

BIZTONSÁGI ADATLAP
AZ 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN
TOP GRADE CHERRY HAND

Készítés ideje: 2021.10.08.

Verziószám: 1.

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

1.1 Termékazonosító: TOP GRADE CHERRY HAND

UFI: Y160-X029-N00H-4463

1.2 Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Azonosított felhasználás: Kéztisztító. Ipari és foglalkozásszerű felhasználásra.
Ellenjavallt felhasználás: Fentitől eltérő.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Forgalmazó: Walter Group Kft.
2330 Dunaharaszti, Fűzfa u. 2.
Tel.: +36 (24) 514-965
www.waltergroup.hu

**A biztonsági adatlapért felelős
illetékes személy e-mail címe:** info@waltergroup.hu

1.4 Sürgősségi telefonszám:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ):
06 1 476 6464, 06 80 201 199 (Éjjel-nappal díjmentesen hívható!)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

**2.1 Az anyag vagy keverék besorolása
a 1272/2008/EK (CLP) rendeletnek megfelelően:**

Bőrmarás/bőrirritáció, 2. kategória H315 Bőrirritáló hatású.
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 1. kategória H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

2.2 Címkézési elemek:

Összetétel: ≤ 20 % nátrium-lauril-szulfát, Cocamidopropyl Betaine, Ethylhexylglycerin.



GHS05

Veszély

Figyelmeztető H-mondat:

H315 Bőrirritáló hatású.
H318 Súlyos szemkárosodást okoz.



Óvintézkedésre vonatkozó P-mondatok:

P280 - Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

P302+P352 - HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.

P305+P351+P338 - SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel.

Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P310 - Azonnal forduljon orvoshoz.

P332+P313 - Bőrirritáció esetén: orvosi ellátást kell kérni.

P362 - A szennyezett ruhát le kell vetni és az újbóli használat előtt ki kell mosni.

2.3 Egyéb veszélyek:

A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: Nem áll rendelkezésre információ.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok**3.2 Keverékek**

Megnevezés	CAS-szám	EK-szám	REACH Regisztrációs szám	Koncentráció m/m%	Veszélyességi besorolás az 1272/2008/EK rendelet és a gyártó szerint
nátrium-lauril-szulfát	68891-38-3	500-234-8	01-2119488639-16	≤ 20 %	Skin Irrit. 2 H315 Eye Dam. 1 H318 Aquatic Chronic 3 H412

A H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések**4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:**

Általános információk: Forduljon orvoshoz azonnal, ha súlyos tünetek jelentkeznek.

Belélegzés után: A sérültet friss levegőre kell vinni. Légzési elégtelenség esetén, forduljon orvoshoz.

Lenyelés esetén: Itassunk vizet a sérülttel. Szükség esetén, hívjunk orvost.

Bőrrel érintkezés esetén: Az érintett bőrfelületet szappanos vízzel mossa le és folyó vízzel jól öblítse le.

Szembe jutás esetén: A nyitott szemet folyó vízzel néhány percen keresztül kell öblíteni.

Nem szűnő panasz esetén szakorvoshoz kell fordulni.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások:

Szembe kerülve: Szemvörösödés.

Lenyelés esetén: Hasmenés, fejfájás, hasi görcsök, álmoság, hányás.

Bőrre kerülve: -



Belégzés esetén: -

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:

Nem áll rendelkezésre információ.

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1 Oltóanyag:

Alkalmos oltóanyag: poroltó, vízpermet, hab, szén-dioxid.

Alkalmatlan oltóanyag: nem ismert.

5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek:

Nem áll rendelkezésre információ.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat:

A tűzoltóknak megfelelő védőfelszerelést kell viselni.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:

Ne lépjen be a szennyezett munkaterületre, és ne érintse meg a kiömlött anyagokat. Kerülje a gőzök, füst, porok és gőzök belélegzését. Vegye le a szennyezett ruházatot és a használt szennyezett védőfelszerelést, és biztonságosan dobja ki.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:

A készítményt élővízbe, talajba, közcatornába juttatni tilos.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:

Folyadékfelszívó anyagok használatával szedjük fel a kiömlött folyadékot és egy erre a célra felcímkézett edényzetben kell gyűjteni ártalmatlanításig.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra: Személyi óvintézkedések, védőfelszerelés: ld. 8. szakasz.

Hulladék kezelés: ld. 13. szakasz

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A vegyi anyagoknál szokásos általános védőintézkedéseket és szakmai biztonsági előírásokat be kell tartani. Kerülje el a készítmény kiömlését. Az esetleg bőrre vagy szembe került anyagot bő vízzel azonnal távolítsuk el.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:

Zárt tartályban, zárt, fagymentes, szellőző helyiségben tárolandó.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások): Kéztisztító.

