

| | | | |
|-----------------------|---------------|------------|-----|
| Kidolgozás időpontja | 2020. 09. 06. | Verziószám | 3.0 |
| Felülvizsgálat dátuma | 2023. 08. 10. | | |

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

- 1.1. Termékazonosító** ÖkoBrill® ÖKO Mosogatószer
 Anyag / keverék keverék
 Szám 1N2H-86U7-3AA2-G20C

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai
A keverék azonosított felhasználása

Mosogatószer

Elsődleges rendeltetészerű felhasználás

PC-DET-3.3 Kézi mosogatószerek

A felhasználási leírók rendszerének használata

PC 35 Mosó- és tisztítószerek

ERC 2 Összeállítás keverékké

Ellenjavallt felhasználások (keverék)

A terméket csak az 1. szakaszban feltüntetett célokra szabad felhasználni. Más tisztítószerekkel nem keverendő!

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó

| | |
|---------------------------|---|
| Név vagy kereskedelmi név | Brilliance Tisztítószert Gyártó Kft |
| Cím | Szinesfém utca 23/1, Budapest, 1211 Magyarország |
| Azonosító szám (ID) | 0109671313 |
| ADÓSZÁM | HU12380086 |
| Telefon | +36 1 425-2726 |
| E-mail | brilliance@brilliance.hu |
| Honlap címe | www.tisztitoszer.hu |

Címét meg kell adni, a biztonsági adatlapért felelős illetékes személy e-mail címével

| | |
|--------|-------------------------------------|
| Név | Brilliance Tisztítószert Gyártó Kft |
| E-mail | brilliance@brilliance.hu |

1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSz), 1097 Budapest, Albert Flórián út 2-6., Tel. +36-80-201-199 (ingyenes, éjjel-nappal) +36-1-476-6464 (éjjel-nappal), e-mail: ettsz@nnk.gov.hu.

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása
A keverék osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint

A keverék veszélyesnek minősül.

Eye Irrit. 2, H319

A veszélyességi osztály szövegét és figyelmeztető mondatokat (H-mondatok) a 16. szakasz tartalmazza.

Legfontosabb káros fizikai-kémiai hatások

Spontán reakció nem lehetséges.

Legfontosabb egészség- környezetkárosító hatások

Szem irritációt okozhat.

2.2. Címkézési elemek

Veszélyt jelző piktogram



Figyelmeztetés

Figyelem

| | | | |
|-----------------------|---------------|------------|-----|
| Kidolgozás időpontja | 2020. 09. 06. | Verziószám | 3.0 |
| Felülvizsgálat dátuma | 2023. 08. 10. | | |

Veszélyes anyagok

Alkylpolyglycoside

A figyelmeztető mondatok

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
P102 Gyermekektől elzárva tartandó.
P264 A használatot követően a(z) kezét és az érintett testrészt alaposan meg kell mosni.
P280 Szemvédő 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.
P312 Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.
P337+P313 Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.
P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: az országos előírásoknak megfelelően.

2.3. Egyéb veszélyek

A keverék nem tartalmaz olyan tulajdonságokkal bíró anyagokat, melyek zavarnák az endokrin tevékenységét összhangban a felhatalmazáson alapuló Bizottság (EU) 2017/2100 vagy a Bizottság (EU) 2018/605 megszabott kritériumokkal. A keverék nem tartalmaz olyan anyagot, mely kimeríti az 1907/2006/EK (REACH) rendelete értelmében, rendelet XIII. melléklete szerinti PBT vagy vPvB anyagokra vonatkozó kritériumokat.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2. Keverékek

Kémiai jellemzői

Alább feltüntetett anyagokból és adalékanyagokból álló keverék.

A keverék veszélyes-anyag tartalma, valamint olyan anyag-tartalma, amelyre meg van határozva az üzem levegőjében megengedett legmagasabb koncentráció

| Azonosító számok | Anyag neve | Tartalom a keverék tömegszáza lékában | Az osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint | Megj. |
|--|--------------------|---------------------------------------|---|-------|
| CAS: 110615-47-9 EK: 600-975-8 Regisztrációs szám: 01-2119489418-23 | Alkylpolyglycoside | <10 | Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Egyedi koncentrációs határérték: Eye Dam. 1, H318: 12 % ≤ C < 30 % Eye Dam. 1, H318: C ≤ 0 % Skin Irrit. 2, H315: C ≤ 0 % | 1, 2 |

Megjegyzések

- Anyag, amelyre expozíciós határértékek vannak kiszabva.
- Nanoforma

A veszélyességi osztály szövegét és figyelmeztető mondatokat (H-mondatok) a 16. szakasz tartalmazza.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Ügyeljen a saját biztonságára. Amennyiben egészségi panaszok lépnek fel - vagy bizonytalanság esetén - orvoshoz kell fordulni, és ezt a biztonsági adatlapot át kell adni.

