

SIGURNOSNO - TEHNIČKI LIST

(U skladu sa Uredbom 1907/2006/EK i 1272/2008/EK)

QuickCool

Verzija: 3 Izvorno izdanje / datum zadnjeg pregleda Datum lokalizacije: 31.03.2014 Strana: 2/(10)
(proizvođač): 16.10.2013/ 09.03.2015 Pregled: 28. 03. 2017

2.2 Elementi označavanja

Oznaka proizvoda: Naziv proizvoda: **QuickCool**

Opasni sastojak/ci: -

Piktogram GHS: -

Oznaka opasnosti: -

Oznaka upozorenja:

- -

Dodatni podaci o opasnostima:

- -

Oznake obavijesti – opće:

- -

Oznake obavijesti – prevencija:

- -

Oznake obavijesti – postupanje:

- -

Oznake obavijesti – skladištenje:

- -

Oznake obavijesti – odlaganje:

- -

Obveze dodatnih označavanja odnosno postavljanja natpisa:

Znak koji dodirrom ukazuje na opasnost: nije potreban

Prijevoz opasnih proizvoda: prema međunarodnim propisima

2.3 Ostale opasnosti

Proizvod ne sadržava perzistentne, bioakumulativne i otrovne (PBT) kao niti veoma perzistentne i veoma bioakumulativne (vPvB) sastojke (Uredbe br. 1907/2006 / EZ prilog XIII.).

SIGURNOSNO - TEHNIČKI LIST

(U skladu sa Uredbom 1907/2006/EK i 1272/2008/EK)

QuickCool

Verzija: 3 Izvorno izdanje / datum zadnjeg pregleda Datum lokalizacije: 31.03.2014 Strana: 3/(10)
(proizvođač): 16.10.2013/ 09.03.2015 Pregled: 28. 03. 2017

Odjeljak 3. Sastav/informacije o sastojcima

3.2 Smjese

Hemijska obilježja: Vodena miješati sljedećih tvari i dodatnih aditiva.

Sastojci/opasni komponenti:

Naziv	EU broj	CAS broj	Klasa opasnosti i kategorija	Rečenica za skretanje pozornosti	Koncentracija masena %
Voda	231-791-2	7732-18-5	-	-	90-100
Cajevca ulje	614-679-1	68647-73-4	-	-	1
Emulgatori Konzervansi			-	-	5-15

Tekst za Klasu i kategoriju opasnosti, kao i H- oznake vidjeti u poglavlju br. 16.

Odjeljak 4. Mjere prve pomoći

4.1 Opis mjera prve pomoći

Općenito: Ozljeđenoj osobi koja nije pri svijesti ili je u grču ne davati ništa preko usta.

Udisaj: Nije potrebno.

Koža: Nije potrebno. Ako traju simptomi, potražiti liječničku pomoć.

Oko: Otvorite kapke i operite oči mlakom vodom. Ako imate leću uklonite je i nastavite pranje još 10 minuta. U slučaju iritacije zatražite savjet liječnika.

Gutanje: Temeljito isperite usta. **Itassunk kis kortyokban 1-2 pohár vizet a sérülttel.**
Odmah zvati liječnika.

Zaštita pružitelja prve pomoći: Nema posebnih propisa.

4.2 Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni

Gutanje može izazvati mučninu.

4.3 Hitna liječnička pomoć i posebna obrada

Nema podataka.

Primjenjuje se simptomatsko liječenje.

SIGURNOSNO - TEHNIČKI LIST

(U skladu sa Uredbom 1907/2006/EK i 1272/2008/EK)

QuickCool

Verzija: 3 Izvorno izdanje / datum zadnjeg pregleda Datum lokalizacije: 31.03.2014 Strana: 4/(10)
(proizvođač): 16.10.2013/ 09.03.2015 Pregled: 28. 03. 2017

Odjeljak 5. Mjere gašenja požara

Klasifikacija po stupnju opasnosti:

Nije zapaljiv.

5.1 Sredstva za gašenje

Prikladna sredstva za gašenje:

Prikladno sredstvo za gašenje: bilo koje.

