

BIZTONSÁGI ADATLAP

COOL ECONOMIC

1. SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1 Termékazonosító: COOL ECONOMIC

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása:
Kiváló minőségű diszperziós beltéri fal és mennyezetfesték.
Ellenjavalt felhasználás: nem ismert.

1.3 Biztonsági adatlap gyárójának, szállítójának adatai:
NEVENA COLOR D.O.O. ,
Cím: Djordja Stamenkovica b.b., 16000 Leskovac, SRBIJA,
Telefon:+ 381 16 234 421, tel/fax:+381 16 234 420; 234 – 410
Vészhelyzet esetén felhívni, sürgősségi tájékoztatás: +381 16 234 421
A biztonsági adatlapért felelős: nevenacolor@nevenacolor.co.rs
információ:nevenacolor@nevenacolor.co.rs
www.nevenacolor.co.rs

Magyarországi forgalmazó: Tool Jó Kft.
Cím: 2119 Pécel, Fáy tanya
Telefon:+36 28 548021, tel/fax:+36 28 548 029;
Nyitvatartás: H-P: 8-17h
tooljo@tooljo.hu
www.tooljo.hu

1.4 Sürgősségi telefonszám, tájékoztatás:
ETTSZ 06- 80- 20 11 99 (éjjel-nappal hívható)
Cím: 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

2.SZAKASZ: A Veszély azonosítása

2.1 A keverék osztályozása

2.1.1. Osztályzás a 1272/2008/EK rendelet alapján történik, ami magába foglalja az osztályozásra, csomagolásra, jelölése és reklámozásra vonatkozó szabályzatokat amelyek összhangban vannak az UN szerinti Globálisan harmonizált osztályzással és jelöléssel.

A termék ezen CLP rendelet szerint (Anyagok és Keverékek Osztályozásáról, Címkezéséről és Csomagolásáról szóló rendelet) veszélyjel: -

készítés dátuma: 2015.10.24.

verzió: 1.0

2.1.2_A keverék osztályozása az 1999/45/EK és a 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet szerint:

Veszélyjel: -

2.1.3 Környezeti hatások:-

2.2 Címkézési elemek

2.2.1 Címkézés a 1272/2008/EK rendelet alapján történik, ami magába foglalja az osztályozásra, csomagolásra, jelölésre és reklámozásra vonatkozó szabályzatokat amelyek összhangban vannak az UN szerinti Globálisan harmonizált osztályzással és jelöléssel.

Kereskedelmi név: COOL ECONOMIC

Veszélyes összetevő(k): -

GHS piktogram: -

Figyelmeztetés: -

Figyelmeztető mondat:-

Kiegészítő veszélyességi információ:-

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok: -

További jelölési, illetve feliratozási kötelezettség:

Tapintással érzékelhető, veszélyre utaló jelkép: nem szükséges.

2.2.2 Környezeti hatások:-

2.3 Egyéb veszélyek:nem ismertek

PBT és vPvB adatok: nem alkalmazott, a keverék nem tartalmaz ide tartozó összetevőt.(1907/2006/EK/XIII.).

3.SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2 Keverék.

Név	Koncentráció-	CAS szám	EC szám	Osztályozás CLP/GHS besorolás szerint (veszély jel)
-----	---------------	----------	---------	---

	határérték		Index szám	és figyelmeztető mondat)
	%			
MERGAL V 684 K	<0,5	-	- -	Acute Tox. 4 H302 Acute Tox. 4 H312 Skin Irrit. 2 H315 Skin Sens. H317 Eye damage 1 H318 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 2 H411

További információk:

A megadott veszélyességi (H mondatok) utalások szövege a 16. Fejezetben található

4.SZAKASZ: ELSŐSEGÉJNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1 Elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

- A termék belélegzésekor: A sérültet friss levegőre visszük, olyan testhelyzetben pihentetjük, amely nem gátolja a légzést.
- A termék bőrrel való érintkezésekor: Vegye le a szennyezett ruhát. A bőrt mossa meg langyos vízzel, pH semleges szappannal. Késleltetett hatás esetén kérjen orvosi segítséget.
- Szembe jutás után: A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le. Ha kontakt lencsét használunk próbáljuk eltávolítani. Kérjünk orvosi segítséget/tanácsot.
- Lenyelés után: Ne ingereljen hányást. Mossa ki a száját vízzel, több alkalommal igyon kevés vizet. Kérjen orvosi segítséget.

