povzroči motnje srca.

V nizkih ali obmejenih prostorih lahko pari povzročijo zadušitev.

Zaužitje/vdihavanje: Zelo nizka absorpcija v črevesju.

Zaužitje večjih količin povzroča draženje prebavil, slabost, bruhanje in drisko.

Stik s kožo: Zastrupitev skozi kožo je zelo nizka pri kratki izpostavljenosti.

Dolgotrajna izpostavljenost lahko povzroči draženje ali zbadanje v očeh in dermatitis kot posledico izgube naravnih maščob v koži.

Pri poskusih na živalih in ljudeh ni bila ugotovljena preobčutljivost kože. Ponavljajoča izpostavljenost hlapom ali tekočini lahko povzroči draženje.

Stik z očmi: Zastrupitev skozi kožo je zelo nizka pri kratki izpostavljenosti.

Pri poskusih na živalih in ljudeh ni bila ugotovljena preobčutljivost kože. Ponavljajoča izpostavljenost hlapom ali tekočini lahko povzroči draženje.

4.3. Navedba kakršne koli takojšnje zdravniške oskrbe in posebnega zdravljenja

Poiščite zdravniško pomoč.

POGLAVJE 5. Protipožarni ukrepi

5.1. Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje: Razpršen vodni curek, CO₂, pena in suhi kemični prašek.

Neustrezna sredstva za gašenje: Neposreden močan curek vode lahko razprši izdelek.

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Produkti izgorovanja: CO₂, H₂O, CO (v odsotnosti zraka), SO₂, cinkovi oksidi.

Posebni ukrepi: Ni potrebno.

Posebne nevarnosti: n/v

5.3. Nasvet za gasilce:

OBVESTILO O VARNOSTI IZDELKA

Ognjevarna oblačila in rokavice ter samostojni dihalni aparat.

POGLAVJE 6. Ukrepi ob nenamernih izpustih

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

Osebni varnostni ukrepi: Izogibajte se daljšemu stiku z izdelkom ali onesnaženimi oblačili in vdihavanju hlapov.

Zavržite onesnažena oblačila.

Osebna zaščita: Med postopkom čiščenja nosite primerna zaščitna oblačila, rokavice in zaščitna očala.

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Ob izpustu resna nevarnost fizičnega onesnaženja (obrežja, zemlje, itd.). Ker snov plava na vodi in je oljnata, lahko ob stiku poškoduje živali in rastline.

Preprečite izpust snovi v odtok, vodne poti ali vodne vire.

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Obravnavati kot nezgodno razlitje olja.

Z mehanskimi ovirami preprečite širjenje snovi in jo odstranite s fizičnimi ali kemičnimi sredstvi.

6.4. Sklizevanje na druge oddelke

Glej točko 8 za podrobnejše informacije o osebnih zaščitni opremi in točko 13 za odstranjevanje odpadkov

POGLAVJE 7. Ravnanje in skladiščenje

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Splošni varnostni ukrepi: Izogibajte se daljšemu stiku z izdelkom in daljšemu vdihavanju hlapov ali meglic izdelka.

Med prenašanjem preprečite stik z zrakom ter uporabljajte pravilno ozemljene črpalke in priključke, da bi preprečili nastajanje elektrostatičnega naboja.

V primeru onesnaženja zraka na proizvodnem ali delovnem mestu, je potrebno zrak pred izpustom filtrirati.

Zagotoviti izvajanje varne delovne postopke.

OBVESTILO O VARNOSTI IZDELKA

Posebni pogoji: Za zaščito pri brizganju priporočamo zaščitna očala ali ščitnik za obraz in rokavice.

Ne režite ali varite v neposredni bližini polnih posod.

Pri praznih posodah uporabljajte podobne previdnostne ukrepe .

Pred popravilom na posodi se prepričajte, da je bila pravilno izpraznjena in oprana, ter preverite, če je v notranjosti eksplozivna atmosfera.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z morebitnimi nezdružljivostmi

Temperatura in produkti razgradnje: Nepopolno izgorevanje izdelka lahko proizvede CO in druge dušljivce.

Nevarne reakcije: n/v

Pogoji shranjevanja: Pravilno tesno zaprte posode v hladnem in prezračevanem prostoru.

V skladiščnem prostoru ne kadite, varite in ne izvajajte nobenih drugih del, pri katerih nastajajo iskre ali plameni.

Nezdružljivi materiali: Močne oksidacijske snovi.

