

Kereskedelmi név : A-Clean 111
Frissítés dátuma : 07-05-2015
Nyomtatás dátuma : 20-05-2015

Változat : 8

1.SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1 Termékazonosító

A-Clean 111

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Releváns azonosított alkalmazások

Mosó- és tisztítószer (ideértve az oldószer alapú termékeket)

Nem tanácsolt alkalmazások

Ez a termék nem használható más célra, mint a kérelmeket a fent említett

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító (gyártó/importőr/kizárólagos képviselő/továbbfelhasználó/kereskedő)

Qlean-tec BV

Utca : Rendementsweg 24

Postai irányítószám/Város : 3641 SL Mijdrecht

Telefon : +31 (0)297-274390

Telefax : +31 (0)297-272442

Honlap : www.qleantec.com

E-mail (szakavatott személy) : marketing@qleantec.com

1.4 Sürgősségi telefonszám

Országos Kémiai Biztonsági Intézet, OKBI Információs szolgálat akut mérgezés esetén (06-80) 201-199 (0-24 h, díjmentesen hívható) Website: www.okbi.hu Email: clpnotification@okbi.antsz.hu

2.SZAKASZ: Veszélyesség szerinti besorolás

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás a 1272/2008/EG rendelet [CLP] szerint

Eye Dam. 1 ; H318 - Súlyos szemkárosodás/-irritáció : Kategória 1 ; Súlyos szemkárosodást okoz.

Skin Corr. 1A ; H314 - Marás/irritáció a bőrön : Kategória 1A ; Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

2.2 Címkézési elemek

Jelölés a 1272/2008 számú rendelet (EK) szerint [CLP]

Veszélyt jelző piktogramok



Maró anyagok (GHS05)

Figyelmeztetés

Veszély

A címkén feltüntetendő veszélyes összetevő(k)

C9-11 ALCOHOL ETHOXYLATE ; CAS-szám : 68439-46-3

NATRIUMMETASILIKAAT ; CAS-szám : 10213-79-3

SODIUM HYDROXIDE ; CAS-szám : 1310-73-2

Figyelmeztető mondatok

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

P310 Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz/...

P301+P330+P331 LENYELÉS ESETÉN: a száját ki kell öblíteni. TILOS hánytatni.

Kereskedelmi név : A-Clean 111
Frissítés dátuma : 07-05-2015
Nyomtatás dátuma : 20-05-2015

Változat : 8

P305+P351+P338	SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P304+P340	BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
P303+P361+P353	HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás.

2.3 Egyéb veszélyek

Ismételt vagy folytatódó expozíció a termék zsírtalanító hatása miatt bőrirritációt és bőrgyulladást okozhat.

2.4 Kiegészítő utasítások

Ez az anyag nem felel meg a REACH-rendelet XIII. mellékletének ... feltételeinek.

3.SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2 Keverékek

Veszélyes alkotóelemek

C9-11 ALCOHOL ETHOXYLATE ; CAS-szám : 68439-46-3

Súlyarány : 10 - 25 %
Besorolás 67/548/EGK : Xi ; R41
Besorolás 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318

NATRIUMMETASILIKAAT ; CAS-szám : 10213-79-3

Súlyarány : 3 - 5 %
Besorolás 67/548/EGK : C ; R34 Xi ; R37
Besorolás 1272/2008 [CLP] : Skin Corr. 1B ; H314 STOT SE 3 ; H335

NATRIUM XYLEENSULFONÁT ; EK sz. : 215-090-9; CAS-szám : 1300-72-7

Súlyarány : 1 - 2,5 %
Besorolás 67/548/EGK : Xi ; R36/37/38
Besorolás 1272/2008 [CLP] : Skin Irrit. 2 ; H315 Eye Irrit. 2 ; H319 STOT SE 3 ; H335

SODIUM HYDROXIDE ; EK sz. : 215-185-5; CAS-szám : 1310-73-2

Súlyarány : 0,5 - 2 %
Besorolás 67/548/EGK : C ; R35
Besorolás 1272/2008 [CLP] : Met. Corr. 1 ; H290 Skin Corr. 1A ; H314 Eye Dam. 1 ; H318

Kiegészítő utasítások

A R-, H- és EUH-mondatok szövege: lásd a(z) 16 fejezetet..

4.SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános információk

Kétes esetekben, vagy ha tünetek lépnek fel, orvosi tanácsot kell kérni.

