

VARNOSTNI LIST

TORK TOILET SEAT CLEANER

Datum priprave: 15.01.2010
Sprememba: 25.7.2020
Številka različice/popravka:2

Stran 1 od 10

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja:

1.1 Identifikator izdelka

TORK TOILET SEAT CLEANER

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe:

Čistilo za WC desko. Čistilni produkti za splošno uporabo.

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista:

Distributer za Slovenijo:

Extra Lux d.o.o., Brnčičeva ulica 17B, 1231 Ljubljana Črnuče

Tel.: 080 62 62, **fax:** (01) 544 54 03

Elektronski naslov osebe odgovorne za varnostni list: info@extra-lux.si

Proizvajalec:

SCA Hygiene Products UK Ltd, Southfields Road, LU6 3EJ Dunstable – United Kingdom,

Kontaktna oseba: Charlotte Branwhite,

Tel.: +441582677879

Elektronski naslov osebe odgovorne za varnostni list: charlotte.branwhite@sca.com – <http://www.sca.com>

1.4 Telefonska številka za nujne primere:

Posvetujte se z osebnim oz. dežurnim zdravnikom, v primeru življenjske ogroženosti pokličite 112.

Od 8.00 do 15.00 ure so dodatne informacije dosegljive na telefonski številki 01/523 10 21.

VARNOSTNI LIST

TORK TOILET SEAT CLEANER

Datum priprave: 15.01.2010
Sprememba: 25.7.2020
Številka različice/popravka:2

Stran 2 od 10

ODDELEK 2: Ugotovitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi:

Razvrstitev snovi/zmesi v skladu z UREDBA (ES) št. 1272/2008 EVROPSKEGA PARLAMENTA IN SVETA z dne 16. decembra 2008

Stavki nevarnosti:
H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.

2.2 Elementi etikete:

Razvrstitev snovi/zmesi v skladu z UREDBA (ES) št. 1272/2008 EVROPSKEGA PARLAMENTA IN SVETA z dne 16. decembra 2008

Opozorilna beseda: NEVARNO

Vsebuje:

Piktogram: GHS02



Stavki nevarnosti:
H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.
Previdnostni stavki:
P102 Hraniti zunaj dosega otrok
P210 Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.
P233 Hraniti v tesno zaprti posodi.
P370+P378 Ob požaru: Za gašenje se uporabi voda.
P501 Odstraniti vsebino/posodo v skladu z nacionalnimi predpisi.

Dodatne informacije:

Snovi, ki morajo biti označene na izdelku v smislu Uredbe (ES) št. 648/2004 evropskega parlamenta in sveta o detergentih: 15 % ali več, vendar manj kot 30 % Alcohol denat., manj kot 5% Isopropyl alcohol, manj kot 5% Ammonium Acryloyldimethyltaurate/VP Copolymer, manj kot 5% C12-13 alkyl lactate.

2.3 Druge nevarnosti:

/

VARNOSTNI LIST

TORK TOILET SEAT CLEANER

Datum priprave: 15.01.2010
Sprememba: 25.7.2020
Številka različice/popravka:2

Stran 3 od 10

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.1 Zmesi:

| Ime snovi | Št. EC Št. CAS Št. INDEX | Konc. [%] | Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 | Razvrstitev v skladu z Direktivo 67/548/EGS |
|---------------------------------------------|--------------------------------------|-----------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Etanol | 200-578-6 64-17-5 603-002-00-5 | 10-30% | Flam.Liq.2; H225 | F; R11 |
| propan-2-ol (izopropilalkohol; izopropanol) | 200-661-7 67-63-0 603-117-00-0 | 1-5% | Flam.Liq.2; H225 Eye Irrit.2; H319 STOT SE3; H336 | F; R11 Xi; R36, R67 |

Dodatne informacije: celotno besedilo stavkov o nevarnosti in stavkov R je navedeno v oddelku 16.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč:

4.1.1 Vdihavanje:

Prizadeto osebo premestiti na svež zrak. Če simptomi ne ponehajo, se posvetujte z zdravnikom.

4.1.2 Stik s kožo:

Pri stiku s produktom kožo sprati z vodo in milom. Poiščite zdravniško pomoč, če se pojavi draženje.

4.1.3 Stik z očmi:

Odstraniti kontaktne leče, če jih nosite, oči z odprtimi vekami spirati z obilo vode oz. vodno prho.