4.2. Legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek/hatások: - Allergiás reakciót válthat ki.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése: a biztonsági adatlapot adja át az orvosnak.

5.SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1. Oltóanyagok

A termék éghetetlen, nincs kihatással az oltóanyag fajtájára. Nem megfelelő oltóanyag a közvetlen vízsugár.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

-

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

6.SZAKASZ:INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások baleset esetén

Személyi védelem: Használat előtt feltétlenül olvassuk el az összes biztonsági óvintézkedést. Tartsa be a munkahelyi követelményeket.

6.2.Környezetvédelemi óvintézkedések

Gátoljuk meg a termék bejutását a szennyelevezető csatornába. Ne engedjük a talaj-, felszíni- és élővízbe jutását.

6.3. A területi elhatárolás és szennyezés mentesítés módszerei és anyagai:

A szétszórta száraz anyag mechanikai úton történő eltávolítása. Abszorpciós anyag szétszórása javasolt (homok, fűrészpor, kalcium-karbonát és hasonló), a könnyebb összegyűjtés érdekében.

6.4. Hivatkozás és szakaszokra

- Személyi védelemről lásd a 8.szakasz
- A hulladék ártalmatlanítása, lásd a 13.szakasz

7.SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1. Biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Rendeltetésszerű használat során nem szükséges külön óvintézkedés. Termék használata közben ne egyen vagy igyon, a munkahelyi követelményeknek feleljen meg. Tartsuk a terméket zárt kannában. munka közben akadályozzuk meg a termék szembe való jutását és bőrrel érintkezését.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, beleértve az esetleges összeférhetlenséget

+5°C - +25°C között kell a keveréket tárolni jól lezárt csomagolásban, védve a közvetlen napsugárzástól és fagytól. Ne raktározzuk együtt étellel vagy itallal. Gondoskodjunk a szellőzésről, a tárolás módja a címkén feltüntetve.

7.3. meghatározott végfelhasználás

A 7.1 és 7.2 fejezetben leírt használati utasításon kívül nincsen meghatározva más specifikus használati mód.

8.SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE / EGYÉNI VÉDELEM

Az egészséget, környezetet nem veszélyeztető munkavégzés feltételei:

8.1. Ellenőrzési paraméterek: (25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet) Munkahelyi levegőben megengedett, illetve eltűrhető értékek: Nincs expozíciós határértékkel rendelkező komponens.

8.2. Az expozíció ellenőrzése:

Műszaki intézkedések: Biztosítsunk megfelelő szellőzést, vagy helyi elszívást.

Egyéni védőeszközök:

(A védőfelszerelés megfelelő jogosítvánnyal rendelkező szervezet által minősített legyen.)
(1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről)

- a) Légzésvédelem: Légzésvédelem: nem szükséges megfelelő szellőztetés esetén.
- b) Kézvédelem: Védőkesztyű ajánlott, mely kopásálló és lúgálló, belül pamuttal bélelt. Munkát követően mossa meg vízzel a kezét, és kenje be védőkrémmel.
- c) Szemvédelem: használjon oldalvédelemmel ellátott vagy széles látószöggel rendelkező védőszemüveget fröccsenésveszély esetén (EN 166).
- d) Bőrvédelem: Használjon hosszú ujjú és szárú munkaruhat (EN340) és megfelelő lábbelit, mely a teljes lábfejet átfogja (ISO10335).

A környezeti expozíció ellenőrzése:

A készítményt élővízbe, talajba és közcsatornába juttatni tilos!

Nagyobb mennyiségben élővízben történő kerülését jelenteni kell a környezetvédelemért felelős szabályozó intézménynek vagy egyéb szabályozó szervnek.

9.SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk:

- a) külső jellemzők: Fehér viszkózus folyadék
- b) szag: karakterisztikus akrilos diszperzió
- c) szagküszöbérték: nem meghatározott
- d) Ph: nem meghatározott
- e) olvadáspont/fagyáspont: nem meghatározott
- f) kezdő forráspont és forrástartomány: nem meghatározott
- g) lobbanáspont: nem meghatározott
- h) párolgási sebesség: nem meghatározott
- i) gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot): nem meghatározott
- j) felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok: % vol :nem meghatározott
- k) gőznyomás: nem meghatározott
- l) gőzsűrűség:nem meghatározott
- m) relatív sűrűség; 1640-1680g/cm³ (EN ISO 2811-1 szerint)
- n) megoszlási hányados: n-oktanol/víz;nem meghatározott
- o) öngyulladási hőmérséklet; nem meghatározott
- p) bomlási hőmérséklet;nem meghatározott
- q) viszkozitás; nem meghatározott

készítés dátuma: 2015.10.24.

