

Ime izdelka:

ARF CREAM CITRO

Datum izdaje: 02.01.2013.

Verzija: III

Datum revizije: 24.10.2018.

ODDELEK 1.: IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA

1.1. Identifikator izdelka:

Trgovsko ime: ARF CREAM CITRO

Številka artikla: 3850105160669

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe: Tekoče abrazivno čistilo

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista:

Dobavitelj: LOMAS D.O.O. LJUBLJANA

KARDELJEVA PLOŠČAD 11A, 1000 LJUBLJANA, SLOVENIJA

Tel.: (01) 568-00-00; Fax: 01/5680001

Elektronski naslov osebe odgovorne za varnostni list: dasa.logar@lomas.si

Proizvajalec: SAPONIA d.d.

Hrvaška, 31000 Osijek, M. Gupca 2

Tel.: 00-385-031/513-513, fax: 00-385-031/513-103

Elektronski naslov osebe odgovorne za varnostni list: marijana.marinovic@saponia.hr

1.4. Telefonska številka za nujne primere:

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

ODDELEK 2.: UGOTOVITEV NEVARNOSTI

2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi:

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

Draženje oči, kat. 2; H319

2.2. Elementi etikete:

2.2.1. V skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008:

Piktogrami za nevarnost:



Opozorilna beseda: **Pozor**

Stavki o nevarnosti: H319 Povzroča hudo draženje oči

Previdnostni stavki: P101 Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda

P102 Hraniti zunaj dosega otrok

P301 + P330 + P331 PRI ZAUŽITJU: Izprati usta. NE izzvati bruhanja

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.

Ime izdelka:

ARF CREAM CITRO

Datum izdaje: 02.01.2013.

Verzija: III

Datum revizije: 24.10.2018.

Dodatne informacije: Ni dodatnih informacij.

2.3. Druge nevarnosti: Ni drugih nevarnosti.

ODDELEK 3: SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH

3.1. Zmesi:

Kemično ime:	Št. EC Št. CAS Št. INDEX	Konc. [%]	Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008
Natrijevalkilbenzensulfonat	270-115-0 68411-30-3 /	< 2.0	Acute.tox(oral)4.; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318
kokosdietanolamid	931-329-6 / /	< 2.0	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquat. Chron.2.; H411

Dodatne informacije: celotno besedilo stavkov o nevarnosti (H) je navedeno v Oddelku 16.

ODDELEK 4: UKREPIZA PRVO POMOČ

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč:

4.1.1. Vdihavanje: Ni potrebno.

4.1.2. Stik s kožo: Kožotemeljito sprati z veliko količino vode. V primeru trajajočih težav poiskati zdravniško pomoč.

4.1.3. Stik z očmi: Odstraniti kontaktne leče. Oči z odprtimi vekami spirati z obilo vode. V primeru trajajočih težav poiskati zdravniško pomoč.

4.1.4. Zaužitje: Ne izzvati bruhanja. Usta sprati z vodo. Nemudoma obvestiti zdravnika.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli:

Simptomi:

Vdihovanje: niso poznani

Stik s kožo: pri daljšem stiku s proizvodom lahko pride na občutljivi in poškodovani koži do blagega draženja

Stik s očmi: draži oči in povzroča rdečenje in solzenje, draženje.

Zaužitje: bledica, bolečine v želodcu, bruhanje

4.3. Navedba kakršnekoli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja:

Ni podatka.

ODDELEK 5: PROTIPOŽARNI UKREPI

5.1. Sredstva za gašenje:

5.1.1. Ustrezna sredstva za gašenje: razpršeni vodni curek, gasilna pena, ogljikov dioksid

5.1.2. Neustrezna sredstva za gašenje: ni

Ime izdelka:

ARF CREAM CITRO

Datum izdaje: 02.01.2013.

Verzija: III

Datum revizije: 24.10.2018.

