

BIZTONSÁGI ADATLAP
AZ 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN
LAUBE ORANGE

Készítés ideje (előző változat): 2018.12.10.

Felülvizsgálat ideje: 2023.01.02.

Verziószám: 3.

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

1.1 Termékaazonosító: LAUBE ORANGE

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

Azonosított felhasználás: Univerzális tisztítószer mosható felületek, tükrök és vitrinek tisztítására lakossági 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

**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 osztályozása
az 1272/2008/EK (CLP) rendelet és a gyártó szerint:**

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 2. kategória H319 Súlyos szemirritációt okoz.

2.2 Címkézési elemek:



Figyelem

Figyelmeztető H-mondat:

H319 Súlyos szemirritációt okoz.



Óvintézkedésre vonatkozó P-mondatok:

P102 Gyermkektől elzárva tartandó.

P264 A használatot követően a kezeket alaposan meg kell mosni.

P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

P305 + P351 + P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P337 + P313 Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi/területi/országos/nemzetközi előírásoknak megfelelően.

Összetevők a mosó- és tisztítószerekről szóló 648/2004/EK rendelet szerint:

<5 % nem ionos felületaktív anyag

<5 % anionos felületaktív anyag

illatanyag

tartósítószer (Metilklórizotiazolinon, Metilizotiazolinon)

2.3 Egyéb veszélyek:

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

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk**3.2 Keverékek**

Megnevezés	CAS-szám	EK-szám	Index szám/ REACH Regisztrációs szám	Koncentráció m/m%	Veszélyességi besorolás az 1272/2008/EK rendelet szerint
Alkoholok, C12-15, etoxilált	68131-39-5	500-195-7	polimer	<5 %	* Acute Tox. 4 H302 Eye Irrit. 2 H319
Alkoholok C12-14, etoxilált, szulfátok, nátriumsók	68891-38-3	500-234-8	-/ 01- 2119488639- 16-xxxx	<5 %	* Skin Irrit. 2 H315 Eye Irrit. 2 H319

* Gyártó által megadott osztályozás.

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

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések**4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:****Szembejutás esetén:** Azonnal forduljunk orvoshoz vagy toxikológiai központhoz.

Szemmel való érintkezés esetén bő vízzel öblítsük a szemet legalább 15 percig, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk. Távolítsuk el a kontaktlencséket, ha könnyen megoldható.

Bőrre jutás esetén: A szennyezett ruhadarabokat el kell távolítani. Azonnal mossuk le a bőrfelületet szappannal és bő vízzel. Forduljon orvoshoz panasz esetén.**Lenyelés esetén:** A sérültet vigyük friss levegőre. Nem szabad hánytatni. Öblítsük ki a szájüreget vízzel. Azonnal forduljon orvoshoz.

Belégzés esetén: A sérültet vigyük friss levegőre. Tartós panaszok esetén forduljon orvoshoz.

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

Súlyos szemirritációt okoz.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:

Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag:

Alkalmas oltóanyag: Szén-dioxid, oltóhab, oltópor, víz.

A környezeti tűznek megfelelő oltóanyag alkalmazandó.

Alkalmatlan oltóanyag: Nem ismert.

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:

Tűz esetén füst és egyéb égéstermékek keletkezhetnek, ezek belélegzése súlyosan károsíthatja az egészséget.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat:

Nem áll rendelkezésre speciális útmutatás.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:

A baleset helyszínén csak a szükséges teendőket jól ismerő, kiképzett, megfelelő egyéni védőeszközöket viselő személyzet tartózkodhat.

A kiömlött termék feltakarításához (nagyobb mennyiség kiömlése esetén) védőkesztyű használata indokolt.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:

A környezetbe jutott terméket, illetve a képződő hulladékot a hatályos környezetvédelmi előírásoknak megfelelően kell kezelni.

Ne engedjük a terméket a szennyvízcsatornába, élővizetekbe és talajba jutni. Amennyiben környezetszennyezéssel járó esemény következett be, haladéktalanul értesíteni kell az illetékes hatóságot.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:

A kiömlött keveréket takarítsuk fel, majd a szennyezett felületeket mossuk meg.

Folyadékfelszívó anyagok (homok, kovaföld) használatával szedjük fel a kiömlött folyadékot, zárt tartályban kell tárolni és a helyi előírások szerint kell ártalmatlanítani.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra: Biztonságos kezelés lásd 7. szakasz

Személyi védőfelszerelések: ld. 8. szakasz, Ártalmatlanítás: ld. 13. szakasz.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A szemmel való érintkezést el kell kerülni. Szembe kerülés esetén mossuk ki bő vízzel. Gyermekektől távol tartandó.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:

A termék az eredeti, zárt és megfelelő jelöléssel ellátott edényben, száraz, fénymentes helyen tárolandó. Minőségét megőrzi: 2 év. Tárolási hőmérséklet: 5-40 °C. Nem összeférhető anyagok: Lásd 10.5. szakaszt. A csomagolásra/tárolásra használt anyag típusa: PP menetes rögzítésű kupakkal ellátott PP flakonban, vagy tépőzáras kupakkal PE kannában.



- 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):** Univerzális tisztítószer mosható felületek, tükrök és vitrinek tisztítására lakossági és foglalkozásszerű felhasználásra. Használati utasítás szerint. Nagy felületek tisztítására (padló, csempe) hígítva használja: 5 liter vízhez 2 kupak. Makacs zsíros szennyeződések eltávolításához (mosogató, tűzhely) hígítás nélkül tegyen a szerből a tisztítandó felületre vagy egy szivacsra, törölje át, majd öblítse le.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek:

A kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről szóló 5/2020. (II. 6.) ITM rendeletben szabályozott anyagot a termék nem tartalmaz.