Belélegzés esetén

Azonnal szüntesse meg az expozíciót, és a sérültet vigye friss levegőre.

Ha bőrre kerül

Az elszennyeződött ruhát le kell venni. A sérült bőrfelületet nagy mennyiségű (lehetőleg langyos) vízzel mossa le. Ha a bőr sértetlen, akkor szappant, folyékony kézmosót vagy sampont lehet használni. Biztosítani kell az orvosi ellátást, különösen bőrrézekénység esetén.

Szembe kerülés esetén

Azonnal, bő folyó vízzel öblítse ki a sérült szemét, az ujjával húzza szét a szemhéjat (akár erőszakkal is), ha a sérült kontaktlencsét hord, azt vegye ki. A szemet legalább 10 percig öblíteni kell. Biztosítani kell a szakorvosi ellátást.

Lenyelés esetén

TILOS HÁNYÁST ELŐIDÉZNI! Öblítse ki a száját vízzel és adjon a sérültnek 2-5 dl vizet. Ha a sérült személyen tüneteket jelentkeznek, akkor a sérültet vigye orvoshoz.

| | | | |
|-----------------------|---------------|------------|-----|
| Kidolgozás időpontja | 2020. 09. 06. | Verziószám | 3.0 |
| Felülvizsgálat dátuma | 2023. 08. 10. | | |

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Belélegzés esetén

Nem várhatók tünetek és hatások.

Ha bőrre kerül

Nem várhatók tünetek és hatások.

Szembe kerülés esetén

Súlyos szemirritációt okoz.

Lenyelés esetén

Ingerlékenység, rosszullet.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

A gyógyítás szimptomatikus. A gyógyítás tünetek alapján

További adatok

Egyéb információ nincs megadva.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag

A tűz helyszíne alapján válasszon oltószereket.

Az alkalmatlan oltóanyag

Nincs meghatározva.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűz esetén szén-monoxid, szén-dioxid és más mérgező gázok szabadulhatnak fel. A veszélyes bomló anyagok (égéstermékek) belélegzése súlyos egészségkárosodást okozhat.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Zárt rendszerű légzőkészülék (SCBA) vegyszerálló kesztyűvel. Használjon önálló légzőkészüléket és teljes védőruhát.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Kövesse az utasításokat a 7. és 8. szakaszba.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Meg kell akadályozni a készítmény talajba, felszíni vizekbe és talajvízbe kerülését.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A kifolyt termék feltakarítása után a szennyezett helyet nagy mennyiségű vízzel mossa fel.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd szakasz 7., 8. és 13.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Előzze meg, hogy a gázok és gőzök koncentrációja a munkahelyi levegőben megengedett legnagyobb koncentrációt túllépje. Használja a 8. szakasz szerinti személy- és munkavédelmi eszközöket. Be kell tartani az érvényes biztonsági és egészségvédelmi előírásokat.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A terméket eredeti és zárt csomagolásban, száraz és jól szellőztethető, valamint hűvös vegyianyag raktárban kell tárolni. Az adott tárolási feltételekre vonatkozó mennyiségi határértékek: 25ml, 30ml, 50ml, 60ml, 75ml, 100ml, 125ml, 150ml, 200ml, 250ml, 300ml, 400ml, 450ml, 500ml, 600ml, 700ml, 750ml, 800ml, 900ml, 1 l, 1,5 l, 2 l, 2,5 l, 3 l, 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 60l, 100, 120 l, 160 l, 200 l, 1000l

| Tartalom | Csomagolás fajta | Csomagolás anyaga |
|----------|------------------|-------------------|
| 1 l | palack | HDPE |

| | | | |
|-----------------------|---------------|------------|-----|
| Kidolgozás időpontja | 2020. 09. 06. | Verziószám | 3.0 |
| Felülvizsgálat dátuma | 2023. 08. 10. | | |

Tárolási osztály 12 - Nem tűzveszélyes folyadékok a nem tűzveszélyes csomagolásban
Tárolási hőmérséklet min 5 °C, max 30 °C

Az anyagra/keverékre vonatkozó speciális követelmények vagy szabályok
Élelmiszertől, italtól és állati takarmánytól távol tartandó.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Tisztítószer
Felhasználható a gyártástól számított 2 évig.
A felhasználóknak ismerniük kell a használati utasítást

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

A keverék olyan anyagokat tartalmaz, amelyekre munkahelyi expozíciós határértékeket állapítottak meg.