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek:

Az 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet szerinti határértékkal rendelkező veszélyes anyagot nem tartalmaz a termék.

8.2 Az expozíció elleni védekezés:

Az expozíció ellenőrzése: A munkaterületen gondoskodni kell a megfelelő szellőztetésről.



Egyéni védőeszközök:

Légzésvédelem: Ha szükséges, használjon légtisztító arcmaskot a légúti veszélyek ellen. Használja az ABEK típust.



Kézvédelem: Használjon nitril kesztyűt (EN 374). Áttörési idő:> 480 'Anyagvastagság: 0,35 mm. Használat előtt alaposan ellenőrizze a kesztyűt. Vegye le a kesztyűt anélkül, hogy megérintené a külsejét puszta kézzel. A védőkésztyű gyártójával konzultálni kell, hogy alkalmas-e az adott kesztyű a munkahelyre. Mosson és szárítson kezet.



Szemvédelem: Oldalvédővel ellátott védőszemüveg (EN 166) ajánlott.



Egyéb védelem: Viseljen vízhatlan ruházatot. A védőfelszerelés típusa függ a veszélyes anyagok mennyiségétől és koncentrációjától az adott munkahelyen.

**9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok****9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk:**

- | | | |
|----|--|---|
| a) | halmazállapot: | folyadék |
| b) | szín: | bordó |
| c) | szag: | jellegzetes |
| | szag küszöbérték: | Nem áll rendelkezésre adat. |
| d) | olvadáspont/fagyáspont: | 0 ° C |
| e) | forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány: | 100-290 ° C |
| f) | tűzveszélyesség: | Mérsékelt tűzveszélyes osztályba tartozik. |
| g) | felső és alsó gyulladási/robbanási határértékek: | 19.000 Vol%, 3.000 Vol% |
| h) | lobbanáspont: | Nem áll rendelkezésre adat. |
| i) | öngyulladási hőmérséklet: | 370 ° C |
| j) | bomlási hőmérséklet: | Nem áll rendelkezésre adat. |
| k) | pH : | 5.6 |
| l) | kinematikus viszkozitás (40 ° C): | 999 mm ² /s |
| | dinamikus viszkozitás (20 ° C): | 1000 mPa.s |
| m) | oldhatóság: | vízben nem oldódik |
| n) | n-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték): | nem alkalmazandó
(szervetlen és ionos folyadékokra, valamint keverékekre nem alkalmazandó) |
| o) | gőznyomás : | 2 332 Pa |
| p) | sűrűség és/vagy relatív sűrűség (20 ° C): | 1.0010 kg/l |

q)	relatív gőzsűrűség	Nem áll rendelkezésre adat.
r)	részecskejellemzők	nem alkalmazandó (csak szilárd anyagokra alkalmazandó)

9.2 Egyéb információk:

Párolgási sebesség (n-BuAc = 1):0,300

Illékony szerves vegyület (VOC):79,420 g/l

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**10.1 Reakciókészség:** Normál körülmények között nem reakcióképes.**10.2 Kémiai stabilitás:** Az előírt kezelés és tárolási feltételek betartása mellett a készítmény kémiaailag stabil. Rendkívül magas vagy alacsony hőmérsékletre érzékeny.**10.3 A veszélyes reakciók lehetősége:** Veszélyes reakciók nem ismeretesek.**10.4 Kerülendő körülmények:** Óvja a napfénytől és ne tegye ki + 50 ° C -ot meghaladó hőmérsékletnek.**10.5 Nem összeférhető anyagok:** Nem ismert.**10.6. Veszélyes bomlástermékek:** Az ajánlott használati feltételek mellett veszélyes bomlástermékek nem várhatók.**11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok****11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**

- Akut toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.

ATE: Nátrium-lauril-szulfát: LD50 szájon át, patkány: ≥ 5000 mg/kgLD50 dermális, nyúl: ≥ 5000 mg/kgLC50, Belélegzés, patkány, 4 óra: ≥ 50 mg/l

- Bőrkorrózió/bőrirritáció: Bőrirritációt okoz. Bőrmarás/bőrirritáció, 2. kategóriába sorolt.
- Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: Súlyos szemkárosodást okoz.
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: 1. kategóriába sorolt.
- Légzőszervi: A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.
- Csírasejt-mutagenitás: A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.
- Rákkeltő hatás: A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.
- Reprodukciós toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.
- Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.
- Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.
- Aspirációs veszély: A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.



11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ: Nem áll rendelkezésre egyéb információ.

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

12.1 Toxicitás: A termékről nem állnak rendelkezésre ökológiai adatok.

Nátrium-lauril-szulfát:

LC50 (hal):7,1 mg/l (96 óra)

EC50 (Daphnia):7,2 mg/l

EC50 (algák):27 mg/l

NOEC (algák):0,93 mg/l

EC50 (talaj mikroorganizmusok): 7,5 mg/L

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság: A készítményben található felületaktív anyagok megfelelnek a mosószerekről szóló 648/2004 (EK) rendeletben meghatározott biológiai lebonthatóság kritériumainak.