Neprikladna sredstva za gašenje:

Nema podataka.

5.2 Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese

Opasni proizvod raspada:

U slučaju izgaranja, ugljični dioksid i drugi proizvodi raspadanja.

5.3 Savjeti za gasitelje požara

Specijalna protupožarna zaštitna oprema:

U skladu sa važećim propisima za protupožarnu zaštitu (aparat za disanje).

Dodatne upute:

Kontaminirana voda se mora posebno sakupiti i ne smije dospjeti u kanalizaciju.

Izgorjeli ostaci i kontaminirana voda za gašenje moraju se ukloniti shodno propisima organa vlasti.

Odjeljak 6. Mjere kod slučajnog ispuštanja

6.1 Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci u slučaju opasnosti

Vidjeti odjeljak 8.

6.2 Mjere zaštite okoliša

Nisu potrebni.

6.3 Metode i materijal za sprečavanje širenja i čišćenje

Izlijevanje na suhu površinu: Nije potrebne posebne mjere.

Potrebno je pokupiti materijalom koji vezuje tekućinu (pjesak). Prikupljeni proizvod potrebno je smjestiti u prikladnu posudu sa natpisom radi recikliranja ili odstranjivanja.

Izlijevanje u vodu: Nije potrebne posebne mjere.

6.4 Uputa na druge odjeljke

Osobna zaštitna sredstva: vidjeti odjeljak 8.

Tretiranje opasnog otpada: vidjeti odjeljak 13.

SIGURNOSNO - TEHNIČKI LIST

(U skladu sa Uredbom 1907/2006/EK i 1272/2008/EK)

QuickCool

Verzija: 3 Izvorno izdanje / datum zadnjeg pregleda Datum lokalizacije: 31.03.2014 Strana: 5/(10)
(proizvođač): 16.10.2013/ 09.03.2015 Pregled: 28. 03. 2017

Odjeljak 7. Rukovanje i skladištenje

- 7.1 Mjere opreza za sigurno rukovanje
Az orvostechnikai eszközök használatával kapcsolatos általános előírásokat be kell tartani (biztosítandó a sterilen maradás).
Temperatura rukovanja: sobnoj temperaturi
- 7.2 Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće nespojivosti
A tárolás körülményei feleljenek meg az orvostechnikai eszközök tárolására vonatkozó követelményeknek.
Rok trajanja: nije navedeno.
Temperatura skladištenja: $>0^{\circ}\text{C}$ - $<25^{\circ}\text{C}$. **Hőbehatástól, napsütéstől védeni kell.**
- 7.3 Posebna krajnja uporaba ili uporabe
Égési gél kisebb égési sérülésekre.

Odjeljak 8. Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita

Tehničke mjere:

Nisu potrebni.

- 8.1 Nadzorni parametri
Vrijednosti koje su dopuštene, odnosno prihvaćene u zraku na radnom mjestu:-
Prema nacionalnim propisima.
- 8.2 Nadzor nad izloženošću
Oprema za osobnu zaštitu:
(Oprema za zaštitu treba posjedovati atest ustanove sa odgovarajućim ispravama)
- | | |
|---------------------------|---------------|
| Zaštita od udisaja | nije potrebno |
| Zaštita ruku: | nije potrebno |
| Zaštita očiju: | nije potrebno |
| Zaštita kože: | nije potrebno |
| Ostali specijalni uvjeti: | nema podatka |

Ograničenje izloženosti okolini:

Ne dopuštati istjecanje u tlo, podzemne i nadzemne vode, kanale.