4.1.4 Zaužitje:

Takoj izprati usta. Poiti veliko vode. Vodo dajte piti. Če je poškodovani pri polni zavesti.

Pokličite center za zastrupitve ali zdravnika.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli:

Ni podatka.

4.3 Navedba kakršnekoli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja:

Ni podatka.

VARNOSTNI LIST

TORK TOILET SEAT CLEANER

Datum priprave: 15.01.2010
Sprememba: 25.7.2020
Številka različice/popravka:2

Stran 4 od 10

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje:

5.1.1 Ustrezna sredstva za gašenje:

Uporabiti: suhi gasilni prah, alkoholno odporna pena, CO₂, vodna prha, pesek, zemlja.

5.1.2 Neustrezna sredstva za gašenje:

Ni podatka.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo:

Možna tvorba: ogljikov dioksid, ogljikov monoksid. Visoke temperature lahko povzročijo tvorbo strupenih plinov. Para lahko tvori eksplozivno mešanico z zrakom.

5.3 Nasvet za gasilce:

Nositi dihalno masko.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

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

6.1.1 Za neizučeno osebje:

Nositi osebno varovalno opremo (glej poglavje 8). Preprečiti stik z očmi, kožo in oblačili.

6.1.2 Za reševalce:

V primeru požara: nositi dihalni aparat. Zaščitno obleko. Odstraniti nezaščitene osebe.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi:

Preprečiti izpust v kanalizacijo, vodna zajemlja, podtalnico in vodotoke. Ne izpuščati v tla. Če pride do razlitja v vodotoke, tla oziroma po vegetaciji je potrebno nemudoma obvestiti za to pristojne organe.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:

6.3.1 Primerne tehnike zadrževanja:

Ni podatka.

6.3.2 Primerni postopki čiščenja:

Odstraniti z absorpcijskimi materiali (npr. pesek, zemlja, diatomej, žagovina, univerzalni ali kisli absorbenti). Zbrani material hraniti v primernih zbiralnikih do odstranjevanja v skladu z veljavno zakonodajo (v skladu s točko 13).

6.3.3 Drugi podatki:

Ni drugih podatkov.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke:

Glejte Oddelek 8 za informacije o osebni zaščitni opremi.

Glejte Oddelek 13 za informacije o odstranjevanju.

VARNOSTNI LIST

TORK TOILET SEAT CLEANER

Datum priprave: 15.01.2010
Sprememba: 25.7.2020
Številka različice/popravka:2

Stran 5 od 10

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje:

Dodatne nevarnosti ob uporabi: Pri uporabi se lahko tvori vnetljiva zmes hlapov in zraka.

Izogibajte se stiku s kožo, očmi in oblačili. Hraniti ločeno od vročine / isker / odprtega ognja / vročih površin - Ne kaditi. Da bi izključili morebitno tvorbo statične elektrike, mora biti ustrezna ozemljitev.

Pred jedjo si umiti roke in druge izpostavljene dele z blagim milom in vodo, prav tako pred kajenjem in ob odhodu na delo. Odstranite vsa onesnažena oblačila in obutev. Onesnažena oblačila pred ponovno uporabo oprati.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo:

Hraniti na suhem, hladnem in dobro prezračevanem mestu. Relativna vlažnost soba (%): nad 50%. hraniti stran od neposredne sončne svetlobe.

Maksimalen čas skladiščenja: 6 let

Temperatura skladiščenja: $\leq 30^{\circ}\text{C}$, zavarovati pred zmrzaljo.

Hraniti v tesno zaprti, neprepustni embalaži. Hraniti ločeno od virov vžiga (vključno s statično elektriko). Hraniti le v originalni embalaži.

7.3 Posebne končne uporabe:

Ni podatka.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora:

| Ime: | CAS št. | MDK | | Op. |
|--------|---------|-------------------|------|-----|
| | | mg/m ³ | ppm | |
| Etanol | 64-17-5 | 1900 | 1000 | |

DNEL/DMEL vrednosti

| | |
|---------|------|
| CAS št. | Snov |
|---------|------|

| DNEL tip | Način izpostavljenosti | efekt | Vrednost |
|----------|------------------------|-------|----------|
| / | | | |

PNEC vrednosti

| | |
|---------|------|
| CAS št. | Snov |
|---------|------|

| Ekosistem | Vrednost |
|-----------|----------|
| / | |

VARNOSTNI LIST

TORK TOILET SEAT CLEANER

Datum priprave: 15.01.2010
Sprememba: 25.7.2020
Številka različice/popravka:2

Stran 6 od 10

8.2 Nadzor izpostavljenosti:

8.2.1 Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor:

Poskrbeti za ustrezno prezračevanje/odsosavanje na delovnem mestu, da ne pride do prekoračitve mejnih vrednosti. Na voljo morajo biti vodne prhe, tuši, za primer poškodbe.

