

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK
(REACH) rendelete értelmében

Stardrops The Pink Stuff tisztítópaszta**1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása**

- 1.1. Termékazonosító** The Pink Stuff tisztítópaszta (850g)
Termékszám BLE542
- 1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**
A keverék azonosított felhasználása
Tisztítószer
Ellenjavallt felhasználások
A megadott felhasználástól eltérő felhasználás.
- 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai**
Forgalmazó
Név vagy kereskedelmi név OLDB EUROPE Kft.
Cím Kossuth Lajos út 103. , Csomád, 2161 Magyarország
Telefon +36 30 649 8022
E-mail info@cleaningstuff.eu
A biztonsági adatlapért felelős illetékes személy e-mail címe
Név OLDB EUROPE Kft.
E-mail info@cleaningstuff.eu
- 1.4. Sürgősségi telefonszám**
Az Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) telefonszáma:
Belföldről 0-24 órában díjmentesen hívható: +36 80 201 199
Külföldről normál díjazással 0-24 órában hívható: +36 1 476 6464

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

- 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása**
A keverék osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint
Fizikai veszélyek Nem besorolt
Egészségügyi veszélyek Nem besorolt
Környezeti veszélyek Nem besorolt
- 2.2. Címkézési elemek**
Figyelmeztető mondatok
Nem besorolt
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok
P102 Gyermekektől elzárva tartandó.
P103 Használat előtt olvassa el a címkén közölt információkat.
P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi/területi/országos/nemzetközi előírásoknak megfelelően.

BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK
(REACH) rendelete értelmében

Stardrops The Pink Stuff tisztítópaszta**2.3. Egyéb veszélyek**

A termék nem perzisztens, nem bioakkumulatív és nem mérgező (PBT), valamint nem nagyon perzisztens és nem nagyon bioakkumulatív (vPvB) (1907/2006/EK rendelet XIII. melléklet). Nem tartalmaz olyan tulajdonságokkal bíró anyagokat 0,1%-nál nagyobb vagy azzal egyenlő koncentrációban, melyek zavarnák az endokrin rendszer működését.

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

Azonosító számok	Anyag neve	Tartalom a keverék tömegszáza lékában	Az osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint	Megj.
CAS: 14808-60-7 EK: 238-878-4	Kvarc (SiO ₂)	30-60%	STOT RE 2 - H373	
CAS: 61790-79-2 EK: 263-162-3	Nátrium-palmitát	1-5%		
CAS: 61789-31-9 EK: 263-050-4	Nátrium-kókuszát	1-5%		
CAS: 56-81-5 EK: 200-289-5	Glicerín	<1%		

Minden osztályozás és szabványos figyelmeztető mondat teljes szövege megtalálható a 16. szakaszban.

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

Elsősegély:

Belélegzés esetén

Az érintett személyt azonnal friss levegőre kell vinni. Amennyiben a kellemetlen tünetek továbbra is fennállnak, orvosi ellátást kell kérni.

Lenyelés esetén

Az érintett személyt melegen és nyugalomban kell tartani. Hánytatni tilos, kivéve, ha azt egészségügyi szakember kifejezetten elrendeli. A száját alaposan ki kell öblíteni vízzel. Bőséges mennyiségű vizet kell itatni. Kellemetlen tünetek fennállása esetén orvosi ellátást kell kérni. Kétség esetén azonnal orvosi ellátást kell biztosítani.

Ha bőrre kerül

A szennyezett bőrfelületet szappannal és vízzel vagy elismert bőrtisztító szerrel kell megtisztítani. Ha a kellemetlen tünetek nem múlnak el, orvosi ellátást kell kérni. Súlyos vagy tartós tünetek esetén orvosi ellátás szükséges.

Szembe kerülés esetén

A kontaktlencsét, ha van, el kell távolítani, és a szemhéjakat óvatosan szét kell húzni. A szemet több percen keresztül óvatosan vízzel ki kell öblíteni. Azonnali orvosi ellátást kell kérni. Az öblítést folytatni kell.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások**Általános információk**

A keverék rendeltetésszerű felhasználás esetén alacsony kockázatúnak minősül. Az egészségre gyakorolt hatásokkal kapcsolatos további információkat lásd a 11. szakaszban.

BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK
(REACH) rendelete értelmében

Stardrops The Pink Stuff tisztítópaszta**Belélegzés esetén**

A keverék rendeltetésszerű felhasználás esetén alacsony kockázatúnak minősül.

Lenyelés esetén

A keverék rendeltetésszerű felhasználás esetén alacsony kockázatúnak minősül. Lenyelés esetén ártalmas lehet.

Ha bőrre kerül

Hosszan tartó, bőrrel való érintkezés átmeneti irritációt okozhat. Az ajánlott felhasználás esetén bőrirritáció nem várható.

Szembe kerülés esetén

Kellemetlen érzést okozhat.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**Orvosnak szóló megjegyzések**

Tünetileg kell kezelni.

Speciális kezelés

Nem áll rendelkezésre különleges kezelési javaslat, azonban véletlenszerű expozíció, belélegzés vagy lenyelés esetén elsősegélynyújtás válhat szükségessé. Kétség esetén AZONNALI ORVOSI ELLÁTÁS JAVASOLT!

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**5.1. Oltóanyag**

A termék nem tűzveszélyes. Hab, szén-dioxid (CO₂) vagy oltópor alkalmazható az oltáshoz.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Az anyag nem éghető. Az anyag nem tűzveszélyes.

Veszélyes égéstermékek

Szén-oxidok. Hőbomlás vagy égés során szén-oxidok, valamint egyéb mérgező gázok vagy gőzök szabadulhatnak fel.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűzoltók különleges védőfelszerelése

Pozitív nyomású, zárt rendszerű légzőkészülék (SCBA), valamint az adott körülményeknek megfelelő védőruházat viselendő. Használjon különleges védőruházatot.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

Kerülni kell a gőzök belélegzését. Kerülni kell a szembe jutást és a hosszan tartó bőrkontaktust. Megfelelő védőruházatot és védőkesztyűt kell viselni.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

A felhasznált kis mennyiségek miatt nem minősül jelentős veszélynek. Kerülni kell a csatornába, vízfolyásokba vagy a talajra történő kibocsátást.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A kiömlött anyagot nem éghető, nedvszívó anyaggal kell felitatni. Az összegyűjtött hulladékot megfelelő hulladéktároló edénybe kell helyezni, és azt biztonságosan le kell zárni. A tartalom/edény ártalmatlanítását a helyi előírásoknak megfelelően kell elvégezni.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

További információkért lásd a 8. szakaszt.

BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK
(REACH) rendelete értelmében

Stardrops The Pink Stuff tisztítópaszta**7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás****7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

Kerülni kell a szemmel való érintkezést és a bőrrel való hosszan tartó érintkezést. Kerülni kell a gőzök és a permet/belélegezhető köd belégzését. Biztosítani kell a megfelelő szellőzést.
A termék használata közben tilos az étkezés, ivás és dohányzás. A szennyezett bőrfelületet a használatot követően alaposan meg kell mosni.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Tárolja hűvös, száraz helyen, szorosan lezárva.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

A termék azonosított felhasználási módjait az 1.2. szakasz részletezi.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem**8.1. Ellenőrzési paraméterek**

Munkahelyi expozíciós határértékek

Glicerín

Hosszú távú expozíciós határérték (8 órás TWA): WEL 10 mg/m³ permet

WEL = munkahelyi expozíciós határérték.

8.2. Az expozíció ellenőrzése**Szem-/arcvédelem**

Ha fennáll a szembefröccsenés lehetősége, viseljen oldalvédővel ellátott védőszemüveget.

Megfelelő műszaki ellenőrzések

Kerülni kell a gőzök és permet/pára belélegzését. Biztosítani kell a megfelelő szellőzést.

Bőrvédelem**Kézvédelem**

Védőkesztyű viselése szükséges. A kesztyű anyagának minimális vastagsága: 0,55 mm.

Egyéb bőrvédelem és testvédelem

Megfelelő védőruházatot kell viselni a bőrrel való mindenfajta érintkezés lehetőségének elkerülése érdekében.