7.3. Posebne končne uporabe

Glej oddelek 1 ali scenarij izpostavljenosti

POGLAVJE 8. Nadzor nad izpostavljenostjo/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Meglice mineralnih olj
INSHT (Španija):VLA-ED: 5 mg/m³ / VLA/EC: 10 mg/m³
ACGIH(ZDA): TLV-TWA:5 mg/m³.
Työterveyslaitos, Sosiaali- ja terveysministeriö (Finska): TWA:5 mg/m³.
Lijst Grenswaarden / Valeurs Limites (Belgija):TWA: 5 mg/m³/ STEL: 10 mg/m³.
РБ МТСП и МЗ Наредба №13/2003 (Bolgarija): Mejne vrednosti 5 mg/m³.
178/2001 (Češka):TWA: 5 mg/m³ / CEIL: 10 mg/m³.
Arbejdstilsynet (Danska): GV: 1 mg/m³.
PD 90/1999 (Grčija): TWA: 5 mg/m³.
EüM-SzCsM (Madžarska): CEIL: 5 mg/m³.
NAOSH (Irska): OELV: 5 mg/m³.
Ministero della Salute (Italija): TWA: 5 mg/m³.
LV Nat. Standardisation and Meterological Centre (Latvija):TWA: 5 mg/m³.
Del Lietuvos Higienos Normos (Litva): TWA: 1 mg/m³/ STEL: 3 mg/m³.
Nationale MAC-lijt (Holland): TGG: 5 mg/m³.
Arbejdstilsynet (Norveška): AN: 1 mg/m³.

OBVESTILO O VARNOSTI IZDELKA

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej (Poljska): TWA: 5 mg/m³ / STEL: 10 mg/m³.
Instituto Português da Qualidade (Portugalska): TLV-TWA: 5 mg/m³/ STEL: 10 mg/m³.
Ministerul Muncii, Solidarității Sociale și Familiei, și Ministerul Sănătății Publice (Romunija): VLA: 5 mg/m³ / Termen scurt: 10 mg/m³.
Nariadenie Vlády Slovenskej republiky (Slovaška): TWA: 5 mg/m³.
AFS 2005:17 (Švedska): NGV: 1 mg/m³ / KTV: 3 mg/m³.
EH40-MEL (UK, 2002): TWA: 5 mg/m³.

DNEL

CAS: 36878-20-3

DNEL delavci

Dolgotrajna izpostavljenost, sistemski učinki, dermalno (mg / kg / dan): 0,62

Dolgotrajna izpostavljenost, sistemski učinki, vdihavanje (mg / m³): 4.3

Potrošniške DNEL

Dolgotrajna izpostavljenost, sistemski učinki, dermalno (mg / kg / dan): 0,31

Dolgotrajna izpostavljenost, sistemski učinki, vdihavanje (mg / m³):

1.09

Dolgotrajna izpostavljenost, sistemski učinki, oralno (mg / kg / dan):

0,31

PNEC

CAS: 64742-54-7. Oralno 9,33 mg / kg hrane.

CAS: 36878-20-3

PNEC voda

Sladkovodni PNEC (mg / l): 0,1

PNEC morsko vodo (mg / l): 0.01

PNEC sediment

Sladkovodne PNEC (mg / kg): 132000

PNEC morska voda (mg / kg): 13200

PNEC tal

PNEC tal (mg / kg): 263 000

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Izogibajte se stiku z izdelkom in vdihavanju meglic in hlapov izdelka. Lokalno izpušno prezračevanje (LEV) v bližini mesta nastajanja.

Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema

Zaščita dihal: Nizka parna gostota; pri sobni temperaturi je izdelek rahlo hlapen in ne predstavlja posebnega tveganja.

V prisotnosti segrelih olj nosite zaščitno masko za preprečevanje vdihavanja hlapov ali meglic.

OBVESTILO O VARNOSTI IZDELKA

Zaščita kože: Rokavice (iz polietilena, polivinilklorida in neoprena). Ne uporabljajte rokavic iz naravne gume ali butila.

Zaščita oči/obraza: Pri brizganju uporabite zaščitna očala za zaščito .

Druga zaščitna oprema: Prhe in postaje za izpiranje oči na delovnem območju.

Posebni higienski ukrepi: Zavrzite onesnaženo obutev. Onesnaženih oblačil ne nosite domov v pranje z drugimi oblačili. Prav tako je pomembna redna menjava spodnjega perila, da preprečite možen vdor preko zunanjih oblačil.

Zagotoviti in uporabljati je treba umivalne prostore/prhe s sredstvi za čiščenje kože brez topil, vročo vodo in milo.

Po delu uporabite hranilno kremo za kožo.

