

BIZTONSÁGI ADATLAP

Biztonsági adatlap az 1272/2008/EK rendelet szerint

1.SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA**1.1. Termékazonosító:**

A termék kereskedelmi neve: Komfort padlóápoló
Szinonímák: --

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása illetve ellenjavallt felhasználása:

A keverék ajánlott felhasználása: Mindenfajta természetes és kezelt padlófajtahoz; parkettához, hajópadlóhoz, lambériához, műanyag, kerámia és kőpadlók ápolásához.
Felhasználása elsősorban háztartásokban ajánlott.
Ellenjavallt felhasználás: Nem ismert.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

A gyártó neve: Florin Zrt.
Cím: H-6725 Szeged, Kenyérgyári út 5.
Telefon: +36-62 592-100
Telefax: +36-62 592-145
Biztonsági adatlapért felelős: info@florin.hu
Honlap: www.florin.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám:

Égésügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSz)
Cím: 1096 Budapest Nagyvárad tér 2.
Telefon: 06-80-20-11-99 (éjjel-nappal)
+36-1-476-64-64 (éjjel-nappal)

2. SZAKASZ: VESZÉLYESSÉG SZERINTI BESOROLÁS**2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása:**

Osztályozás az 1272/2008/EK irányelv alapján: nem veszélyes keverék.

A legfontosabb kedvezőtlen fiziko-kémiai, az emberi egészséget és a környezetet érintő hatások:
Ismereteink szerint a szakszerű kezelés és rendeltetésszerű használat esetén a terméknek nincsenek egészségre ártalmas hatásai.

2.2. Címkézési elemek:

Veszélyjelek és szimbólumok: Nincs feltüntetendő veszélyjel.

H mondatok: Nincs feltüntetendő H mondat.

P mondatok: Nincs feltüntetendő P mondat.

Egyéb címkézési elemek:

Szembe kerülés esetén a szemet bő vízzel azonnal mossuk ki! Gyermekektől és élelmiszerektől tartunk távol! Sérült vagy túlérzékeny bőrrétek részére védőkesztyű viselése ajánlott.

Kiadás/ felülvizsgálat: 2015.06.01.

változat: 2

2.3. Egyéb veszélyek: PBT és vPvB teszt a keverékre nem készült.**3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK****3.1. Anyagok**

Nem releváns, nem anyag.

3.2. Keverékek**3.2.1. Anyagok a keverékben:** A termék viasz és akrilát emulziót tartalmaz, de nem tartalmaz 0,1%-nál nagyobb koncentrációban veszélyes összetevőt.REACH regisztrációs szám: Nem ismert.

A termék összetevői közül egyik sem rendelkezik expozíciós határértékkel.

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK**4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése****Belégzés:** Az expozíció forrását szüntessük meg, ha lehetséges. A sérültet friss levegőre kell vinni.**Bőrrel való érintkezés:** Az elszennyeződött ruhadarabokat és a lábbeli el kell távolítani, az érintett testrészeket bő vízzel le kell mosni.**Szembe kerülés esetén:** A kontaktlencsét távolítsuk el, ha könnyen lehetséges. A szemet 10 percig bő vízzel kell öblíteni a szemhéjszélek széthúzása közben, és a szemgolyó egyidejű mozgatásával. Szemsérülés esetén orvosi ellátás szükséges.**Lenyelés:** A sérült szájüregét bő vízzel mossuk ki, és itassunk vele 0,5 liter vizet. Hánytatni tilos. Forduljunk orvoshoz.**Egyéni védőfelszerelés elsősegélynyújtó számára:** Nem szükséges. Sérült vagy túlérzékeny bőrűek részére védőkesztyű viselése ajánlott!**4.2. A legfontosabb- akut és késleltetett- tünetek és hatások:**

Belélegezve: Köhögés érzékeny embereknél lehetséges a tömény termék belégzése esetén.

Bőrre jutva: Túlérzékeny bőrűeknél enyhe irritáció lehetséges.

Szembe jutva: Helyi irritációt okozhat és a szem kivörösödését.

Lenyelés: Émelygés, hányinger, rossz közérzet.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése: Késleltetett hatások nem ismertek.**5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK****5.1. Oltóanyag****A megfelelő oltóanyag:** Szén-dioxid (CO₂), tűzoltópor, tűzoltóhab, víz vagy vízpermet.**Az alkalmatlan oltóanyag:** Nem ismert.**5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:** Nagy tűz esetén felszabaduló füst/gáz, ami a szemet és a légzőrendszert irritálhatja.**5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat:** Nagy tűz esetén levegőtől független légzőkészülék és hő ellen védőöltözet.**Egyéb:** Az oltásnál használt oltóanyag csatornába, felszíni és talajvízbe való bekerülését, ha lehetséges, akadályozzuk meg.**6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL****6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és veszélyhelyzeti eljárások**

Kiadás/ felülvizsgálat: 2015.06.01.