verzió: 1.0

- r) robbanásveszélyesség; nem meghatározott
- s) oxidáló tulajdonságok: nem meghatározott

9.2. Egyéb információk:

VOC: EU határérték erre a termékre (A/a-VB) 30g/l (2010*)

Ezen termék legfeljebb 30g/l VOC-t tartalmaz

10.SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1. Reakciókészség

A termék stabil, amennyiben szabályosan használjuk és tároljuk.

10.2. Kémiai stabilitás

Normál tárolási, kezelési és használati körülmények között a termék stabil. (lásd a 7. fejezetet.) Eredeti csomagolásban jól lezárva tároljuk.

10.3. Veszélyes reakciók lehetősége

Nem ismertek.

10.4. Kerülendő körülmények:

Tárolás során kerülni kell a közvetlen napfényt és a +25 °C feletti hőmérsékletet, mert kéreg kialakulásához és a termék minőségromlásához vezethet. A terméket óvni kell a fagytól; kerülje a +5 °C hőmérséklet alatti tárolást.

10.5. Nem összeférhető anyagok:

A termék a savakra reagál, CO₂ gáz elkülönítésével a kalcium-karbonát alapú töltőanyaggal történő reakció során. Jól lezárt, eredeti kannában kell tárolni

10.6. Veszélyes bomlástermékek:

Káros bomlástermékek nem ismertek.

11.SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

11.1. Toxikológiai hatásokra vonatkozó információk.

a) Akut toxicitás: A termék nem vizsgált. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

készítés dátuma: 2015.10.24.

verzió: 1.0

b) Bőrkorrózió/bőrirritáció: A termék nem vizsgált. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

c) Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: A termék nem vizsgált. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

d) Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: A termék nem vizsgált. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

e) Csírasejt-mutagenitás: A termék nem vizsgált. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

f) Rákkeltő hatás: A termék nem vizsgált. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

g) Reprodukciós toxicitás: A termék nem vizsgált. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

h) Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): A termék nem vizsgált. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

i) Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): A termék nem vizsgált. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

j) Aspirációs veszély: A termék nem vizsgált. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

A rövid és hosszú távú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások: nem áll rendelkezésre adat.

A kölcsönhatásokból eredő hatások: nem áll rendelkezésre adat.

12.SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI ADATOK

12.1. Toxicitás Általános ökológiai adatok: a termékre vonatkozó ökológiai vizsgálati eredmények nem állnak rendelkezésre. A hatályos jogszabályok figyelembe vétele mellett a termék nem veszélyes a környezetre. Kerülni kell a termék élővízbe jutását.

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság: nem áll rendelkezésre adat.

12.3. Bioakkumulációs képesség: nem áll rendelkezésre adat.

12.4. Mobilitás a talajban: nem áll rendelkezésre adat.

12.5. A PBT és vPvB értékelés eredménye

Nincs szükség kémiai analízisekre. (REACH XIII. melléklet)

12.6. Egyéb káros hatások

A termék besorolása szerint nincs olyan osztályba sorolja, mely káros lenne a vízi környezetre.

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Felhasználatlan keverék: a helyi, hatósági előírások szerint kell kezelni. 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendeletben, valamint a 72/2013 (VIII. 27.) VM rendeletben, ill. az EU szabályozásában foglaltak az irányadók. A folyékony termék EWC 08 01 12 osztályozási számmal ellátott hulladékként osztályozott.

Szennyvízlevezető csatornába tilos beleönteni. Más hulladékkal együtt ne tároljuk. Kerüljük az élő környezetbe való kiöntést/párologtatást. A kiömlött tartalmat össze kell szedni, keverje össze cementtel és a megszilárdult maradványokat a 17 09 04 osztályozási szám szerint kezelje. Kiürült csomagolóanyagot a 15 01 02 osztályozási szám szerint kezelje.

14.SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

Közúti / vasúti / tengeri /légi szállítás ADR, RID, IMDG, IATA

14.1. UN szám: nem besorolt

14.2- Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: nem besorolt

14.3. Szállítási veszélyességi osztály: A termék nem osztályozott mint veszélyes szállítmány (ADR/RID, IATA i IMDG). Nem szükséges külön óvintézkedés a 8. fejezetben említetteken kívül.