Zdravstvena stanja, ki se zaradi izpostavljenosti poslabšajo: Bolezni dihal in dermatološke težave.

Nadzor izpostavljenosti okolja:

Proizvod ne sme priti v okolje preko odpadnih voda ali kanalizacije. Ukrepi ob nenamernih izpustih se nahajajo v oddelku 6 tega obvestilo o varnosti izdelka.

POGLAVJE 9. Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz: Prosojno.

Vonj: n/v (*)

Mejne vrednosti vonja: n/v (*)

Barva: 4.0 max. (ASTM D-1500)

pH: n/v (*)

Tališče/ledišče: Največ -36 °C (ASTM D-97)

Začetno vrelišče in območje vrelišča: n/v (*)

Plamenišče: Najmanj 215 °C (ASTM D-92)

Hitrost izhlapevanja: n/v (*)

Vnetljivost (trdno, plinasto): n/v (*)

Zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti: n/v (*)

Parni tlak: n/v (*)

Parna gostota: n/v (*)

Gostota: 0,8500 g/cm³ (15 °C). ASTM D-4052

Topnost: n/v (*)

Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda: n/v (*)

Temperatura samovžiga: n/v (*)

Temperatura razgradnje: n/v (*)

Viskoznost: 14,1 cSt Tipično (100 °C) 87 cSt Tipično (40 °C) (ASTM D-445)

Eksplozivne lastnosti: n/v (*)

Oksidativne lastnosti: n/v (*)

OBVESTILO O VARNOSTI IZDELKA

9.2 Drugi podatki

n/v (*)

(*) V trenutku pisanja ni razpoložljivih podatkov, ali pa ker se zaradi narave in nevarnosti izdelka ne uporablja.

POGLAVJE 10. Obstočnost in reaktivnost

10.1. Reaktivnost: n/v

10.2. Kemijska obstojnost: Izdelek je obstojen pri sobni temperaturi.

10.3. Možnost nevarnih reakcij: Močna oksidacijska sredstva na splošno reagirajo v stiku z olji in organskimi snovmi.

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti: Izpostavljenost plamenu.

10.5. Nezdružljivi materiali: n/v

10.6. Nevarni produkti razgradnje: Nepopolno izgorevanje izdelka lahko proizvede CO in druge dušljivce.

POGLAVJE 11. Toksikološke informacije

11.1. Podatki o toksikoloških učinkih

Predloženi toksikološki podatki so pridobljeni z izvajanjem Prilog VII – XI Uredbe (ES) št. 1907/2006 (REACH).

Akutna toksičnost:

CAS 64742-54-7. Oralno: LD50> 5000 mg / kg. V stiku s kožo: LD50> 2000 mg/kg.

Vdihavanje: LC50> 5, 0 mg / l.

CAS: 93819-94-4. Oral LD50: 2,600 mg/kg; Dermal LD50: > 3,160 mg/kg.

CAS: 36878-20-3. LD50 pri podganah:> 5000 mg / kg; Kožno LD50 pri podganah:> 2000 mg / kg.

Jedkost za kožo/draženje kože: CAS: 93819-94-4. draženje kože

Resne poškodbe oči/draženje: CAS: 93819-94-4. Povzroča hude poškodbe oči.

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože: n/v

Mutagenost za zarodne celice: n/v

Rakotvornost: n/v

OBVESTILO O VARNOSTI IZDELKA

Ocene proizvodov odgovarjajo primerjavi rezultatov toksikoloških študij z merili, določenimi v Uredbi (ES) št. 1272/2008 za CMR, kategoriji 1A in 1B.

Reprodukтивna toksičnost: Ni dokazov.

STOT (specifična toksičnost za ciljne organe) – enkratna izpostavljenost: n/v

STOT (specifična toksičnost za ciljne organe) – ponavljajoča se izpostavljenost: n/v

Nevarnost pri vdihavanju: n/v

POGLAVJE 12. Ekološke informacije

12.1. Toksičnost: LL50: >1.000 mg/l (mazivna bazna olja). V visokih koncentracijah (razlitje) je snov nevarna za vodne organizme.
CAS: 64742-54-7. Fish, akutna LL50 > 100 mg / l. Ribe, dolgoročno NOEL 10 mg / l.

CAS: 93819-94-4. LC50: > 4,5 mg / l (96h) (Oncorhynchus mykiss).
CAS: 36878-20-3. LC50 (96 h) >100 mg/l, Brachydanio rerio (OCDE 203).