Higiénés intézkedések

A termék kezelése után alapos kézmosás szükséges. A munkaterületen tilos a dohányzás.

Légzésvédelem

Rendeltetésszerű felhasználás mellett különleges követelmények nem várhatók.

A környezeti expozíció ellenőrzése

Biztosítani kell a 7. szakaszban ismertetett összes műszaki intézkedés alkalmazását.

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

Megjelenés	paszta
Szín	rózsaszín
Szag	illatosított
Szagküszöbérték	nincs rendelkezésre álló, specifikus vizsgálati adat.
pH-érték	pH (hígított oldat): 9,5 – 11,0 (10%-os oldat)
Olvadáspont / fagyáspont	nem alkalmazható
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány	nem áll rendelkezésre adat
Lobbanáspont	a termék nem táplálja az égést
Párolgási sebesség	nem áll rendelkezésre információ
Párolgási tényező	nem áll rendelkezésre adat
Tűzvesélyesség (szilárd/gáz/halmazállapotú anyag)	nem alkalmazható
Alsó/felső gyulladási vagy robbanási határérték	nem alkalmazható

BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK
(REACH) rendelete értelmében

Stardrops The Pink Stuff tisztítópaszta

Egyéb tűzveszélyességi jellemzők
Gőznyomás
Gőzsűrűség
Relatív sűrűség
Halmazsűrűség
Oldhatóság
Megoszlási hányados (n-oktanol/víz)
Öngyulladási hőmérséklet
Bomlási hőmérséklet
Viszkozitás
Robbanásveszélyes tulajdonságok
Láng hatására robbanásveszélyes
Oxidáló tulajdonságok

nem alkalmazható
nem ismert
nem ismert
1,45–1,6 g/ml (20 °C-on)
nem meghatározott
vízben oldódik
nem áll rendelkezésre
nem ismert
nem meghatározott
nem áll rendelkezésre információ.
nem alkalmazható.
nem tekinthető robbanásveszélyesnek.

nem felel meg az oxidálóként való osztályozás
kritériumainak

9.2. Egyéb információk

Törésmutató
Részecskeméret
Molekulatömeg
Illékonyság
Telítési koncentráció
Kritikus hőmérséklet
Illékony szerves vegyület (VOC)

nincs szükség információra
nem áll rendelkezésre konkrét vizsgálati adat
nincs szükség információra
nem áll rendelkezésre
nem alkalmazható
nem alkalmazható
nincs szükség információra

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**10.1. Reakciókészség**

Reakciókészség

a termékhez nem kapcsolódnak ismert
reakcióveszélyek

10.2. Kémiai stabilitás

Stabilitás

nincs különösebb stabilitási aggály

10.3. Veszélyes reakciók lehetősége

nincs olyan ismert anyag vagy anyagcsoport, amely a
termékkel veszélyes reakcióba lépne

10.4. Kerülendő körülmények

nem ismertek olyan körülmények, amelyek veszélyes
helyzet kialakulásához vezetnének

10.5. Nem összeférhető anyagok

nincs olyan ismert anyag vagy anyagcsoport, amely a
termékkel reakcióba lépve veszélyes helyzetet idézne
elő

10.6. Veszélyes bomlástermékek

nem ismertek veszélyes bomlástermékek

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk**11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**

A termékkel kapcsolatban nem végeztek állatkísérleteket

Az alábbiakban megadott ATE-értékek (becsült akut toxicitási értékek) a nyersanyag gyártója által közölt LD₅₀ vagy ATE

BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK
(REACH) rendelete értelmében

Stardrops The Pink Stuff tisztítópaszta

adatokon, illetve az ATE számítási módszeren alapulnak

Akut toxicitás – orális (LD₅₀):

a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

Akut toxicitás – dermális (LD₅₀):

a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

Akut toxicitás – belégzés (LC₅₀):

a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

Bőrmarás/bőrirritáció:

a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció:

a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

Légzőszervi szenzibilizáció:

a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

Bőr szenzibilizáció:

a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

Csírasejt-mutagenitás (in vitro genetikai toxicitás):

a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

Rákkeltő hatás:

a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

Reprodukciós toxicitás (termékenység):

a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció (STOT):

a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

Célszervi toxicitás – ismételt expozíció (STOT):

a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

Aspirációs veszély:

a rendelkezésre álló információk alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk**12.1. Toxicitás**

A termék olyan anyagot tartalmaz, amely ártalmas a vízi élővilágra.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

A termékben található felületaktív anyag(ok) megfelel(nek) a mosó- és tisztítószerekről szóló 648/2004/EK rendeletben meghatározott biológiai lebonthatósági követelményeknek.