Magyarország

5/2020. (II. 6.) ITM rendelet

| Az anyag (összetevő) megnevezése: | Típus | Érték |
|---------------------------------------|----------|---------------------|
| Alkylpolyglycoside (CAS: 110615-47-9) | AK-érték | - mg/m ³ |
| | CK-érték | - mg/m ³ |

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Munka közben nem szabad enni, inni és dohányozni. A munka után és az étkezési munkaszünetek előtt vízzel és szappannal mosson kezet.

Szem-/arcvédelem

Nem szükséges.

Bőrvédelem

Tartós vagy ismételt érintkezés esetén használjon védőkesztyűt.

A légutak védelme

Szerves anyagokat szűrő fél-maszk, vagy zárt légzőkészülék, ha az anyagok meghaladják a koncentrációs határértéket vagy rosszul szellőztetett környezetben.

Hőveszély

Nincs megadva.

A környezeti expozíció elleni védekezés

Tartsa be a környezetvédelmi óvintézkedéseket, lásd a 6.2. pontot.

További adatok

Óvatos, körültekintően végzett munkával kerülni kell a készítménnyel való közvetlen érintkezést, a keverék bőrre, szembe kerülését, véletlenszerű lenyelését, kiömlését. Munka közben étkezni, dohányozni tilos.

A munka szüneteiben kézmosási és a munka utáni melegvízes fürdési lehetőséget biztosítani kell. Utána a kezet bőrvédő krémmel be kell kenni.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

| | |
|---|--------------------|
| Halmazállapot | folyékony |
| Szín | színtelen |
| Szag | szagtalan |
| Olvadáspont/fagyáspont | nincs adat |
| Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány | nincs adat |
| Tűzveszélyesség | nincs adat |
| Felső és alsó robbanási határértékek | nincs adat |
| Lobbanáspont | nincs adat |
| Öngyulladás hőmérséklet | nincs adat |
| Bomlási hőmérséklet | nincs adat |
| pH | 5-5,5 (hígítatlan) |
| Kinematikus viszkozitás | nincs adat |
| Vízoldhatóság | nincs adat |

| | | | |
|-----------------------|---------------|------------|-----|
| Kidolgozás időpontja | 2020. 09. 06. | Verziószám | 3.0 |
| Felülvizsgálat dátuma | 2023. 08. 10. | | |

| | |
|---|--------------------------------------|
| Zsírban oldhatóság | nincs adat |
| N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték) | nincs adat |
| Gőznyomás | nincs adat |
| Sűrűség és/vagy relatív sűrűség | |
| Sűrűség | 1,04-1,05 g/cm ³ 20 °C-on |
| Relatív gőzsűrűség | nincs adat |
| Részecskejellemzők | nincs adat |
| Forma | viszkózus, folyadék |
| nincs adat | |

9.2. Egyéb információk

| | |
|--------------------|------------|
| Párolgási sebesség | nincs adat |
| nincs | |

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Szokásos használat esetén nem lép veszélyes reakcióba más anyagokkal.

10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között a termék stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nem ismertek.

10.4. Kerülendő körülmények

Normál felhasználási és tárolási körülmények betartása esetén a termék stabil, felbomlásra nem kerül sor.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normál használat során nem jönnek létre.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

A keverékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre toxikológiai adatok.

Akut toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

| Alkylpolyglycoside | | | | | | |
|--------------------|------------------|-------------|----------------|-----------------------------|-----|--------------------|
| Expozíciós út | Paraméter | Érték | Expozíciós idő | Faj | Nem | Forrás |
| Orális | LD ₅₀ | >2000 mg/kg | | Patkány (Rattus norvegicus) | | biztonsági adatlap |

Bőrkorrózió/bőrirritáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Csírasejt-mutagenitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Rákkeltő hatás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

| | | | |
|-----------------------|---------------|------------|-----|
| Kidolgozás időpontja | 2020. 09. 06. | Verziószám | 3.0 |
| Felülvizsgálat dátuma | 2023. 08. 10. | | |

Reprodukciós toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Aspirációs veszély

A munkahelyi expozíciós határértéket meghaladó hígító gőzmennyiség belégzésének akut inhalációs mérgezés lehet a következménye, a koncentráció és az expozíció időtartamától függően. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

További adatok

A keverékkel toxikológiai vizsgálatokat nem végeztek, toxikológiai megítélés kizárólag az egyes komponensekre vonatkozó adatok alapján történt.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

A keverék nem tartalmaz olyan tulajdonságokkal bíró anyagokat, melyek zavarnák az endokrin tevékenységét összhangban a felhatalmazáson alapuló Kommisszió rendeletében (EU) 2017/2100 vagy a Kommisszió rendeletében (EU) 2018/605 megszabott kritériumokkal.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Nincs adat.