12.2. Obstojnost in razgradljivost: Snov je oljnata in viskozna in plava na vodi. Nevarnost fizičnega onesnaženja okolja je visoka, zlasti pri izlitju v morje; ob stiku uničuje male vodne organizme in ovira življenje nižjih organizmov; sončna svetloba ne doseže morskih ekosistemov v globljih plasteh, kar vpliva na njihov razvoj.
Snov ni hitro biološko razgradljiva.

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih: Podatki, ki bi pričali o bistveni zmožnosti snovi za kopičenje v vodnih organizmih ali o pojavnosti v prehranjevalni verigi, niso znani, čeprav snov zaradi svojega visokega potenciala fizičnega onesnaženja lahko povzroči dolgotrajne neželene učinke na vodno okolje.

12.4. Mobilnost v tleh: n/v

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB: Ta mešanica ne vsebuje snovi, ki se šteje za PBT ali vPvB.

12.6. Drugi škodljivi učinki: n/v

POGLAVJE 13. Smernice za odstranjevanje

13.1. Metode ravnanja z odpadki

Odstranjevanje: Če je mogoče, bazna olja reciklirajte in ponovno uporabite. Posebej pripravljena in nadzorovana območja in sežig. Odpadnih maščob ne izpuščajte v kanalizacijo, saj lahko uničijo mikroorganizme v obratih za predelavo vode.

OBVESTILO O VARNOSTI IZDELKA

Ravnanje: Tesno zaprte posode. Izogibajte se neposrednemu stiku z odpadki.

Določbe: Ustanove in podjetja, ki zbirajo, odstranjujejo, shranjujejo in prevažajo ali ravnaajo z odpadki, morajo ravnati v skladu z Dir. o ravnanju z odpadki 2008/98/ES oziroma drugimi lokalnimi, nacionalnimi in komunalnimi predpisi.

POGLAVJE 14. Informacije o prevozu

14.1. Številka ZN: n/v

14.2. Pravilno odpremno ime ZN:
n/v

14.3. Razredi nevarnosti pri prevozu: n/v

14.4. Skupina embalaže

ADR/RID: n/v

IATA-DGR: n/v

IMDG: n/v

14.5. Nevarnosti za okolje

ADR/RID: n/v

IATA-DGR: n/v

IMDG: n/v

14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Snov je obstojna pri sobni temperaturi in med transportom. Hranite v hladnih prostorih.

14.7. Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II h Konvenciji Marpol in Kodeksom IBC
Kodeksu IBC ni bila dodeljena nobena kategorija.

POGLAVJE 15. Zakonsko predpisani podatki

15.1. Predpisi/zakonodaja s področja varnosti, zdravja in okolja, specifični za snov ali zmes
UREDBA KOMISIJE (EU) št. 2015/830.
Globalni harmonizirani sistem za razvrščanje in označevanje kemikalij (GHS).
Uredba (ES) št 1272/2008 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 16 decembra 2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi in mešanic (CLP).
Uredba (ES) o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij št.1907/2006 (REACH)

OBVESTILO O VARNOSTI IZDELKA

Evropski sporazum o mednarodnem cestnem prevozu nevarnih snovi (ADR)
Uredba o mednarodnem železniškem prevozu nevarnih snovi (RID)
mednarodni predpisi o Pomorskem prevozu nevarnih snovi (IMDG)
predpisi Mednarodnega združenja za zračni transport (IATA)
Koda za mednarodni prevoz kemikalij v razsutem stanju (koda IMSBC), MARPOL 73/78.

Uredba Komisije Druge nevarnosti

n/v

15.2. Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena.

POGLAVJE 16. Drugi podatki

Besednjak

MSDS: Material safety data sheet
CAS: Chemical Abstract Service (Služba za izmenjavo kemijskih izvlečkov).
IARC: International Agency for Research on Cancer (Mednarodna agencija za raziskovanje raka).
ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists.
TLV: Treshold Limit Value (Mejna vrednost).
TWA: Time Weighted Average (Časovno uteženo povprečje).
STEL: Short-Term Exposure Level (Kratkoročna meja izpostavljenosti).
REL: Recommendable Exposure Level (Priporočena meja izpostavljenosti).
PEL: Permissible Exposure Level (Dopustna meja izpostavljenosti).
INSHT: Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo.
VLA-ED: Hodnota limitu životného prostredia - denné vystavenie
VLA-EC: Hodnota limitu životného prostredia - krátke vystavenie
DNEL/DMEL: Derived no-effect level (Izpeljane vrednosti brez učinka) / Derivation of minimal effects levels (Izpeljane vrednosti z minimalnim učinkom).
PNEC: Predicted No Effect Concentration (Predvidene koncentracije brez učinkov).
LD50: Lethal Dose Medium (Srednji smrtni odmerek).
LC50: Lethal Concentration Medium (Srednja smrtna koncentracija).
EC50: Effective Concentration Medium (Srednja učinkovita koncentracija).
IC50: Inhibitory Concentration Medium (Srednja inhibitorna koncentracija).
BOD: Biological Oxygen Demand (Biokemijska potreba po kisiku).
NOAEL: Raven brez opaznega škodljivega učinka
NOEL: Raven brez opaznih učinkov
NOAEC: Koncentracija brez opaženega škodljivega učinka
NOEC: Koncentracija brez opaznega učinka
n/v: Ni relevantno
|| - | : Spremembe, narejene pri zadnjem pregledu.