8.2.2 Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema:

Splošni ukrepi:

V primeru nevarnosti: Varnostna očala, rokavice. V primeru visoke koncentracije plina/pare: dihalna maska s filtrom tipa A



Zaščita za oči/obraz: Standard EN 166

Zaščita kože:

Osebna zaščitna oblačila. Rokavice testirane po EN 374

Zaščita dihal:

V primeru nezadostnega prezračevanja, nositi primerno dihalno opremo.

Zaščita pred toplotno nevarnostjo:

Ni podatka.

8.2.3 Nadzor izpostavljenosti okolja: Ni podatka.

VARNOSTNI LIST

TORK TOILET SEAT CLEANER

Datum priprave: 15.01.2010
Sprememba: 25.7.2020
Številka različice/popravka:2

Stran 7 od 10

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih:

| | |
|--------------------------------------------------------------|----------------------|
| Videz: | tekočina, brez barve |
| Vonj: | po alkoholu |
| Mejne vrednosti vonja: | Ni podatka. |
| pH: | 6,5 |
| Tališče/ledišče: | ni določeno |
| Začetno vrelišče in območje vrelišča: | / |
| Plamenišče: | 28 |
| Hitrost izparevanja: | Ni podatka. |
| Vnetljivost (trdno/ plinasto): | Ni podatka. |
| Zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti: | Ni podatka. |
| Parni tlak: | 3,5-4,5 bar. |
| Parna gostota: | Ni podatka. |
| Relativna gostota: | 0,96 kg/l |
| Topnost: | popolnoma topno |
| Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda: | ni podatka |
| Temperatura samovžiga: | Ni podatka. |
| Temperatura razpadanja: | Ni podatka. |
| Viskoznost: | <ni podatka |
| Eksplozivne lastnosti: | ni podatka |
| Oksidativne lastnosti: | ni podatka. |

9.2 Drugi podatki:

/

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost:

Stabilno pod normalnimi pogoji.

10.2 Kemijska stabilnost:

Stabilno pod normalnimi pogoji.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij:

Nevarni produkti razkroja se lahko sprostijo ob v daljšem segrevanju; dim, CO, CO₂, dušikovi oksidi.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti:

Hraniti ločeno od vročine / isker / odprtega ognja / vročih površin. - Ne kaditi.

Hlapi se z lahkoto mešajo z zrakom, kar vodi v tvorbo eksplozivne mešanice zrak/para.

10.5 Nezdružljivi materiali:

Močni oksidanti

10.6 Nevarni produkti razgradnje:

Ni poznanih.

VARNOSTNI LIST

TORK TOILET SEAT CLEANER

Datum priprave: 15.01.2010
Sprememba: 25.7.2020
Številka različice/popravka:2

Stran 8 od 10

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1 Podatki o toksikoloških učinkih:

Primarno draženje:

Etanol

- zaužitje: LD₅₀(podgana): 10470 mg/kg (OECD 401).
- vdihavanje; LC₅₀(podgana): >124,7 mg/l/4h (OECD 403).
- ATE (zaužitje); 10470,000 mg/kg telesna teža

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost:

Ni podatka

12.2 Obstočnost in razgradljivost:

Biorazgradljivost površinsko aktivnih snovi v proizvodni je v skladu z Uredbo (ES) št. 648/2004 evropskega parlamenta in sveta o detergentih.

| CAS št | Kemijsko ime | vrednost | d | vir |
|--------|--------------|----------|---|-----|
| | Metoda | | | |
| | ocenjevanje | | | |
| / | | | | |

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih:

Nizek bioakumulacijski potencial.