5.2. Posebne nevarnosti zvezi s snovjo ali zmesjo: ni

5.3. Nasvet za gasilce: V primeru požara nositi ustrezno osebno zaščitno opremo in samostojen dihalni aparat (EN 137).

ODDELEK 6: UKREPI OB NENAMERNIH IZPUSTIH

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

6.1.1. Za neizučeno osebje: Preprečiti stik z očmi. Upoštevati osebne previdnostne ukrepe v Oddelku 7 in 8.

6.1.2. Za reševalce: Ni posebnih napotkov.

6.2. Okoljevarstveni ukrepi: Preprečiti izpust v kanalizacijo, vodna zajetja, podtalnico in vodotoke. Če pride do razlitja v vodotoke, kanalizacijo ali v 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 absorbenti). Zbrani material hraniti v primernih zbiralnikih do odstranjenja v skladu z veljavno zakonodajo (v skladu s Oddelkom 13). Ostanke razlitja sprati z vodo.

6.3.3. Drugi podatki: Ni drugih podatkov.

6.4. Sklicevanje na druge oddelke: Glejte Oddelk 13. za informacije o odstranjanju. Glejte Oddelk 7. za informacije o varnem rokovanju. Glejte Oddelk 8. za informacije o osebni zaščitni opremi.

ODDELEK 7: RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje: Preprečiti stik z očmi. Skrbeti za osebno higieno (umivanje rok pred odmorom in ob koncu dela). Med delom ne jesti, ne piti in ne kaditi.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo: Proizvod hraniti na prezračevanem, hladnem prostoru v originalni in tesno zaprti embalaži sprimerno oznako in etiketo. Proizvodani dovoljeno pretakativ drugo embalažo.

7.3. Posebne končne uporabe: Ni podatka.

ODDELEK 8: NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA

8.1. Parametri nadzora:

Ime:	EC št.	MV	
		mg/m ³	ppm
-	-	-	-

Ime izdelka:

ARF CREAM CITRO

Datum izdaje: 02.01.2013.

Verzija: III

Datum revizije: 24.10.2018.

8.2. Nadzor izpostavljenosti:

8.2.1. Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor: Na delovnem mestu upoštevati običajne higiensko-tehnične ukrepe. Izogniti se stiku z očmi.

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

Zaščita za oči/obraz: Ni potrebna, če se upoštevajo navodila.

Zaščita rok: Zaščitne rokavice za ljudi z občutljivo in poškodovano kožo.

Zaščita kože in telesa: Ni potrebna.

Zaščita dihal: Ni potrebna.

8.2.3. Nadzor izpostavljenosti okolja: Ni podatkov.

ODDELEK 9.: FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI**9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih:**

Videz: tekočina svetlo zelena

Vonj: karakterističen za ta proizvod

Mejne vrednosti vonja: ni podatka

pH: 10.0-12.5 (1% vod. raz. pri 20°C)

Tališče/ledišče: ni podatka

Začetno vrelišče in območje vrelišča: ni podatka

Plamenišče: ni podatka

Hitrost izparevanja: ni podatka

Vnetljivost (trdno/ plinasto): ni podatka

Zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti: ni podatka

Parni tlak: ni podatka

Parna gostota: ni podatka

Relativna gostota: 1.5 g/cm³

Topnost: se meša z vodo

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: Ni drugih podatkov

ODDELEK 10.: OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

10.1. Reaktivnost: Ob upoštevanju navodil za uporabo in pri pravilnem skladiščenju nevarne reakcije niso znane.

10.2. Kemijska stabilnost: Obstojen pri normalni uporabi.

10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij: Niso znane.

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti: Posebni ukrepi niso potrebni.

10.5. Nezdružljivi materiali: Niso znani.

Ime izdelka:

ARF CREAM CITRO

Datum izdaje: 02.01.2013.

Verzija: III

Datum revizije: 24.10.2018.

