

BIZTONSÁGI ADATLAP

KRONOSPAN

KRONOSPAN-MOFA Hungary Kft.

Készült: 2007.07.10.

Legutolsó módosítás: 2022.12.12.

Verzió: 4.0/HUN

[Az 1907/2006 EU (REACH) és a 2020/878 EU határozatokkal összhangban készült]

Natúr, vékony MDF/HDF (E1; E-LE, GPCO)

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

1.1 Termékazonosító

Natúr, vékony MDF/HDF (E1, E-LE, GPCO)

Farostlemez, MDF/HDF E-LE 1,8 mm - < 8,0 mm névleges vastagságtartományban

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

Ajánlott felhasználás Csomagoló ipar, FCPM, Ajtóipar, Bútoripar, Lakkozó-, Lamináló-, Kasírozó-, szendvicspanel gyártó üzemek és egyéb különleges felhasználások

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó neve: [KRONOSPAN-MOFA Hungary Ltd.](#)

Címe: H-7700 Mohács, Budapesti országút 72.

Telefon: +36-69-529-511

Fax: 36-69-529-539

Forgalmazó neve: [KRONOSPAN-MOFA Hungary Ltd.](#)

Címe: H-7700 Mohács, Budapesti országút 72.

Telefon: +36-69-529-511

Fax: +36-69-529-539

Sürgősség esetén: Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)
az Országos Kémiai Biztonsági Intézet (OKBI) osztálya

Címe: H-1097 Budapest, Albert Flórián út 2-6.

Zöldszám: +36-1-476-64-64;

E-mail: ettsz@nnk.gov.hu

1.4 Sürgősségi telefonszám

+36-80-20-11-99

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Megjelenés:

Natúr fa színű szilárd anyag.

Ez a termék nem veszélyes abban a formában, amelyben a gyártó szállítja, hanem a következő folyamatok során keletkező por (például csiszolás, vágás vagy aprítás) révén válhat veszélyessé.

2.2 Címkézési elemek

Veszélyt jelző piktogramok és figyelmeztetések Nem értelmezhető

Figyelmeztető mondatok: Nem értelmezhető

Belégzés esetén: Tanulmányok azt mutatják, hogy a vágás, csiszolás egyéb feldolgozás során a termékből származó fapor és formaldehid irritálhatja a légutakat és súlyosbíthatja a meglévő légúti megbetegedéseket. Huzamosabb behatás esetén némely felhasználó érzékenyebbé válhat a felszabaduló formaldehidre és/vagy faporra.

BIZTONSÁGI ADATLAP

kronospan

KRONOSPAN-MOFA Hungary Kft.

Készült: 2007.07.10.

Legutolsó módosítás: 2022.12.12.

Verzió: 4.0/HUN

[Az 1907/2006 EU (REACH) és a 2020/878 EU határozatokkal összhangban készült]

Natúr, vékony MDF/HDF (E1; E-LE, GPCO)

Szemmel való érintkezés: a vágás, csiszolás egyéb feldolgozás során a termékből származó fapor és formaldehid irritálhatja a szemet. Védőszemüveg használata javasolt.

Bőrrel való érintkezés: a vágás, csiszolás egyéb feldolgozás során a termékből származó fapor irritálhatja a bőrt fa érzékeny egyéneknél, ilyen esetben védőkesztyű használata ajánlott.

H-szövegek (veszélyre figyelmeztető szövegek):

Magára a késztermékre nem értelmezhető

	Megmunkálása során felszabaduló porral telített levegő éghető anyagot képezhet.
H315	Pora bőrirritáló hatású.
H317	Pora allergiás bőrreakciót válthat ki.
H319	Pora súlyos szemirritációt okozhat.
H334	Porát belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehéz légzést okozhat.
H335	Pora légúti irritációt okozhat.
H350	Pora rákot okozhat (belélegezve)
H373	Pora ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén belélegezve károsíthatja a légzőszerveket

P-szövegek (biztonsággal kapcsolatos szövegek):

202	Ne használja addig, amíg az összes biztonsági óvintézkedést el nem olvasta és meg nem értette.
210	Hőtől/szikkadtól/nyílt lángtól/.../forró felületektől távol tartandó. Tilos a dohányzás.
220	Éghető anyagtól távol tartandó/tárolandó.
261	Kerülje az anyag porának / füstjének belélegzését.
280	Védőkesztyű/ védőruha/ szemvédő/ arcvédő/ hallásvédelem/... használata kötelező.
302+352+305+351+338	Ha bőrre, szembe kerül le mosás bő vízzel – adott esetben kontaktlencsék eltávolítása.
308+337+314+340+264	Expozíció vagy annak gyanúja esetén (ha szemirritáció nem múlik el) rosszul esetén orvosi ellátást kell kérni, Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
370+260	Tűz esetén a keletkező füst, gáz, gőz belégzése tilos.
402+232	Száraz helyen tárolandó, nedvességtől védendő.