változat: 2

- 6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében:** Kerüljük a szemmel, nyálkahártyával való érintkezést. Zárt helyiség esetén megfelelő szellőzésről gondoskodjunk. Használat közben az evés, ivás és a dohányzás tilos.
- 6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében:** Kerüljük a szemmel, nyálkahártyával való érintkezést. Zárt helyiség esetén megfelelő szellőzésről gondoskodjunk. Használat közben az evés, ivás és a dohányzás tilos. Kerüljük el a környezetbe való kiömlést.
- 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések:** Kerüljük el a talajvízbe és folyóvízbe, a talajba vagy a környezetbe kerülést. Nagy mennyiségű tömény termék csatornába élő-, felszíni-, talaj-, és szennyvízbe, talajba jutása esetén értesíteni kell a helyi szabályozás szerinti hatóságot (pl.: katasztrófavédelmi szerveket, környezetvédelmi és vízügyi hatóságot).
- 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:** A kiömlött keveréket védőgáttal körül kell venni, megfelelő abszorbeáló szerrel (földdel, homokkal, vagy univerzális/inert adszorbenssel) fel kell itatni. Össze kell gyűjteni felcímkézett zárható, jelölt tárolótartályba és veszélyes hulladékként kell kezelni. Véletlenszerű kiömlés és felszíni vizekbe kerülés esetén a keveréket hígítani kell nagy mennyiségű vízzel. Ha van, a veszélyelhárítási terv alapján járjunk el. A maradékot bőséges vízzel el kell mosni. Gondoskodjunk megfelelő szellőztetésről.
- 6.4. Hivatkozás más szakaszokra:** Lásd 8. és 13. pont.

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

- 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:** Gondoskodjunk megfelelő szellőztetésről. Használat közben az evés, ivás és a dohányzás tilos. Használat után a termék csomagolását zárjuk vissza és mossunk kezet
- 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**
Tárolás: Tárolja eredeti, ép, jól zárható csomagolásban, fagymentes, hűvös, száraz helyen. Gyermekektől és élelmiszerektől tartsuk távol!
- 7.3. Meghatározott végfelhasználás:** Fontos információk és útmutatások a biztonsági adatlapon és a címkén találhatóak.

8. SZAKASZ: EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

8.1. Ellenőrzési paraméterek

A termék és a termék összetevői a munkahelyi légtérben megengedhető határértékkel a 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelete szerint nem szabályozott.

8.2. Az expozíció ellenőrzése

8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés

Gondoskodjunk megfelelő szellőzésről/ szellőztetésről a munkahelyen. Használat közben az evés, ivás és a dohányzás tilos. Tartsuk be a személyi higiéniai előírásokat a keverék használata közben. Csak a keverék tulajdonságait ismerő dolgozó a személyi és a környezetvédelmi utasítások betartása mellett dolgozhat a termékkel. A beszennyeződött ruházat csak kitisztítás után használható újra. Mossunk kezet ivóvízzel evés előtt vagy a munka végeztével.

8.2.2. Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

- a) Szem-/ arcvédelem:** Rendeltetésszerű használat során nem szükséges. Ha szembe jut, bő vízzel ki kell mosni, és orvoshoz kell fordulni.
- b) Bőrvédelem:** Rendeltetésszerű használat során nem szükséges. Tartsuk be a normál higiéniai előírásokat.
- c) Kézvédelem:** Rendeltetésszerű használat során nem szükséges. Sérült vagy túlérzékeny bőrűek részére védőkesztyű viselése ajánlott.
- d) Légutak védelme** Rendeltetésszerű használat során nem szükséges.
- e) Hőveszély:** Rendeltetésszerű használat esetén nem kell hőveszéllyel számolni, betartva a megadott tárolási feltételeket.

Kiadás/ felülvizsgálat: 2015.06.01.

változat: 2

8.2.3. Környezeti expozíció-ellenőrzések: Tartsuk be a kezelésre, tárolásra vonatkozó utasításokat, különösen azokat a megelőző intézkedéseket, amelyek megakadályozzák a termék vízfolyásokba, talajba és a csatornahálózatba való kiömlését.

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Külső (20 °C):	Folyadék
Szín:	Fehér
Szag:	Enyhén érezhető
Szag küszöbérték:	Nem meghatározott
pH:	Nem meghatározott
Olvadáspont/fagyáspont:	Nem meghatározott
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány:	Nem meghatározott
Lobbanáspont:	Nem meghatározott
Párolgási sebesség:	Nem meghatározott
Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot):	Nem tűzveszélyes
Felső/ alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok:	Nem robbanékony

Gőznyomás:	Nem meghatározott
Gőzsűrűség:	Nem meghatározott
Relatív sűrűség (vízre vonatkoztatva):	kb. 1,00
Oldékonyság (vízben):	Oldódik minden arányban
Megoszlási hányados n-oktanol/víz:	Nem meghatározott
Öngyulladási hőmérséklet:	Nem meghatározott
Bomlási hőmérséklet:	Nem meghatározott
Viszkózitás:	Nem meghatározott
Robbanásveszélyes tulajdonságok:	Nem robbanékony
Oxidáló tulajdonság:	Oxidáló tulajdonsággal nem rendelkezik

9.2. Egyéb információk: Nem meghatározott

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1. Reakciókészség: Nem ismert.