14.4. Csomagolási csoport: nem besorolt

14.5. Környezeti veszélyek: A termék nem veszélyes a környezetre nézve.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések: nem ismertek

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

15.SZAKASZ:SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

készítés dátuma: 2015.10.24.

verzió: 1.0

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

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról:44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, ill. tevékenységek részletes szabályairól :38/2003. (VII. 7.) 1907/2006/EK Európai Parlament és a Tanács rendelete a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK bizottsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről □ A BIZOTTSÁG (EU) 2015/830 RENDELETE (2015. május 28.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szülő 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet módosításáról (helyesbített változat: 2015.11.13.):1272/2008/EK Európai Parlament és a Tanács rendelete az anyagok és keverékek osztályozásáról, . . címkézéséről és csomagolásáról. 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról □ 18/2008. (XII. 3.) SZMM rendelet az egyéni védőeszközök követelményeiről és megfelelőségének tanúsításáról □ 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról □ 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről □ 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékok jegyzékéről □ 1993. évi XCIII. Törvény a munkavédelemről □ 54/2014. (XII. 5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról □ 2015. évi LXXXIX. törvény a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szülő Európai Megállapodás „A” és „B” Melléklete kihirdetéséről, valamint a belföldi alkalmazásának egyes kérdéseiről.

15.2 Kémiai biztonsági értékelés: a keverékre kémiai biztonsági jelentés nem áll rendelkezésre.

16.SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

Abiztonsági adatlap 3. szakaszában hivatkozott veszélyek és figyelmeztető mondatok teljes szövege:

16.1. H mondatok jelentése

H302 Lenyelve ártalmas.

H312 Bőrrel érintkezve ártalmas

H315 Bőrirritáló hatású

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki

H318 Súlyos szemkárosodást okoz

H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszantartó károsodást okoz.

Rövidítések és betűszók:

- VMA-Katonai Orvosi Akadémia;
- CAS: ang. Chemical Abstracts Service; (Chemical Abstracts Service rövidítése, amely az Amerikai Kémiai Egyesület (American Chemical Society) szolgáltatása
- EINECS: ang. European Inventory of Existing Commercial chemical Substances (magy. Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke);
- GHS/CLP: A vegyszer és a meghatározott termék osztályozásáról, csomagolásáról, megjelöléséről és reklámozásáról szülő szabályzat, az UN osztályozás és megjelölés globálisan harmonizált rendszerével összhangban;
- VOC: ang. Volatile organic compound (magy. Illékony szerves vegyület);
- ADR/RID: Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti/Vasúti Szállításáról szülő Európai

készítés dátuma: 2015.10.24.

verzió: 1.0

Megállapodás;

- IATA: Veszélyes Áruk Nemzetközi Légi Szállításáról szóló Európai Megállapodás;
- IMDG: Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengeri Szállításáról szóló Európai Megállapodás;
- PBT: Tartós fennmaradás, bioakkumulatív, toxikus;
- vPvB: Nagyon tartós fennmaradás, nagyon bioakkumulatív;
- REACH: ang. Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (magy. A Kémiai Anyagok Nyilvántartása, Értékelése, Engedélyezése és Korlátozása);

Módosított fejezetek: Minden fejezet az előző változathoz viszonyítva.

16.2.Változtatások a biztonsági adatlapban

A feltüntetett információk a jelenlegi ismereteinken és tapasztalatainkon alapszanak és jellemzi a terméket. Természetesen ezek az információk nem érvényesek abban az esetben, ha a terméket nem az utasítással összhangban használjuk vagy más termékekkel, vegyi anyagokkal keverjük. A termék használata általunk irányíthatatlanná válik ha tévesen, az utasítással ellentétben alkalmazzuk. Ebben az esetben nem vállalunk felelőséget a következményekért.

A Biztonsági adatlapban feltüntetett adatok nem a termék minőségét igazolják, viszont utasítást nyújtanak a termék biztonságos kezeléséhez.

A fenti adatok ismereteink mai állásán alapulnak, és termékeinket az esetleges biztonsági követelmények ismeretében hivatottak leírni. A tulajdonságokra nézve jogi értelemben ennek ellenére nem jelentenek garanciát. A törvényi előírásokat saját felelősségükre be kell tartani.