2.3 Egyéb veszélyek

A keverék összetevői nem tartoznak a REACH XIII. Mellékletének PBT vagy a vPvB kritériumainak hatálya alá.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1 Anyagok

Nem vonatkozik.

3.2 Keverékek

Összetétel: A termék (kemény-, lágy-, fenyő-) farostokból (>85%), ammónium-nitrát és hő hatására kikeményedett melamin-karbamid-formaldehid műgyantából áll, emellett formaldehid megkötő szerként karbamidot és hidrofób hatású anyagot paraffin-emulziót adagolunk a gyártás során. A fa nyomokban tartalmazhat különféle vegyi anyagokat, amelyek a környezetben jelen vannak és ezeket a fák a növekedésük alatt felszívják.

BIZTONSÁGI ADATLAP

kronospan

KRONOSPAN-MOFA Hungary Kft.

Készült: 2007.07.10.

Legutolsó módosítás: 2022.12.12.

Verzió: 4.0/HUN

[Az 1907/2006 EU (REACH) és a 2020/878 EU határozatokkal összhangban készült]

Natúr, vékony MDF/HDF (E1; E-LE, GPCO)

Összetétel / Veszélyes anyag tartalom

	Név	CAS	EINECS	Koncentráció	Veszélyjel	H-mondat
1.	Formaldehid	50-00-0	200-001-8	< 0.02 w/w%	-	301, 311, 314, 317, 331, 335, 341, 350, 370

Az ebben a részben említett H mondatok csak a veszélyes összetevőre vonatkoznak, nem pedig a késztermékre. A késztermékre vonatkozó H-mondatokat lásd. a 2. és a 16. részben.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános információ: A késztermékkel kapcsolatban nincs szükség különleges intézkedésekre, viszont a termék további feldolgozásakor keletkező porral kapcsolatban a következő intézkedésekre van szükség az egészségügyi kockázatok elkerülése érdekében:

Belégzés: A formaldehid gáz és a fapor irritálhatja a légutakat.

Vigye a sérültet friss levegőre. Hívjon orvost, ha vannak panaszok.

Szem: A formaldehid gáz és a fapor irritálhatja a szemet.

Ha a farostpor érintkezésbe került a szemmel, legalább 5 percig tartó szemöblítést kell végezni folyó vízzel, ezután szemorvoshoz kell menni, ha szükséges.

Bőr: Fára érzékeny személyeknél bőrirritációt okozhat. Ilyen esetben a bőrt, folyó vízzel és szappannal le kell mosni.

Lenyelés: A termék a jelenlegi ismeretek szerint nem okozhat olyan károsodást, amely elsősegélynyújtás alkalmazását tenné szükségesszerűvé.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Lásd a 11. szakaszt - Toxikológiai információk

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

A tűzoltás módját a környezeti tűz határozza meg.

Javasolt tűzoltó anyagok:

- víz,
- tűzoltó por,
- széndioxid,
- hab.

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűz esetén veszélyes bomlástermékek (füst, CO, CO₂, NO_x, NH₃ és aldehidek) keletkezhetnek. A keletkező bomlástermékeket nem szabad belélegezni.

A termék megmunkálása során fapor keletkezik. A fapor a levegőben keveredve egy bizonyos koncentráció fölött robbanásveszélyes elegyet képezhet, kerüljük a porfelhő és gyújtóforrás érintkezését.

BIZTONSÁGI ADATLAP

kronospan

KRONOSPAN-MOFA Hungary Kft.

Készült: 2007.07.10.

Legutolsó módosítás: 2022.12.12.

Verzió: 4.0/HUN

[Az 1907/2006 EU (REACH) és a 2020/878 EU határozatokkal összhangban készült]

Natúr, vékony MDF/HDF (E1; E-LE, GPCO)

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűz esetén jellemző személyi védelem. Ne maradjon a tűz zónájában önálló légzőkészülék és vegyi anyagokkal szemben ellenálló védőruházat nélkül. Tűzoltáskor a teljes testfelületet védő, antisztatikus anyagból készült ruházat, védőkesztyű, védőlábbeli, a szemet és az arcfelület védelmét biztosító, a veszélyes bomlástermékek ellen is hatásos védelmet nyújtó izolációs légzésvédő használata kötelező.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyi védelem: A termék megmunkálásából keletkező port ne lélegezze be. Védőruha, védőkesztyű, védőlábbeli, védőszemüveg, gőzök és/vagy veszélyes bomlástermékek keletkezésének veszélye esetén légzésvédelem használata kötelező.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedés

Különleges intézkedések nem szükségesek.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Nem vonatkozik a natúr HDF termékekre. A termék fűrészeléséből, csiszolásából, marásából, fúrásából vagy megmunkálásából származó por elszívható vagy lapátolható lehet a hasznosítás vagy ártalmatlanítás céljából. A portisztítási és ártalmatlanítási tevékenységeket úgy kell végezni, hogy a levegőben lévő por minimalizálható lehessen. A összegyűjtött anyagot a helyi szabályok szerint kell ártalmatlanítani.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

A biztonságos kezeléshez lásd a 7. szakaszt!

A személyi védőfelszerelésről lásd a 8. szakaszt!

Az ártalmatlanításról lásd a 13. szakaszt!

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A termék bizonyos gyártási eljárásai során (csiszolás, méretre vágás) por keletkezés fordul elő, amely levegővel keverve robbanásveszélyes elegyet képezhet. A gyártási folyamatok során alkalmazzon megfelelő porelszívó berendezéseket, minimalizálja a porképződést és felhalmozódást. Rendszeresen takarítsa a munkaterületet, berendezéseket.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Száraz, jól szellőzött helyen a lemezek síkfekvését biztosító rakatban tárolandó. A terméket magas hőtől és nyílt lángtól, nedvességtől óvni kell. A termék tűzveszélyes folyadékokkal együtt nem tárolható. Javasolt tárolási hőmérséklet: 15-30 °C és relatív páratartalom 45-70%.

7.3 Meghatározások végfelhasználóknak

A gyártás során - már a származási helyen - biztosítani kell a por elszívását és az elszívott anyag friss levegővel történő helyettesítését.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

A port ellenőrizni kell a vágás, fűrészelés, fúrás vagy más porképző folyamat során.

8.2 Az expozíció ellenőrzése

A porképződéssel járó megmunkálási műveletek során FFP1S osztályú légzésvédő használata kötelező.

Egyéb speciális intézkedések meghatározása nem szükséges. A termék kezelése során a vonatkozó általános munkabiztonsági- és munkaegészségügyi előírásokat kell betartani (pl. vágás, csiszolás esetén oldalvédős védőszemüveg stb.). Fára érzékeny személyeknek védőkesztyű használata javasolt.

Tájékoztatásul: európai határértékek:

Megengedett expozíciós szintű fapor: 1,0 mg / m³

Megengedett expozíciós szint formaldehid: 0,6 mg / m³ - ppm

Megfelelő szellőzőrendszerek szükségesek a levegőben lévő szennyezőanyagok koncentrációjának az alkalmazandó

BIZTONSÁGI ADATLAP

kronospan

KRONOSPAN-MOFA Hungary Kft.

Készült: 2007.07.10.

Legutolsó módosítás: 2022.12.12.

Verzió: 4.0/HUN

[Az 1907/2006 EU (REACH) és a 2020/878 EU határozatokkal összhangban készült]

Natúr, vékony MDF/HDF (E1; E-LE, GPCO)

küszöbértékek alatti szinten tartásához. A levegőben szálló por robbanásveszélye miatt a termékek csiszolása, fűrészelése vagy megmunkálása során óvintézkedéseket kell tenni a szikrák vagy más gyújtóforrások elkerülése érdekében a szellőztetőrendszerekben, berendezésekben. Ajánlott teljesen zárt motorok használata.

Személyi védőeszközök piktogramjai a termék tovább feldolgozási folyamatai során:



9. SZAKASZ: Fizikai-kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

fizikai állapot:	szilárd
szín:	természetes fa
szag:	enyhe, jellegzetes
szagküszöb:	nincs meghatározva
pH:	nem releváns
(4-5; az anyag 30 g fűrészpora 500 ml vízben 30 perc forralás után)	
Olvadáspont / fagyáspont:	nincs meghatározva
kezdeti forráspont és forrásponttartomány:	nem releváns
lobbanáspont:	nem releváns
párolgási sebesség:	nem releváns
gyúlékonyság (szilárd, gáz):	nincs adat
felső / alsó gyúlékonysági vagy robbanási határ:	nincs meghatározva
gőznyomás:	nem releváns
gőzsűrűség:	nem releváns
sűrűség (20 ° C):	790 - 900 kg/m ³ , terméktípustól függően változó
relatív sűrűség:	nem releváns
viszkozitás (20 ° C):	nem releváns
oldhatóság (ok):	nem oldódik vízben
megoszlási hányados: n-oktanol / víz:	nincs meghatározva
öngyulladás hőmérséklet:	341 ° C (MSZ 14800-16: 1992)
bomlási hőmérséklet:	nincs adat
égési idő:	nincs adat
robbanási tulajdonságok:	nem jelenik meg
oxidáló tulajdonságok:	nem jelenik meg

9.1 Egyéb információk

További információ nem áll rendelkezésre.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

A termék normál használati, tárolási és szállítási körülmények között nem reagál.