12.4 Mobilnost v tleh:

Ni podatka.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB:

Glej poglavje 2.3

12.6 Drugi škodljivi učinki:

Ni podatka.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki:

Uporabnik mora oddati prazno embalažo, ostanke neuporabljenega sredstva ali sredstva, ki mu je potekel rok uporabnosti, pooblaščenemu zbiralcu ali odstranjevalcu nevarnih odpadkov. Ravnati mora v skladu z Uredbo o ravnanju z odpadki in Uredbo o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo ter Uredbo o spremembah in dopolnitvah Uredbe o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo. Popolnoma izpraznjena in očiščena embalaža se lahko ponovno reciklira ali odloži na deponiji.

Klasifikacijska šifra odpadka: /

VARNOSTNI LIST

TORK TOILET SEAT CLEANER

Datum priprave: 15.01.2010
Sprememba: 25.7.2020
Številka različice/popravka:2

Stran 9 od 10

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

Kopenski prevoz (ADR/RID)

14.1 UN številka: UN 1170

14.2 UN pravilno odpremno ime: UN 1170 ETHANOL (ETHYL ALCOHOL) / ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION), 3, II, (D/E)

14.3 Razred nevarnosti: 3

Razred (UN) : 3

Klasifikacijska koda (UN) : F1

Razred (IATA) : 3

Razred (IMDG) : 3

Etiketa nevarnosti (UN) : 3



14.4 Skupina pakiranja: -

Skupina pakiranja (UN): II

Skupina pakiranja (IMDG): II

14.5 Nevarnosti za okolje: ne

14.6 Posebni varnostni ukrepi za uporabnika:

14.6.1 Kopenski transport

Identifikacijska številka nevarnosti (zgornja številka na oranžni tablici): 33

Klasifikacijska koda (UN) : F1

Oranžna tabla:



Posebne določbe (ADR) : 144, 601

Transportna kategorija (ADR) : 2

Tunel-omejitve : D/E

Omejene količine (ADR) : 1L

Izvzete količine (ADR) : E2

EAC koda : •2YE

14.6.2 Pomorski transport

Ni podatka.

14.6.3 Pomorski transport

Ni podatka.

14.6.4 Pomorski transport

Ni podatka.

14.7 Prevoz v razsutem stanju, skladno s prilogo II MARPOL 73/78 in IBC kodo: /

14.8 Izjeme (LQ) po 3.4.6 ADR: /

/

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

-Varnostni list v skladu z: EC št 1907/2006 (REACH)

-Označevanje v skladu z EC št. 1272/2008 (CLP)

-Razvrščanje v skladu z EC št. 1272/2008 (CLP)

Stopnja ogrožanja vode (D): ni podatka

15.2 Ocena kemijske varnosti:

Ni izvedena.

VARNOSTNI LIST

TORK TOILET SEAT CLEANER

Datum priprave: 15.01.2010
Sprememba: 25.7.2020
Številka različice/popravka:2

Stran 10 od 10

ODDELEK 16: Drugi podatki

Spremembe glede na predhodno različico varnostnega lista: 1.3

Okrajšave in kratice uporabljene v varnostnem listu:

VL = varnostni list.

ADR: (Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po cesti)

IMDG: Mednarodni kodeks za prevoz nevarnega blaga.

IATA: Mednarodno združenje letalskih prevoznikov

GHS: globalno usklajeni sistem za razvrščanje in označevanje kemikalij

EINECS: evropski seznam obstoječih kemičnih snovi

ELINCS: evropski seznam novih snovi

CAS: Služba za izmenjavo kemijskih izvlečkov

LC50: smrtonosna koncentracija 50 %

LD50: smrtonosna doza, 50%

DNEL: izpeljana raven brez učinka

DMEL: izpeljana raven z minimalnim učinkom

PNEC: predvidena koncentracija brez učinka

BCF: biokoncentracijski faktor

Kategorije procesov v skladu s smernicami agencije ECHA o zahtevah po informacijah in kemijske varnosti presoja, poglavje R.12:

/

Reference ključne literature in virov podatkov:

Tork Toilet Seat Cleaner, SCA,7/02/2014

Metode uporabljene za razvrstitev zmesi:

Seznam relevantnih stavkov R, stavkov o nevarnosti, varnostnih stavkov in/ali previdnostnih stavkov:

H stavki:

H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.

H226

H319 Povzroča hudo draženje oči.

H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

R10 Vnetljivo

R11 Lahko vnetljivo

R36 Draži oči.

R67 Hlapi lahko povzročijo zaspanost in omotico.

Nasvet o ustreznem usposabljanju za delavce za zagotovitev varovanja zdravja ljudi in okolja:

Ni posebnih nasvetov.