SIGURNOSNO - TEHNIČKI LIST

(U skladu sa Uredbom 1907/2006/EK i 1272/2008/EK)

QuickCool

Verzija: 3 Izvorno izdanje / datum zadnjeg pregleda Datum lokalizacije: 31.03.2014 Strana: 6/(10)
(proizvođač): 16.10.2013/ 09.03.2015 Pregled: 28. 03. 2017

Odjeljak 9. Fizikalna i kemijska svojstva

9.1 Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima

Pojava:

Stanje: gel
Boja: jasno i transparentno
Miris: tipičan

Promjena stanja:

Talište/područje taljenja: nema podatka
Vrelište/područje vrenja: 100°C

Ostale karakteristike:

Plamište: nema podatka
Točka zapaljenja: nema podatka
Temperatura samozapaljenja: nije samozapaljiv
Oksidirajuća svojstva: nema podatka
Tlak pare, na 20°C: nema podatka
Gustoća na 20°C: nema podatka
Topivost u vodi: topljiv
Viskoznost na 20°C: nema podatka
pH-vrijednost čista (prijevoza stanje): 4-7
Sadržaj čvrstih tvari: nema podatka

9.2 Ostale informacije

Nema podataka

Odjeljak 10. Stabilnost i reaktivnost

- 10.1 Reaktivnost: Nema poznate opasnosti.
- 10.2 Kemijska stabilnost: Stabilan ukoliko se postupa prema propisima rukovanja i skladištenja.
- 10.3 Mogućnost opasnih reakcija: Nema poznatih opasnih reakcija.
- 10.4 Uvjeti koje treba izbjegavati: Na niskim temperaturama, izlaganja toplini.
- 10.5 Inkompatibilni materijali: Nije poznato.
- 10.6 Opasni proizvodi raspada: Nije poznato. Opasni produkti izgaranja: vidjeti poglavlje br. 5.

SIGURNOSNO - TEHNIČKI LIST

(U skladu sa Uredbom 1907/2006/EK i 1272/2008/EK)

QuickCool

Verzija: 3 Izvorno izdanje / datum zadnjeg pregleda Datum lokalizacije: 31.03.2014 Strana: 7/(10)
(proizvođač): 16.10.2013/ 09.03.2015 Pregled: 28. 03. 2017

Odjeljak 11. Toksikološke informacije

11.1 Informacije o toksikološkim učincima

Akut toxicitās: Ne postoje podaci.

Oralna:

Dermalna:

Inhalacijska:

Nadraživanje:

Iritacija kože: ne nadražuje

Iritacija oka: ne nadražuje

Inhalacijska: ne nadražuje

Utjecaj senzibiliranja: ne izaziva preosjetljivost, alergijski osoba može
može izazvati alergijske reakcije

Ostali podaci, specifične reakcije:

Karcinogenost: nepoznata, odnosno ne kancerogeno

Mutagenost: nepoznata, odnosno ne mutageno

Reproduktivna toksičnost: nepoznata, odnosno ne djeluje negativno na
reproduktivne sposobnosti

Toksičnost za ciljani organ nije klasificirano

– jednokratno izlaganje

(TCOJ):

Toksičnost za ciljani organ nije klasificirano

– ponavljano izlaganje

(TCOP):

Opasnost od aspiracije: nije klasificirano

Odjeljak 12. Ekološke informacije

12.1 Toksičnost Ne postoje podaci.

vodeni organizmi: -

organizmi u tlu: -

biljke: -

12.2 Postojanost i razgradivost

Biorazgradnja: Ne postoje podaci.

12.3 Bioakumulacijski potencijal: Ne postoje podaci.

12.4 Pokretljivost u tlu: nema podatka

Pokretljivost u vode: nema podatka

SIGURNOSNO - TEHNIČKI LIST

(U skladu sa Uredbom 1907/2006/EK i 1272/2008/EK)

QuickCool

Verzija: 3 Izvorno izdanje / datum zadnjeg pregleda Datum lokalizacije: 31.03.2014 Strana: 8/(10)
(proizvođač): 16.10.2013/ 09.03.2015 Pregled: 28. 03. 2017

- 12.5 Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB: Ovaj proizvod ne sadrži PBT ili vPVB tvari.
- 12.6 Ostali štetni učinci
Utjecaj na okoliš: nema podatka
Stupanj opasnosti po vodenu površinu nema podatka
(njemački):

Odjeljak 13. Zbrinjavanje

13.1 Metode obrade otpada

Proizvodni otpad:

Proizvodni otpad, odnosno dotrajali proizvod spada u kategoriju opasnog otpada. Odlaganje takvih proizvoda vrši prema smjernicama regulativa EU, odnosno dotične države.