10.2. Kémiai stabilitás: Normál körülmények között stabil, betartva a kezelésre és a tárolásra megadott előírásokat.

10.3. Veszélyes reakciók lehetősége: Nem ismert.

10.4. Kerülendő körülmények: Óvni kell a magas hőmérséklettől, hosszú ideig tartó közvetlen napsütéstől.

10.5. Nem összeférhető anyagok: Nem ismert.

10.6. Veszélyes bomlástermékek: Nagy tűz esetén felszabaduló füstök/gázok.

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ: Nem áll rendelkezésre a termékről.

a) Akut toxicitás:	Nem ismert
b) Irritáció:	A termék nem irritáló hatású
c) Maró hatás:	A termék nem maró hatású
d) Szenzibilizáció:	Nem ismert
e) Ismételt dózis toxicitás:	Nem ismert
f) Rákkeltő hatás:	Nem rákkeltő

Kiadás/ felülvizsgálat: 2015.06.01.

változat: 2

g) Mutagenitás:	Nem mutagén
h) Reprodukciós toxicitás:	Nem reprodukciót károsító

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

- 12.1. Toxicitás:** Nem áll rendelkezésre a termékről.
- 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság:** A felületaktív anyagok biológiai bonthatósága megfelel a 648/2004 EK rendeletnek.
- 12.3. Bioakkumulációs képesség:** Nem meghatározott.
- 12.4. A talajban való mobilitás:** Nem meghatározott.
- 12.5. A PBT és a vPvB- értékelés eredményei:** PBT és a vPvB teszt a keverékre nem megállapított.
- 12.6. Egyéb káros hatások:** Egyéb környezeti toxicitás nem került meghatározásra.

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1. Hulladékkezelési módszerek:

a) Javasolt ártalmatlanítási eljárások:

A termék az Európai Hulladék Katalógus szerint veszélyes hulladéknak minősül. Óvni kell a hulladékot a környezetbe való kijutástól. A felhasznált abszorbenst is veszélyes hulladékként kell kezelni.

b) A hulladékkezelés jogi szabályozása:

Tilos a keveréket, annak fel nem használt maradékát, csomagolóburkolatát élő vízbe, közcatornába és talajba juttatni. A keverék maradékát, illetve szennyezett csomagolóburkolatát veszélyes hulladékként kell kezelni. A felhasznált abszorbenst is veszélyes hulladékként kell kezelni. A keletkezett hulladékot át kell adni veszélyes hulladékre specializálódott cégnek. Kezelésére a 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet és a 16/2001. (VII. 18.) KöM rendelet előírásai az irányadóak.

c) Javasolt hulladékosztályozás (EWC kód):

Az általunk javasolt EWC kódok csak ajánlások, amit a hulladék körülményei módosíthatnak, ezért új besorolásra lehet szükség.

EWC 03 02: faanyagvédő szer hulladékok

EWC 03 02 01*: halogénezett szerves vegyületeket nem tartalmazó faanyagvédő szerek

d) Javasolt osztályozás a szennyezett csomagolóanyagra:

EWC 15 01 10*: veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok.

A tiszta és a tisztára mosott csomagolóanyagra: EWC 15 01 02: műanyag csomagolási hulladékok. A kiürült és tisztára mosott csomagolóanyag újrahasznosítható.

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

A termék nincs veszélyes áruként osztályozva a veszélyes áruk közúti szállításra vonatkozó előírások alapján (ADR).

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

Alkalmazási javaslat és tárolásra vonatkozó információ a termék címkéjén található.

SEVESO kategória: A termék a 219/2011 (X. 20) Korm. rendelet alapján SEVESO kategóriába nem besorolt.

Érvényes jogszabályok:

Érvényes jogszabályok:

- 1272/2008 EK rendelet
- 1907/2006/EK rendelet REACH
- 1272/2008/EK rendelet
- 2000 évi XLIII. törvény a hulladékgyűjtésről
- 16/2001.(VII.18.)KöM rendelet a hulladékok jegyzékéről
- 98/2001. (VI.15) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről
- 2011. évi LXXIX. Törvény a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás (ADR) „A” és „B” Melléklete 2011. évi módosításaival és kiegészítéseivel egységes szerkezetbe foglalt szövegének kihirdetéséről
- 453/2010/EU
- 648/2004/EGK

15.2. Kémiai biztonsági értékelés: A termékre kémiai biztonsági értékelést nem végeztek.

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

16.1. A biztonsági adatlapban megadott rövidítések:

Rövidítések:

ADR	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road A Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás
EWC kód	European Waste Catalogue Európai Hulladék Katalógus
PBT	perzisztens, bioakkumulatív és mérgező
vPvB	nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

A biztonsági adatlapot a legjobb tudásunk szerint, az alapanyaggyártók biztonsági adatlapjai és irodalmi adatok alapján állítottuk össze. A közölt adatok tájékoztató jellegűek. Az érvényben lévő előírások és rendelkezések betartása a felhasználó kötelessége.