DNEL, PNEC értékek: nincs adat.

8.2 Az expozíció ellenőrzése:

A munkavégzés során megfelelő körülmények szükségesek a keverék kiömlésének, padozatra, ruházatra, bőrre, illetve szembe jutásának elkerülésére.

Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök:

Szemvédelem: Nem szükséges.

Légzésvédelem: Nem szükséges.

Kézvédelem: Érzékeny bőrének számára vagy hosszú távú munkavégzés esetén az előírásoknak megfelelő védőkesztyű használandó (EN 374).

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk:

- | | | |
|----|--|------------------------------|
| a) | halmazállapot: | folyadék |
| b) | szín: | átlátszó, narancssárga |
| c) | szag: | narancs illatú |
| | szag küszöbérték: | Nem áll rendelkezésre adat. |
| d) | olvadáspont/fagyáspont: | Nem áll rendelkezésre adat. |
| e) | forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány: | Nem áll rendelkezésre adat. |
| f) | tűzveszélyesség: | Nem áll rendelkezésre adat. |
| g) | felső és alsó gyulladási/robbanási határértékek: | Nem áll rendelkezésre adat. |
| h) | lobbanáspont: | Nem áll rendelkezésre adat. |
| i) | öngyulladási hőmérséklet: | Nem áll rendelkezésre adat. |
| j) | bomlási hőmérséklet: | Nem áll rendelkezésre adat. |
| k) | pH (20 °C-on): | 6,5-7,5 |
| l) | kinematikus viszkozitás: | Nem áll rendelkezésre adat. |
| m) | oldhatóság: | vízzel korlátlanul elegyedik |
| n) | n-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték): | Nem áll rendelkezésre adat. |
| o) | gőznyomás (20 °C-on): | Nem áll rendelkezésre adat. |
| p) | sűrűség és/vagy relatív sűrűség (20 °C-on): | 1,01-1,05 g/ml |
| q) | relatív gőzsűrűség (20 °C-on): | Nem áll rendelkezésre adat. |
| r) | részecskejellemzők | Nem áll rendelkezésre adat. |

9.2 Egyéb információk:

Nem áll rendelkezésre adat.



Készítés ideje (előző változat): 2018.12.10.

Felülvizsgálat ideje: 2023.01.02.

Verziószám: 3.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**10.1 Reakciókészség:** Nem ismert.**10.2 Kémiai stabilitás:** Normál körülmények között stabil.**10.3 A veszélyes reakciók lehetősége:** Veszélyes reakciók nem ismertek.**10.4 Kerülendő körülmények:** Nem ismert.**10.5 Nem összeférhető anyagok:** Nem ismert.**10.6 Veszélyes bomlástermékek:** Nem ismert.**11. SZAKASZ: Toxikológiai információk****11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**

- Akut toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.
- Bőrkorrózió/bőrirritáció: A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.
- Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: Súlyos szemirritációt okoz.
- Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: 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 adat.**12. SZAKASZ: Ökológiai információk****12.1 Toxicitás:** Nem áll rendelkezésre adat.**12.2 Perzisztencia és lebonthatóság:** Nem áll rendelkezésre adat.

Készítés ideje (előző változat): 2018.12.10.

Felülvizsgálat ideje: 2023.01.02.

Verziószám: 3.

- 12.3 **Bioakkumulációs képesség:** Nem áll rendelkezésre adat.
- 12.4 **A talajban való mobilitás:** Nem áll rendelkezésre adat.
- 12.5 **A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:** Nem áll rendelkezésre adat.
- 12.6 **Endokrin károsító tulajdonságok:** Nem áll rendelkezésre adat.
- 12.7 **Egyéb káros hatások:** Nem áll rendelkezésre adat.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek:

A keletkezett hulladék és az anyag maradékának megsemmisítését előírásoknak megfelelően kell végezni.

Ártalmatlanítani a helyi előírások figyelembevételével szabad. 2012. évi CLXXXV. törvény, 225/2015. (VIII. 7.) Kormány rendelet.

A csomagolóanyag vízzel való kimosás után kommunális hulladékba vagy szelektív hulladékgyűjtőbe helyezhető.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

Nem minősül veszélyes árunak szállítási szempontból.

- 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 releváns
- 14.6 **A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:** nincs vonatkozó információ.
- 14.7 **Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás:** nem alkalmazandó.

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)

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

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

5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről

Hulladékgazdálkodás:

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról

225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól

442/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladékkal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységekről

72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről

Szállítás:

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

Egyéb:

648/2004/EK rendelet a mosó- és tisztítószerrekről

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

16. SZAKASZ: Egyéb információk

a) Jelen dokumentum a termék 2. verziószámú biztonsági adatlapjának felülvizsgálata. A szakasz/alszakasz elnevezések és azok tartalma a 2020/878/EU rendeletnek megfelelően kerültek módosításra.

b) 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

ICAO: Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet

c) A veszélyességi besorolást az 1272/2008/EK rendelet szerint, számítási eljárás alapján végezte a gyártó.



Készítés ideje (előző változat): 2018.12.10.

Felülvizsgálat ideje: 2023.01.02.

Verziószám: 3.

d) A biztonsági adatlap 3. pontjában előforduló, H mondat teljes szövege:

H302 Lenyelve ártalmas.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

A biztonsági adatlap a vonatkozó hatályos európai uniós és magyar jogszabályok előírásainak megfelelően készült.

Fenti adatok a jelenlegi ismereteinkre korlátozódnak, a termék tulajdonságait nem biztosítják és semmiféle jogviszony alapjául nem szolgálnak.