Otpad Identifikacijski kod: 07 06 99

Otpad koji nije specificiran na drugi način.

Ambalažni otpad:

Ambalaža koja sadrži ostatke proizvoda također spada u opasne otpade i primjenjuju se propisi EU odnosno propisi dotične države.

Prazna ambalaža se nakon ispiranja vodom ponovo može upotrijebiti.

Preporučena metoda tretiranja otpada: nema podatka

Kanalizacija:

Kakvoća kanalizacijske vode koja se stvara tijekom namjenske uporabe, u slučaju puštanja u vodu ili javnu kanalizaciju treba biti u skladu sa propisima dotične države.

Odjeljak 14. Informacije o prijevozu

Kopneni prijevoz:

	Cestovni / Željeznički	ADR / RID klasifikacija:	To nije predmet ADR / RID.
14.1	UN broj:		-
14.2	Naziv:		-
14.3	Klasa/klasa opasnosti pri prijevozu:		-
14.4	Skupina pakiranja:		-
14.5	Opasnosti za okoliš:		-
14.6	Posebne mjere opreza za korisnika :		-

SIGURNOSNO - TEHNIČKI LIST

(U skladu sa Uredbom 1907/2006/EK i 1272/2008/EK)

QuickCool

Verzija: 3 Izvorno izdanje / datum zadnjeg pregleda Datum lokalizacije: 31.03.2014 Strana: 9/(10)
(proizvođač): 16.10.2013/ 09.03.2015 Pregled: 28. 03. 2017

Rječni/Morski ADN/ IMDG klasifikacija: To se ne odnosi na proizvod.
Zračni prijevoz: ICAO / IATA klasifikacija: To se ne odnosi na proizvod.
Szárzsföldi szállítás:

Odjeljak 15. Informacije o propisima

- 15.1 Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu
Ovaj sigurnosni list je pripremljen u skladu sa uredbom Europskog parlamenta i Vijeća br. 2015/830/EU, odnosno sukladno propisima uredbe 1272/2008/EK.
Ovaj list nije zakonski obavezan ali se koristi za slanje informacija iz REACH 32.
- 15.2 Ocjenjivanje kemijske sigurnosti
Za proizvod ne postoji ocjena kemijske sigurnosti.

Odjeljak 16. Ostale informacije

Sigurnosno - tehnički list sastavili smo na način da bi doprinjeli sigurnom prijevozu, radu i uporabi proizvoda. Navedeni podaci odnose se isključivo na naznačeni proizvod. Fizikalno-kemijski parametri opisuju proizvod s gledišta sigurnosti i ne garantiraju specifičnu karakteristiku proizvoda, ne čine predmet specifikacije proizvoda ili ugovora. Proizvođač odnosno distributer ne preuzima odgovornost za štete koje nastaju kao rezultat nenamjenske odnosno nepreporučene uporabe. Korisnik je obavezan postupati prema važećim propisima i odredbama, odnosno pridržavati se navedenih preporuka.

Izvori podataka koji su primjenjeni kod sastavljanja sigurnosnog lista:

- Rezultati ispitivanja proizvoda
- Sigurnosno-tehnički listovi komponenata preparata
- Lista opasnih materijala Mađarske i EU
- Pripadajuće mađarske uredbe i EU direktive

Cijeli tekst H-rečenic(e)a iz odjeljak 3. sigurnosno-tehničkog lista i Razreda i kategorija opasnosti:

- -

SIGURNOSNO - TEHNIČKI LIST
(U skladu sa Uredbom 1907/2006/EK i 1272/2008/EK)

QuickCool

Verzija: 3 Izvorno izdanje / datum zadnjeg pregleda Datum lokalizacije:31.03.2014 Strana: 10/(10)
(proizvođač): 16.10.2013/ 09.03.2015 Pregled: 28. 03. 2017

Recenzija:

Odjeljak	Predmet promjene	Datum	Broj verzije
2.	Neobavezane elementi	20.03.2015	H2
3.	Sastojci		
1-16.	Ostale korekcija, informacije o propisima		
1-16.	Uskladiti sa uredbom 2015/830 EU	28.03.2017	H3