12.3. Bioakkumulációs képesség

A termék nem bioakkumulatív.

BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK
(REACH) rendelete értelmében

Stardrops The Pink Stuff tisztítópaszta

Megoszlási hányados: nem áll rendelkezésre

12.4. A talajban való mobilitás

A termék vízzel elegyedik, és szétterjedhet a vízrendszerekben.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Az anyag a jelenlegi uniós kritériumok szerint nem minősül PBT-nek vagy vPvB-nek.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Nem tartalmaz olyan tulajdonságokkal bíró anyagokat, amelyek zavarnák az endokrin rendszer működését.

12.7. Egyéb káros hatások

Ne juttassa felszíni vizekbe vagy a szennyvízcsatorna-hálózatba. Kerülje a talajba szivárgást.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

A hulladékokat a hatályos helyi, nemzeti és nemzetközi jogszabályoknak megfelelően ártalmatlanítsa engedéllyel rendelkező hulladékkezelő cégen keresztül.

Jogi előírások a hulladékokról:

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

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról.

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

80/2023. (III. 14.) Korm. rendelet

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

Általános

A termék nem tartozik a veszélyes áruk szállítására vonatkozó nemzetközi szabályozás hatálya alá (IMDG, IATA, ADR/RID).

Közúti szállítási megjegyzések

nem szabályozott

Vasúti szállítási megjegyzések

nem szabályozott

Tengeri szállítási megjegyzések

nem osztályozott

Légi szállítási megjegyzések

nem osztályozott

14.1. UN-szám vagy azonosító szám

nem alkalmazható

14.2. Megfelelő UN szállítási megnevezés

nem alkalmazható

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

nem szabályozott

14.4. Csomagolási csoport

nem alkalmazható

14.5. Környezeti veszélyek

Környezeti veszélyt jelentő anyag / tengeri szennyező anyag: nem

14.6. Különleges óvintézkedések a felhasználó számára

Gondoskodni kell arról, hogy a terméket szállító személyek tudják, mit kell tenni baleset vagy kiömlés esetén. A szállítás mindig zárt, álló és biztonságosan rögzített tartályban történjen.

14.7. Tömeges szállítás a MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerint

Nem releváns.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Kémiai biztonság

1907/2006/EK rendelet (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és

BIZTONSÁGI ADATLAP az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK (REACH) rendelete értelmében
Stardrops The Pink Stuff tisztítópaszta

korlátozásáról (REACH)

2020/878/EU rendelet melléklete a biztonsági adatlapok elkészítésével kapcsolatos követelményekről
1272/2008/EK rendelet (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (CLP/GHS)
2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
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

Veszélyes hulladékok:

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról
225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól

Egyéb:

Az Európai Parlament és a Tanács 648/2004/EK rendelete (2004. március 31.) a mosó- és tisztítószerekről.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A termékre vonatkozóan nem készült.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A biztonsági adatlapban használt rövidítések és mozaikszavak