12.3 Bioakkumulációs képesség: Nem áll rendelkezésre adat.

12.4 A talajban való mobilitás: Vízveszélyességi osztály, WGK (AwSV): 2
Vízben oldhatóság: Nem oldódik.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: Nem áll rendelkezésre információ.

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok: Nem áll rendelkezésre információ.

12.7 Egyéb káros hatások: Nem áll rendelkezésre információ.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek:

A hulladékkezelés a helyi jogszabályoknak megfelelően történjen.

A termék kiüríthető, ha pH 7-re semlegesítették megfelelő koncentrációban.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

Az ADR, IMDG, ICAO/IATA előírásai szerint nem minősül veszélyes árunak.

14.1 UN-szám vagy azonosító szám: Nem releváns.

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: Nem releváns.

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok): Nem releváns.

14.4 Csomagolási csoport: Nem releváns.

14.5 Környezeti veszélyek: Nem veszélyes a környezetre.

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések: -

14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás: Nem releváns.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Kémiai biztonság:

2020/878/EU (2020. június 18.) rendelet a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet II. mellékletének módosításáról



1907/2006/EK rendelet (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH)
453/2010/EU rendelet (2010. május 20.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK rendelet módosításáról
1272/2008/EK rendelet (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (CLP)
2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
44/2000. (XII.27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások és tevékenységek részletes szabályairól
5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről

Munkavédelem:

3/2002 (II.08.) SzCsM-EüM együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről
1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről
65/1999. (XII. 22.) EüM rendelet a munkavállalók munkahelyen történő egyéni védőeszköz használatának minimális biztonsági és egészségvédelmi követelményeiről

Hulladékgazdálkodás:

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról

Szállítás:

61/2013. (X. 17.) NFM rendelet a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás (ADR) „A” és „B” Mellékletének belföldi alkalmazásáról

Vízveszélyességi osztály, WGK (AwSV): 2

Illékony szerves vegyület (VOC): 79,420 g/l

Összetétel a 648/2004 (EK) rendelet szerint: Anionos felületaktív anyagok 5% - 15%,
Amfoter felületaktív anyagok <5%, Parfümök, Tartósítószeres (fenoxietanol, etilhexil - glicerin

15.2. Kémiai biztonsági értékelés: A szállító kémiai biztonsági értékelést nem végzett.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

- a) Jelen dokumentum a termék 1. verziószámú magyar nyelvű biztonsági adatlapja.
- b) A keverék a CLP rendelet összeadhatósági elve szerint lett osztályozva.
- c) A biztonsági adatlap 3. pontjában előforduló, H mondatok teljes szövege:
H315 Bőrirritáló hatású.
H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
- d) A biztonsági adatlapon alkalmazott rövidítések és betűszók magyarázata:
CAS szám: A CAS-szám a vegyi anyagok (kémiai elemek, vegyületek) azonosítására használt Chemical Abstracts Service regisztrációs szám.
PBT anyagok: A PBT anyagok különös aggodalomra okot adó anyagok (SVHC).
vPvB anyagok: Nagyon perzisztens (nagyon nehezen lebomló) és az élő szervezetekben nagyon bioakkumulatív tulajdonságokkal rendelkező anyagok.

LD50: Ez az érték azt mutatja meg, hogy az adott anyagból, vegyületből mekkora dózis okozza a kísérleti állatok 50 %-ának pusztulását 24 órán belül.

LC50: Ez az érték azt mutatja meg, hogy az adott anyagból, vegyületből mekkora koncentráció okozza a kísérleti állatok 50 %-ának pusztulását 24 órán belül.

ADR: Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás

IMO: Nemzetközi Tengerészeti Szervezet

RID: Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat

DNL: származtatott hatásmentes szint

PNEC: becsült hatásmentes koncentrációk

IMDG: Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe

EWC: European Waste Catalogue / Európai Hulladék Jegyzék

VOC: Illékony szerves vegyület

WGK: Vízveszélyességi osztály

WGK 1: Enyhén veszélyes a vízre

WGK 2: Vízre veszélyes

WGK 3: Rendkívül veszélyes a vízre

A biztonsági adatlap a vonatkozó hatályos európai uniós és magyar jogszabályok előírásainak megfelelően készült. Nem jelent garanciát a felhasználásra vonatkozóan. A termék bármilyen, a biztonsági adatlaptól eltérő felhasználása, vagy bármely más termékkel vagy eljárással együtt történő alkalmazása a felhasználó felelőssége.