Uporabljene podatkovne zbirke

EINECS: Evropski seznam obstoječih snovi.
TSCA: Toxic Substances Control Act, US Environmental Protection Agency (Zakon o nadzoru strupenih snovi, ameriška Agencija za zaščito okolja).
HSDB: US National Library of Medicine (ameriška Narodna knjižnica za medicino).
RTECS: US Dept. of Health & Human Services (ameriško Ministrstvo za zdravje in človeške vire).

OBVESTILO O VARNOSTI IZDELKA

Razred in skupine nevarnosti, podanih v dokumentu:

- H304: Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
- H315: Povzroča draženje kože.
- H317: Lahko povzroči alergijski odziv kože.
- H318: Povzroča hude poškodbe oči.
- H411: Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
- H413: Lahko ima dolgotrajne škodljive učinke na vodne organizme.
- :

Spremembe, narejene pri zadnjem pregledu: Poglavje 2, 3, 7, 9, 14, 15, 16.

Podjetja, ki kupijo proizvod, so dolžna zagotoviti ustrezno usposabljanje svojih zaposlenih o varnem ravnanju in uporabi proizvoda v skladu s smernicami, ki jih vsebuje ta obvestilo o varnosti izdelka.

Poleg tega so podjetja, ki kupijo ta proizvod, dolžna seznaniti svoje zaposlene in posameznike, ki bi ga lahko uporabljali ali koristili znotraj svojih prostorov, z vsemi navedbami v OBVESTILO O VARNOSTI IZDELKA, še zlasti s tistimi, ki se nanašajo na tveganja za zdravje in varnost ljudi ter okolja, ki jih predstavlja proizvod.

Varnostni list/informativni list je izdelan v skladu s členom 32 Uredbe (ES) št. 1907/2006 (REACH) z namenom posredovanja informacij po dobavni verigi za snovi same ali za mešanice, za katere se ne zahteva varnostni list v formatu SDS. Zato ta dokument ne predstavlja varnostnega lista (MSDS/SDS) po členu 31 Uredbe REACH, glede na to, da za namene Uredbe REACH ni obvezno predložiti MSDS/SDS za snov ali mešanico, ki jo vključuje ta varnostni list/informativni list.

Informacije na tem varnostnem listu/informativnem listu je pripravila družba Repsol v skladu z najboljšimi razpoložljivimi informacijami na osnovi tehničnih podatkov, za katere verjamemo, da so bili zanesljivi v času izdaje. Informacije bo prejemnik uporabljal nalastno odgovornost. Posledično nobenega vidika tega dokumenta ni dovoljeno obravnavati kot priporočilo za uporabo katere koli snoviali mešanice, niti katero koli priporočilo o uporabi, ki je lahko v navzkrižju z obstoječimi patenti, ki morda pokrivajo ali ščitijo katero koli snov, mešanico, izdelek ali njihovo uporabo. Ta dokument ne predstavlja podelitve licence, zato prejemnik nima svobodeoppravljanja dejavnosti v okviru nobenega patenta v lasti družbe Repsol (izdajatelja tega dokumenta) ali tretjih strani.

Vse informacije, in kadar je to primerno, izjave ali predlogi v tem varnostnem listu/informativnem listu so izvzeti iz garancije, izrecne ali nakazane, glede točnosti informacij in tveganja, povezanega z uporabo teh informacij, vključno s trženjem, primernostjo za določen namen, s kakršno koli uporabo, ali da uporaba teh informacij ne bo kršila kakršnega koli patenta. Izrecno izključuje vse nakazane garancije glede jamstva cenovne vrednosti ali primernosti za določen namen, zato družba Repsol posledično ne prevzema odgovornosti za nastale rezultate ali za kakršno koli poškodbo (vključno s poškodbami ljudi, lastnine ali okolja), ki bi lahko nastala, delno ali v celoti, zaradi prejemnikove uporabe informacij na varnostnem listu.