ATE: Becsült akut toxicitás (Acute Toxicity Estimate)
ADR: Veszélyes áruk közúti szállításáról szóló európai megállapodás
ADN: Veszélyes áruk belvízi szállításáról szóló európai megállapodás
CAS: Vegyi anyag-nyilvántartási szolgálat (Chemical Abstracts Service)
DNEL: Megállapított hatásmentes szint (Derived No Effect Level)
GHS: Globálisan Harmonizált Rendszer
LC₅₀: A kísérleti populáció 50%-át elpusztító koncentráció (Lethal Concentration 50%)
LD₅₀: A kísérleti populáció 50%-át elpusztító dózis (Median Lethal Dose)
PNEC: Előre jelzett hatásmentes koncentráció (Predicted No Effect Concentration)
REACH: Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról
SVHC: Különös aggodalomra okot adó anyag (Substance of Very High Concern)
vPvB: Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív anyag (Very Persistent and Very Bioaccumulative)
IARC: Nemzetközi Rákkutatási Ügynökség
MARPOL 73/78: A hajók szennyezésének megelőzéséről szóló nemzetközi egyezmény, az 1978. évi jegyzőkönyvvel módosítva
cATpE: Átszámított becsült akut toxicitási pontérték
EC₅₀: A maximális hatás 50%-át okozó koncentráció
LOAEC: A legkisebb észlelt káros hatású koncentráció
LOAEL: A legkisebb észlelt káros hatású dózis
LOEC: A legkisebb észlelt hatású koncentráció
DMEL: Megállapított minimális hatásmentes szint (Derived Minimal Effect Level)
RID: Veszélyes áruk vasúti szállításáról szóló európai megállapodás
IATA: Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
IMDG: Nemzetközi Tengerészeti Veszélyes Áruk Szabályzata
Osztályozási rövidítések és mozaikszavak
Acute Tox. = Akut toxicitás
Aquatic Acute = Veszélyes a vízi környezetre (akut)

BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK
(REACH) rendelete értelmében

Stardrops The Pink Stuff tisztítópaszta

Aquatic Chronic = Veszélyes a vízi környezetre (krónikus)

Asp. Tox. = Aspirációs veszély

Carc. = Rákkeltő hatás

STOT RE = Célszervi toxicitás – ismételt expozíció

STOT SE = Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció

Felülvizsgálat dátuma: 2021.05.21.

Verzió: 21

Előző verzió dátuma: 2021.03.30.

Biztonsági adatlap száma: 5402

Figyelmeztető mondatok: H373 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.

A fenti információk a jelenlegi ismereteinken alapulnak, és kizárólag az egészségvédelmi, biztonsági és környezetvédelmi követelmények teljesítését szolgálják. Az adatok nem tekinthetők a termék bármely konkrét tulajdonságára vonatkozó garanciának.

Ajánlott felhasználási korlátozások

A terméket nem szabad a rendeltetésétől eltérő célokra felhasználni.

A biztonsági adatlap összeállításához felhasznált információk forrásai:

- A termék gyártójától származó adatok
- A biztonsági adatlap angol nyelvű verziója.
- A termék összetevőire vonatkozóan az ECHA weboldalán rendelkezésre álló, az anyag regisztrációjával kapcsolatos adatok (az ECHA CHEM adatbázisában nyilvánosan elérhető adatok) (chem.echa.europa.eu)
- A termék összetevőire vonatkozóan az Osztályozási és címkézési jegyzékben rendelkezésre álló adatok (echa.europa.eu/hu/information-on-chemicals/cl-inventory-database)
- Az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló 1272/2008/EK (CLP) rendelet VI. melléklete (Veszélyes anyagok harmonizált osztályozási és címkézési jegyzéke)

További adatok

Osztályozási eljárás: számítási módszer a CLP rendelet (1272/2008/EK) I. melléklete alapján

Oktatási utasítások

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

Nyilatkozat

A biztonsági adatlap készítője, illetve az adatlapot szállító cég - a termék felhasználásának, kezelésének körülményeit nem ismerve - nem vonható felelősségre semmilyen előre nem látható, nem előírászerű használatból eredő káresemény, veszteség, sérülés, baleset, illetve ezekhez hasonló események bekövetkezéséért. A tevékenységet végző köteles minden olyan hatályos jogszabályi előírást betartani, amely a termékkel folytatott tevékenységre vonatkozik. A biztonsági adatlap készítője, illetve az adatlapot szállító cég nem vonható felelősségre semmilyen előre nem látható kárért, amely a Megbízó rendelkezésére bocsátott biztonsági adatlap és címke olyan módosításából eredő, amelyet nem a biztonsági adatlap készítője végzett.