10.2 Kémiai stabilitás

Stabil, más anyagokkal nem reakcióképes. A termék nem bomlik környezeti hőmérsékleten

10.3 Veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes anyag-tartalom: A termék formaldehidet tartalmaz.

E1 osztály $\leq 8,0$ mg/ 100 g száraz anyag (MSZ EN 12460-5 szerint vizsgálva)

Az E-LE lemezek formaldehid-emissziójának értéke CARB-EPA minősítésű termékek esetén az IKEA-IOs-MAT-0003 AA-

10899-15 (2020-07-06), és CCR, title 17, 93120.2(a) Phase 2 és EPA TSCA Title VI. és a Canada SOR/2021-148 szerinti aktuális (S)QCLs és határérték alatti (MSZ EN ISO 12460-5:2016 Perforátor-érték $\leq 5,00$ mg/100g lemez (@6,5%nedvesség) és ASTM D 6007-14, vagy ASTM E 1333-14 emisszió $\leq 0,08$ ppm), vagy a GPCO minősítésű termékek esetén az IKEA-IOS-MAT-0181 AA-218346-3 (2020-07-06) 1.4.2. Table 2. és a German Chemikalien-Verbotsverordnung Section 2.1 szerinti aktuális (s)QCL-ek és határértékek alatti (MSZ EN 16516:2018 emisszió $\leq 0,1$ ppm és MSZ EN 717-1:2005 emisszió $\leq 0,05$ ppm).

Lásd még: a honlapunkon elérhető Műszaki- (TDS) és a különböző gyártói megfelelőségi nyilatkozatainkat (GSoC)!

10.4 Kerülendő körülmények

Víznek, gyújtóforrásnak, magas relatív páratartalomnak és magas hőmérsékletnek való kitétség.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Savak, erős oxidálószer.

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlás történhet termikus és / vagy termikus oxidációs bomlás során: irritáló és mérgező füst és gázok képződhetnek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk - Toxikológiai hatásokra vonatkozó információk

A terméknél nincs ismert toxikológiai hatás.

A termék kezelése, csiszolása vagy megmunkálása során keletkező fapor orrszárazságot, irritációt, köhögést és szinuszyulladás okozhat. A Nemzetközi Rákkutató Ügynökség (IARC) a faport emberi rákkeltő anyagként osztályozza (IARC 1. csoport).

Akut hatások: Nincs adat.

Nem megfelelő tárolás esetén a termékből formaldehid, ill. feldolgozás (fűrészelés, csiszolás) során fapor szabadulhat fel.

Krónikus hatások: Nincs adat.

Belégzés esetén: Tanulmányok azt mutatják, hogy a vágás, csiszolás egyéb feldolgozás során a termékből származó fapor és formaldehid irritálhatja a légutakat és súlyosbíthatja a meglévő légúti megbetegedéseket. Huzamosabb behatás esetén némely felhasználó érzékennyé válhat a felszabaduló formaldehidre és/vagy faporra.

Szemmel való érintkezés: a vágás, csiszolás egyéb feldolgozás során a termékből származó fapor és formaldehid irritálhatja a szemet. Védőszemüveg használata javasolt.

Bőrrel való érintkezés: a vágás, csiszolás egyéb feldolgozás során a termékből származó fapor irritálhatja a bőrt fa érzékeny egyéneknél, ilyen esetben védőkesztyű használata ajánlott.

Ismételt dózisu toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Csírasejt-mutagenitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

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 rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Nem alkalmazható a termékre. A termék nem veszélyes a vízi környezetre.

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Nem áll rendelkezésre további információ.

BIZTONSÁGI ADATLAP

kronospan

KRONOSPAN-MOFA Hungary Kft.

Készült: 2007.07.10.

Legutolsó módosítás: 2022.12.12.

Verzió: 4.0/HUN

[Az 1907/2006 EU (REACH) és a 2020/878 EU határozatokkal összhangban készült]

Natúr, vékony MDF/HDF (E1; E-LE, GPCO)

12.3 Bioakkumulációs képesség

Nem áll rendelkezésre további információ.