10.6. Nevarni produkti razgradnje: Pri pravilnem skladiščenju in rabi ni razgradnje

ODDELEK 11: TOKSIKOLOŠKI PODATKI

11.1. Podatki o toksikoloških učinkih:

Akutna toksičnost:

- akutna oralna toksičnost: ni podatka
- akutna toksičnost pri vdihavanju: ni podatka
- akutno dermalno strupenost: ni podatka

Jedkost za kožo/draženje kože: ni podatka

Resne okvare oči/draženje: povzroča hudo draženje oči

Preobčutljivost: ni podatka

Kronična toksičnost oz. učinki dolgotrajnejše izpostavljenosti: ni poznano

Specifični učinki (učinki CMR-rakotvornost, mutagenost in strupenost za razmnoževanje): pri predpisanih postopkih uporabo niso poznani

ODDELEK 12: EKOLOŠKI PODATKI

12.1. Strupenost: Ni podatka.

12.2. Obstojnost in razgradljivost: Ni podatka.

12.3. Zmožnost kopicenja v organizmih: Ni podatka.

12.4. Mobilnost v tleh: Ni podatka.

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB: Ni podatka.

12.6. Drugi škodljivi učinki: Ni podatka.

ODDELEK 13: ODSTRANJEVANJE

13.1. Metode ravnanja z odpadki: Uporabnik mora oddati prazno embalažo, ostanke neuporabljene sredstva ali sredstva, ki mu je potekel rok uporabnosti, pooblaščenemu zbiralcu ali odstranjevalcu nevarnih odpadkov. Ravnanje 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. Ostanke proizvoda razredčiti z vodo.

ODDELEK 14: PODATKI O PREVOZU

ADR - Pripravek po transportni zakonodaji ni označen kot nevaren

14.1. UN številka: ni

14.2. Pravilno odpremno ime: ni

14.3. Razred nevarnosti prevoza: ni

14.4. Skupina pakiranja: ni

14.5. Nevarnosti za okolje: ni

14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika: ni

Ime izdelka:

ARF CREAM CITRO

Datum izdaje: 02.01.2013.

Verzija: III

Datum revizije: 24.10.2018.

ODDELEK 15: ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI

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

- Uredba (ES) št. 1907/2006 Evropskega Parlamenta in Sveta z dne 18. decembra 2006 o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH), o ustanovitvi Evropske agencije za kemikalije ter spremembi Direktive 1999/45/ES ter razveljavitvi Uredbe Sveta (EGS) št. 793/93 in Uredbe Komisije (ES) št. 1488/94 ter Direktive Sveta 76/769/EGS in direktiv Komisije 91/155/EGS, 93/67/EGS, 93/105/ES in 2000/21/ES
 - Uredba (ES) št. 1272/2008 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 16. decembra 2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi, o spremembi in razveljavitvi direktiv 67/548/EGS in 1999/45/ES ter spremembi Uredbe (ES) št. 1907/2006
 - Zakon o kemikalijah /ZKem/
 - Uredba o ravnanju z odpadki
 - Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo
 - Sklep o objavi prilog A in B k Evropskemu sporazumu o medn. cestnem prevozu nevarnega blaga /ADR/
 - Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu
- 15.2 Ocena kemijske varnosti:** Ni izvedena.

ODDELEK 16: DRUGI PODATKI

16.1. Spremembe glede na predhodno različico varnostnega lista:

Oddelek 2. in 3.

- Razvrstitev snovi in zmesi v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008.

16.2. Celotno besedilo H-izjav:

- H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju
- H315 Povzroča draženje kože
- H318 Povzroča hude poškodbe oči
- H319 Povzroča hudo draženje oči
- H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki

16.3. Okrajšave in kratice uporabljene v varnostnem listu:

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

MDK Maksimalna dopustna koncentracija

PBT obstojne, bioakumulativne, strupene

vPvB zelo obstojna, zelo strupena

Ime izdelka:

ARF CREAM CITRO

Datum izdaje: 02.01.2013.

Verzija: III

Datum revizije: 24.10.2018.

16.4. Reference ključne literature in virov podatkov:

1. <http://ecb.jrc.ec.europa.eu/esis/>
2. <http://echa.europa.eu/>
3. Varnostni list proizvajalca nevarne snovi

16.5. Dodatne informacije: Informacije se nanašajo na današnje stanje našega znanja in izkušenj in imajo namen opisati naš izdelek z vidika varnostnih zahtev. Te navedbe pa ne predstavljajo nikakršnega zagotovila lastnosti izdelka v pravnem smislu. Lastna odgovornost odjemalca izdelka je, da pozna in upošteva zakonske norme v vezi z uporabo izdelka ter zaščito oseb in okolja.