Akut toxicitás

| Alkylpolyglycoside | | | | | |
|--------------------|--------------|----------------|------------------------|-----------|--------------------|
| Paraméter | Érték | Expozíciós idő | Faj | Környezet | Forrás |
| LC ₅₀ | 100-500 mg/l | 96 óra | Halak (Leuciscus idus) | | biztonsági adatlap |

További adatok

A keverékkel ökológiai vizsgálatokat nem végeztek, ökológiai megítélés kizárólag az egyes komponensekre vonatkozó adatok alapján történt.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Nincs adat.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Nincs megadva.

12.4. A talajban való mobilitás

Nincs megadva.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

A termék nem tartalmaz olyan anyagot, mely kimeríti az 1907/2006/EK (REACH) rendelete értelmében, rendelet XIII. melléklete szerinti PBT vagy vPvB anyagokra vonatkozó kritériumokat.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

A keverék nem tartalmaz olyan anyagot, amely az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendeletben vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendeletben meghatározott kritériumoknak megfelelően endokrin károsító tulajdonságú anyagnak minősül.

12.7. Egyéb káros hatások

Nincs megadva.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

| | | | |
|-----------------------|---------------|------------|-----|
| Kidolgozás időpontja | 2020. 09. 06. | Verziószám | 3.0 |
| Felülvizsgálat dátuma | 2023. 08. 10. | | |

13.1. Hulladékkezelési módszerek

A környezet szennyeződésének veszélye, kövesse a módosított 2012. évi CLXXXV. törvényt a hulladékról és a hulladék ártalmatlanítás végrehajtási rendeletek szerint. A hulladékokra vonatkozó érvényes előírások szerint kell a keverék hulladékait megsemmisíteni. A szennyezett csomagolást és a fel nem használt terméket megjelölt edénybe gyűjtse össze, majd a hulladékok kezelésére és megsemmisítésére kijelölt jogi személynek (szakosodott cégnek) adja át megsemmisítésre. A fel nem használt terméket csatornába önteni tilos. A háztartási hulladékokkal együtt nem szabad ártalmatlanítani. Az üres csomagolóanyagokat hulladékégetőkben lehet elégetni, vagy megfelelő besorolású hulladéktárolóban lehet elhelyezni. A tökéletesen kitisztított csomagolóanyagokat újra lehet hasznosítani.

Jogi előírások a hulladékokról:

225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól. 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről. 442/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladékkal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységekről. 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról. 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről. 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól. 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról (hatályos 16.01.01-től 16.03.31-ig). 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól (hatályos 15.04.01-től). 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól (hatályos 2016.01.01-től). 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről (hatályos 2015.04.01-től). 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről (hatályos 16.01.01-től). A hulladékok jegyzékének meghatározásáról szóló 2000/532/EC módosított határozat.

Csomagolóanyag hulladéktípus kódja

15 01 10 veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok *
(*) - veszélyes hulladéknak minősül a veszélyes hulladékokról szóló 2008/98/EK irányelv értelmében

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**14.1. UN-szám vagy azonosító szám**

nem tartozik a szállítási szabályzatok előírásainak hatálya alá

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

Hivatkozások a 4÷8. szakaszokban.

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

nem releváns

| | | | |
|-----------------------|---------------|------------|-----|
| Kidolgozás időpontja | 2020. 09. 06. | Verziószám | 3.0 |
| Felülvizsgálat dátuma | 2023. 08. 10. | | |

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MűM rendeletei. 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról. 3/2002. (II. 8.) SzCsM-EüM együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről. 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól és annak módosításai [118/2008 (V. 8.) Korm. rendelet; 8/2018 (II. 13.) EMMI rendelet]. 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről. Az Európai Parlament És a Tanács 1907/2006/EK Rendelete (2006. december 18.) 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. Az Európai Parlament És a Tanács 1272/2008/EK Rendelete az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról. 26/2014. (III. 25.) VM rendelet - az egyes tevékenységek illékony szerves vegyület kibocsátásának korlátozásáról. 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet a levegő védelméről. A Bizottság (EU) 2020/878 rendelete (2020. június 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet II. mellékletének módosításáról.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

nincs adat

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A biztonsági adatlapban alkalmazott figyelmeztető mondatok jegyzéke

| | |
|------|-----------------------------|
| H315 | Bőrirritáló hatású. |
| H318 | Súlyos szemkárosodást okoz. |
| H319 | Súlyos szemirritációt okoz. |