12.4 Talajban való mobilitás

Nem áll rendelkezésre további információ. A termék nem veszélyes a vízi környezetre.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Nem alkalmazható.

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

Nem áll rendelkezésre további információ.

12.7 Egyéb káros hatások

Nem áll rendelkezésre további információ.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Engedéllyel rendelkező hulladékkezelőbe kell ártalmatlanítani a helyi előírásoknak megfelelően.

Ajánlás: EWC: 03 01 05

A csomagolást a csomagolás megsemmisítésére vonatkozó előírások szerint kell megsemmisíteni.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1 UN szám

Nem alkalmazható. A terméket szállítás közben nem osztályozzák veszélyesnek.

RID, ADR, ADN, IMDG, IATA érvénytelen

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Nem alkalmazható. A terméket szállítás közben nem osztályozzák veszélyesnek.

RID, ADR, ADN, IMDG, IATA érvénytelen

14.3 Szállítási veszélyességi osztályok

Nem alkalmazható. A terméket szállítás közben nem osztályozzák veszélyesnek.

RID, ADR, ADN, IMDG, IATA érvénytelen

14.4 Csomagolási csoport

Nem alkalmazható. A terméket szállítás közben nem osztályozzák veszélyesnek.

RID, ADR, ADN, IMDG, IATA érvénytelen

14.5 Környezeti veszélyek

Nem alkalmazható. A terméket szállítás közben nem osztályozzák veszélyesnek.

RID, ADR, ADN, IMDG, IATA érvénytelen

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nem alkalmazható.

14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

2016/425/EU Az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2016/425 Rendelete (2016. március 9.) az egyéni védőeszközökről és a 89/686/EGK tanácsi irányelv hatályon kívül helyezéséről.

BIZTONSÁGI ADATLAP

kronospan

KRONOSPAN-MOFA Hungary Kft.

Készült: 2007.07.10.

Legutolsó módosítás: 2022.12.12.

Verzió: 4.0/HUN

[Az 1907/2006 EU (REACH) és a 2020/878 EU határozatokkal összhangban készült]

Natúr, vékony MDF/HDF (E1; E-LE, GPCO)

1907/2006/EK 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

1272/2008/EK Az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008/EK rendelete (2008. december 16.) 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 (EGT-vonatkozású szöveg)

2015/830/EU A Bizottság (EU) 2015/830 Rendelete (2015. május 28.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet módosításáról.

Az Európai Parlament és a Tanács **2008/98/EK** Irányelve (2008. november 19.) a hulladékokról és egyes irányelvek hatályon kívül helyezéséről (a későbbi módosításokkal egyetemben)

Az Európai Parlament és a Tanács **94/62/EK** irányelve (1994. december 20.) a csomagolásról és a csomagolási hulladékról (a későbbi módosításokkal egyetemben)

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

A termékhez nem szükséges kémiai biztonsági értékelés.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A 3. szakaszban szereplő H-mondatok teljes szövege

A formaldehid:

- 301 Lenyelve mérgező
- 311 Bőrrel érintkezve mérgező
- 314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
- 317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
- 331 Belélegezve mérgező
- 335 Légúti irritációt okozhat
- 341 Feltehetően genetikai károsodást okoz belégzéssel.
- 350 Rákot okozhat belégzéssel
- 370 Károsítja a szerveket

SVHS: Nincs bejelentési kötelezettsége az Európai Vegyianyag-ügynökséghez (ECHA), mivel a vékony HDF-nek nincs olyan a listában szereplő SVHC összetevője, amely 0,1 tömegszázalékot meghaladó koncentrációban van jelen, és amelynek gyártása során a teljes SVHC felhasználás mennyisége meghaladja az 1 tonnát évente.

Kis mennyiségű formaldehid szabadulhat fel, mivel a vékony HDF kötőanyagában / adalékanyagában formaldehid nyomok (<0,02 tömeg%) lehetnek.

RoHS: Megfelelés a 2011/65 / UE (nehézfémek) irányelvnek.

Oktatás:

A termék használata előtt a felhasználót meg kell ismertetni a termék kezelésével kapcsolatos munkavédelmi szabályokkal, munkaköri oktatásban kell részesíteni.

A biztonsági adatlapban szereplő információk megfelelnek jelenlegi ismereteinknek és a vonatkozó magyar (és EU-s) előírásoknak.

Bár a biztonsági-műszaki adatlap tartalmaz információkat a termék biztonságos használatáról, de ezen információ nem jelent garanciát és jogilag érvényes szerződéses kapcsolatot az alkalmazhatósággal kapcsolatos műszaki információk szempontjából.