Belélegzés után

Nem szükségesek különleges intézkedések.

Bőrrel érintkezve

Azonnal le kell mosni -val/-vel: Víz és szappan. A szennyezett, átitatott ruházatot váltani kell. A beszennyeződött ruhadarabokat a következő használat előtt ki kell mosni.

Szembejutás esetén

Azonnal óvatosan és alaposan szemzuhannyal vagy vízzel leöblíteni. Irritáció esetén szemorvos segítségét kell kérni.

Lenyelés után

Feltétlenül orvost kell hívni! Nem hánytatni Nagyobb pormennyiség lenyelése ill. inhalálása esetén azonnal itatni: Víz

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

A következő tünetek léphetnek föl: Ezideig tünetek nem ismertek. Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

Kereskedelmi név : A-Clean 111
Frissítés dátuma : 07-05-2015
Nyomtatás dátuma : 20-05-2015

Változat : 8

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Semmiféle

5.SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

Semmiféle

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Semmiféle

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Semmiféle

5.4 Kiegészítő utasítások

a kontaminált oltóvizet elkülönítve gyűjtse. Ne engedje a csatornába vagy a környezeti vizekbe.

6.SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Nem vészhelyzetre kiképzett személyzet

Védőfelszerelés

A bőrrel, szemmel továbbá a ruházattal való érintkezést kerülni kell. Használjon egyéni védőfelszerelést.

Vészhelyzeti tervek

Gápszivárgás esetén vagy vízbe, talajba vagy csatornába kerüléskor az illetékes hatóságokat értesíteni.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne engedje a talajba/ földbe kerülni. Csatornába vagy élővízbe engedni nem szabad. Biztosítani kell a szivárgások felfogását (pl. kármentő medencék vagy kármentő felületek). Gápszivárgás esetén, illetve vízbe, talajba vagy csatornába kerüléskor értesíteni kell az illetékes hatóságokat.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Visszatartásra

Gyűjtse alkalmas, zárt tartályokban és küldje ártalmatlanításra. A felvett anyagot a Hulladékfeldolgozás fejezetnek megfelelően kell kezelni.

Tisztításra

A felszedésre alkalmas anyag: Homok. Szívóanyag, organikus.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Lásd óvintézkedések a 7-es és 8-as pontban.

7.SZAKASZ: Kezelés és tárolás



7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Semmiféle

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Műszaki intézkedések és raktározási feltételek

Csak az eredeti tartályban tartandó. Alkalmas anyag tartálynak/berendezésnek: Rozsdamentes acél. Polietilén
Alkalmatlananyag tartálynak/berendezésnek: Butilkaucsuk.

Utalások az együtt-tárolásra

Raktározási osztály : 12

Raktározási osztály (TRGS 510) : 8B

Kereskedelmi név : A-Clean 111
Frissítés dátuma : 07-05-2015
Nyomtatás dátuma : 20-05-2015

Változat : 8

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Semmiféle

8.SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Semmiféle

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Egyéni védelem



Szem-/arcvédő

Keretes szemüveg oldalvédővel

Bőrvédő

Kézvédő Megfelelő kesztyűtípus DIN EN 374 Butilkaucsuk. NBR (Nitrilkaucsuk). Szükséges tulajdonságok sűrű állagú. Áthatolási idő (maximális viselési időtartam) : > 480 min A kesztyű anyagának vastagsága Nitril: 0,12 mm Butyl: 0,50 mm

Általános védő- és higiéniai intézkedések

A szennyezett ruházatot azonnal váltani kell. A beszennyeződött ruhadarabokat a következő használat előtt ki kell mosni.

A környezeti expozíció ellenőrzése

Lásd fejezet 7. Ezen túlmenő intézkedésekre nincs szükség.