A biztonsági adatlapban alkalmazott óvintézkedésekre vonatkozó mondatok jegyzéke

| | |
|----------------|--|
| P101 | Orvosi tanácsadást esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét. |
| P102 | Gyermekektől elzárva tartandó. |
| P264 | A használatot követően a(z) kezét és az érintett testrészt alaposan meg kell mosni. |
| P280 | Szemvédő 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. |
| P312 | Roszcullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz. |
| P337+P313 | Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni. |
| P501 | A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: az országos előírásoknak megfelelően. |

Egyéb fontos biztonsági, munka- és egészségvédelmi információk

A terméket - a gyártó/importőr külön engedélye nélkül - nem szabad a rendeltetésétől eltérő célokra felhasználni (lásd az 1. szakaszban). A felhasználó felel az összes ehhez kapcsolódó egészségvédelmi előírások betartásáért.

A Biztonsági adatlapban használt rövidítések magyarázata

| | |
|--------|---|
| ADR | Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás |
| AK | Átlagos koncentráció (nem rákkeltő anyagok munkahelyen megengedett koncentrációi) |
| BCF | Biokoncentrációs tényező |
| CAS | Chemical Abstracts Service |
| CLP | Az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló 1272/2008/EK rendelet |
| EINECS | Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke |
| EK | EINECS azonosító szám |
| EmS | Készültségi terv |
| EU | Európai Unió |
| EuPCS | Unió termékbesorolási rendszer |
| IATA | Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség |
| IBC | Ömlesztett Vegyi Anyagokra Vonatkozó Nemzetközi |
| ICAO | Nemzetközi személy légi szervezete |
| IMDG | Veszélyes Áruk Tengeri Szállításának Nemzetközi |

| | | | |
|-----------------------|---------------|------------|-----|
| Kidolgozás időpontja | 2020. 09. 06. | Verziószám | 3.0 |
| Felülvizsgálat dátuma | 2023. 08. 10. | | |

| | |
|------------------|---|
| IMO | Nemzetközi Tengerészeti Szervezet |
| INCI | Kozmetikai Összetevők Nemzetközi Nevezéktana |
| ISO | Nemzetközi Szabványügyi Szervezet |
| IUPAC | Az Elméleti és Alkalmazott Kémia Nemzetközi Uniója |
| LC ₅₀ | Közepes letális koncentráció |
| LD ₅₀ | Közepes halálos dózis |
| log Kow | Megoszlási hányados: n-oktanol/víz |
| MK | Maximális koncentráció (rákkeltők munkahelyen eltűrt koncentrációja) |
| OEL | Munkahelyi expozíciós határértékek |
| PBT | Perzisztens, bioakumulatív, toxicitás |
| ppm | Milliomodrész |
| REACH | Vegyí anyagok regisztrálása, értékelése, engedélyezése és korlátozása |
| RID | Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat |
| UN | Az anyagok és tárgyak négyjegyű azonosító száma, amely az „ENSZ Minta Szabályzat” |
| UVCB | Ismeretlen szerkezetű vagy változó összetételű, összetett reakcióban keletkezett vagy biológiai eredetű anyagok |
| VOC | Illékony szerves vegyületek |
| vPvB | Nagyon perzisztens és bioakumulatív |

Eye Dam. Súlyos szemkárosodás
Skin Irrit. Bőrirritáció

Oktatási utasítások

A dolgozókat ki kell oktatni a termék ajánlott felhasználási módjáról, a kötelező védőfelszerelésekről, az elsősegélyről és a termék tiltott kezeléséről.

Ajánlott felhasználási korlátozások

nincs adat

A biztonsági adatlap összeállításához felhasznált információk forrásai:

Az Európai Parlament És a Tanács 1907/2006/EK 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. Az Európai Parlament És a Tanács 1272/2008/EK Rendelete az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról. Az anyag/keverék gyártójától származó adatok, ha rendelkezésre állnak - regisztrációs beadványokból.

Végrehajtott módosítások (információk, amelyek hozzáadva, törölve vagy módosítva lettek)

Összetétel változás miatt lett átdolgozva.

További adatok

Osztályozási eljárás - számítási módszer.

Nyilatkozat

A biztonsági adatlap a munkavédelemre, a biztonságra és a környezetvédelemre vonatkozó információkat tartalmazza. A feltüntetett adatok a jelenleg ismert adatokra és tapasztalatokra támaszkodnak, és megfelelnek az érvényben lévő jogi előírásoknak. Nem tekinthetők a termék megfelelőségének és használhatóságának garanciájaként egy adott alkalmazáshoz.