9.SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Szín : Vörösbarna

Szag : jellemző

Biztonságra releváns adatok

Aggregát állapota :			folyékony
Olvadáspont/olvadástartomány :			Nem állnak rendelkezésre adatok
Forráspont/forrástartomány :	(1013 hPa)	>	100 °C
Bomlási hőmérséklet :		>	200 °C
Fagyáspont :			No data available
Lobbanáspont :			nem alkalmazható
Auto-ignition temperature :		>	250 °C
Alsó robbanási határ :			nem alkalmazható
Felső robbanáshatár :			nem alkalmazható
Vapour Pressure :	(20 °C)		No data available
Evaporation rate (n-butylacetate = 1) :			No data available
Sűrűség :	(20 °C)	ca.	1,05 g/cm ³
Vízoldhatóság :	(20 °C)		100 Súly %
PH-érték :			13
Partition coefficient (n-octanol/water) :		<	3
Viszkózitás :	(20 °C)	<	10 mPa.s
Vapour density (air = 1) :	(101 kPa)		No data available

9.2 Egyéb információk

Semmiféle

Kereskedelmi név : A-Clean 111
Frissítés dátuma : 07-05-2015
Nyomtatás dátuma : 20-05-2015

Változat : 8

10.SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

Nem alkalmazható

10.2 Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil használat

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Nem állnak rendelkezésre információk.

10.4 Kerülendő körülmények

Nem állnak rendelkezésre információk.

10.5 Nem összeférhető anyagok

erős oxidálószer

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Nem állnak rendelkezésre információk.

11.SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Izgató- és maró hatás

Elsődleges bőrizgató hatás

Irritatív.

A szem irritációja

Irritatív.

Légutak irritációja

Nem állnak rendelkezésre adatok

CMR-hatások (rákkeltő, örökítő anyagot megváltoztató és szaporodást veszélyeztető hatás)

Rákkeltő hatás

Ez az anyag nem felel meg a CLP szerinti 1A vagy 1B CMR-kategóriák kritériumainak.

Csírasejt mutagenitása/Genotoxicitás

Emberben nincsenek utalások csírasejt mutagenitásra.

Reprodukciós toxicitás

Ez az anyag nem felel meg a CLP szerinti 1A vagy 1B CMR-kategóriák kritériumainak.

Specifikus célszerv-toxicitás (egyszeri expozíció)

Nem alkalmazható

Specifikus célszerv-toxicitás (ismételt expozíció)

Hosszabb vagy ismételt érintkezés a bőrrel vagy nyálkahártyával olyan irritációs tüneteket okozhat, mint vörösödés, hólyagképződés, bőrgyulladás, stb.

12.SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

A vizsgált koncentrációig a vízi szervezetekre ártalmatlan

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Biológiailag lebontható.

12.3 Bioakkumulációs képesség

Bioakkumulációs potenciálra utaló jel nincs.

12.4 A talajban való mobilitás

Nem állnak rendelkezésre információk.

Kereskedelmi név : A-Clean 111
Frissítés dátuma : 07-05-2015
Nyomtatás dátuma : 20-05-2015

Változat : 8

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Ez az anyag nem felel meg a REACH-rendelet XIII. mellékletének ... feltételeinek.

12.6 Egyéb káros hatások

Semmiféle

12.7 További ökológiai utalások

Semmiféle

13.SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Engedéllyel rendelkező szemetgyűjtő vállalatnak kell átadni.. A szennyezett csomagokat maradéktalanul kiűriteni, megfelelő tisztítás után újboli felhasználás lehetséges. A szennyezett göngyölegeket az anyaghoz hasonlóan kell kezelni.

14.SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1 UN-szám

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.4 Csomagolási csoport

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.5 Környezeti veszélyek

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Semmiféle

14.7 A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható

15.SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

Nemzeti előírások

Vízveszélyességi osztály (WGK)

Osztály : nwg (Vízre ártalmatlan) Besorolás VwVwS szerint

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Az ebben a készítményben lévő anyagokhoz nem készültek anyagbiztonsági véleményezések.

16.SZAKASZ: Egyéb információk

16.1 Módosításra való utalások

Semmiféle

16.2 Rövidítések és betűszavak

ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists (US) ADR = European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road AFFF = Aqueous Film Forming Foam AISE = International Association for Soaps, Detergents and Maintenance Products (joint project of AISE and CEFIC) AOAC = AOAC International (formerly Association of Official Analytical Chemists) aq. = Aqueous ASTM = American Society for Testing and Materials (US) atm = Atmosphere(s) B.V. = Beperkt Vennootschap (Limited) BCF = Bioconcentration Factor bp = Boiling point at stated pressure bw = Body weight ca = (Circa) about CAS No = Chemical Abstracts Service Number

Kereskedelmi név : A-Clean 111
Frissítés dátuma : 07-05-2015
Nyomtatás dátuma : 20-05-2015

Változat : 8

(see ACS - American Chemical Society) CEFIC = European Chemical Industry Council (established 1972) CIPAC = Collaborative International Pesticides Analytical Council CLP = REGULATION (EC) No 1272/2008 on classification, labelling and packaging of substances and mixtures. Conc = Concentration cP = CentiPoise cSt = Centistokes d = Day(s) DIN = Deutsches Institut für Normung e.V. DNEL = Derived No-Effect Level DT50 = Time for 50% loss; half-life EbC50 = Median effective concentration (biomass, e.g. of algae) EC = European Community; European Commission EC50 = Median effective concentration EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (EU, outdated, now replaced by EC Number) ELINCS = European List of Notified (New) Chemicals (see Tab 7, Background - Guide) Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) ErC50 = Median effective concentration (growth rate, e.g. of algae) EU = European Union EWC = European Waste Catalogue FAO = Food and Agriculture Organization (United Nations) GIFAP = Groupement International des Associations Nationales de Fabricants de Produits Agrochimiques (now CropLife International) h = Hour(s) hPa = HectoPascal (unit of pressure) IARC = International Agency for Research on Cancer IATA = International Air Transport Association IC50 = Concentration that produces 50% inhibition IMDG Code = International Maritime Dangerous Goods Code IMO = International Maritime Organization ISO = International Organization for Standardization IUCLID = International Uniform Chemical Information Database IUPAC = International Union of Pure and Applied Chemistry kg = Kilogram Kow = Distribution coefficient between n-octanol and water kPa = KiloPascal (unit of pressure) LC50 = Concentration required to kill 50% of test organisms LD50 = Dose required to kill 50% of test organisms LEL = Lower Explosive Limit/Lower Explosion Limit LOAEL = Lowest observed adverse effect level mg = Milligram min = Minute(s) ml = Milliliter mmHg = Pressure equivalent to 1 mm of mercury (133.3 Pa) mp = Melting point MRL = Maximum Residue Limit SDS = Safety Data Sheet n.o.s. = Not Otherwise Specified (ADR) NIOSH = National Institute for Occupational Safety and Health (US) NOAEL = No Observed Adverse Effect Level NOEC = No observed effect concentration NOEL = No Observable Effect Level NOx = Oxides of Nitrogen OECD = Organization for Economic Cooperation and Development OEL = Occupational Exposure Limits Pa = Pascal (unit of pressure) PBT = Persistent, Bioaccumulative or Toxic pH = -log10 hydrogen ion concentration pKa = -log10 acid dissociation constant PNEC = Previsible Non Effect Concentration POPs = Persistent Organic Pollutants ppb = Parts per billion PPE = Personal Protection Equipment ppm = Parts per million ppt = Parts per trillion PVC = Polyvinyl Chloride QSAR = Quantitative Structure-Activity Relationship REACH = Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals (EU, see NCP) SI = International System of Units STEL = Short-Term Exposure Limit tech. = Technical grade TSCA = Toxic Substances Control Act (US) TWA = Time-Weighted Average vPvB = Very Persistent and Very Bioaccumulative WHO = World Health Organization = OMS

16.3 Fontos irodalmi adatok és adatforrások

Semmiféle

16.5 A R-, H- és EUH-mondatok szövege (Szám és teljes szöveg)

H290	Fémekre korrozív hatású lehet.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H315	Bőrirritáló hatású.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H335	Légúti irritációt okozhat.
34	Égési sérülést okoz.
35	Súlyos égési sérülést okoz.
36/37/38	Szem- és bőrizgató hatású, izgatja a légutakat.
37	Izgatja a légutakat.
38	Bőrizgató hatású.
41	Súlyos szemkárosodást okozhat.

16.6 Betanítási útmutatások

Semmiféle

16.7 Kiegészítő tájékoztatás

cikksz.: 500633137300

A jelen Biztonsági adatlapban szereplő adatok a nyomtatás időpontjában birtokunkban lévő ismereteinknek felelnek meg. Az információk támpontként szolgálnak a jelen biztonsági adatlapon feltüntetett termék raktározását, feldolgozását, szállítását és ártalmatlanítását illetően. Az adatok más termékekre nem vonatkoznak. Amennyiben a termék más anyagokkal keveredik vagy feldolgozásra kerül, úgy a biztonsági tájékoztató adatai nem vonatkoznak automatikusan az újonnan gyártott anyagra.