

BIZTONSÁGI ADATLAP

IMPREGNÁLÓ TÉRKŐHÖZ - nedves hatás, intenzív színtkiemelés

Frissítés dátuma :2021.12.02.

Verzió PL: 4.0

Biztonsági adatlap megfelel a 2006.12.18-i 1907/2006/EK rendeletnek – REACH valamint 2020.06.18-i 2020/878 rendelet

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

1.1. Termék azonosítása **IMPREGNÁLÓ TÉRKŐHÖZ - NEDVES HATÁS, INTENZÍV SZÍNKIEMELÉS**

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

Azonosított felhasználás: oldószer alapú impregnálószer betontermékekhez
Ellenjavallt felhasználás: nincs meghatározva

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Onduline Polska Sp. z o.o.
ul. Wojska Polskiego 3,
39-300 Mielec,
Tel. 22 651 85 08, 22 642 83 88 (godz. 8.00-16.00)

A biztonsági adatlapért felelős személy e-mail címe: handlowy@onduline.com.pl

1.4. Sürgősségi telefonszám 112 (általános sürgősségi telefonszám), 998 (tűzoltóság), 999 (mentő);

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás az 1272/2008 rendelet szerint:

Skin Sens. 1A, H304

Emberi egészségre veszélyes

Lenyelése és belélegzése halált okozhat.

Környezetre veszélyes

Nincs adat

Fizikai/kémiai veszélyek

Nincs adat

2.2. Címkézési elemek

Tartalmaz:

- Szénhidrogének, C10-C13, n-alkánok, izoalkánok, ciklikus, <2% aromás (EC: 918-481-9)

Piktogramok:



Figyelmeztető jelzés: Veszély

Figyelmeztető mondatok:

H304 – Lenyelve és légutakba kerülve halálos lehet.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P101 – Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

P102 - Gyermekektől elzárva tartandó

P301+P310 – LENYELÉS ESETÉN: Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.

P331 – Tilos hánytatni.

P405 - Elzárva tárolandó.

BIZTONSÁGI ADATLAP

IMPREGNÁLÓ TÉRKÖHÖZ - nedves hatás, intenzív színtkiemelés

Frissítés dátuma :2021.12.02.

Verzió PL: 4.0

Biztonsági adatlap megfelel a 2006.12.18-i 1907/2006/EK rendeletnek – REACH valamint 2020.06.18-i 2020/878 rendelet

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

EUH066 - Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

2.3. Egyéb veszélyek:

REACH rendelet XIII. melléklete – a perzisztens, bioakkumulatív és mérgező anyagok (PBT), valamint a nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív anyagok (vPvB) azonosítási kritériumai

Endokrin károsító tulajdonságokkal rendelkező anyagok (az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet, az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet kritériumai szerint) – nem vonatkozik.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1. Anyagok

Nem vonatkozik

3.2. Keverékek

Veszélyes összetevők:

Termék azonosítója	Tartalom [%]	Veszélyességi osztály és kategória kódok	A figyelmeztető mondatok és kiegészítő mondatok kódjai	- Specifikus koncentrációs határ, - M együttható, - Becsült akut toxicitás (ATE)
Szénhidrogének, C10-C13, n-alkánok, izoalkánok, ciklikus, <2% aromás CAS: - WE: 918-481-9 Index szám: - REACH szám: 01-2119457273-39	>80	Asp. Tox. 1	H304 EUH066	-
Dibutilón-dilaurát CAS: 3648-18-8 EK: 222-883-3 Index szám: - REACH szám: -	<0,2	Repr. 1B STOT RE 1	H360D H372 (immunrendszer)	-

Figyelmeztető H mondatok jelentését lásd a 16. fejezetben

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

Általános megjegyzések

A nyugtalanító tünetek esetén forduljunk orvoshoz. Öntudatlan állapotban lévő sérültnek tilos bármit is szájon át adni.

Bőrrel való érintkezés esetén:

Az elszennyeződött ruházatot vegyük le. A bőrre került anyagot szappanos vízzel mossuk le. A hígítókat és oldószereket ne használjuk. Kiterjedt érintkezés vagy irritáció esetén azonnal forduljunk orvoshoz.

Szembejutás esetén:

A szembe került anyagot bő, tiszta vízzel mossuk ki legalább 15 percig a szemhéjak széthúzása mellett. Kerüljük az erős vízsugarat a szaruhártya károsodásának veszélye miatt. Tartós irritáció esetén forduljunk orvoshoz.

Belégzés:

Belégzéskor a sérültet vigyük friss levegőre. Ha leállt a légzése vagy a légzése rendszertelen, végezzünk újraélesztést és azonnal forduljunk orvoshoz.

BIZTONSÁGI ADATLAP

IMPREGNÁLÓ TÉRKÖHÖZ - nedves hatás, intenzív színtkiemelés

Frissítés dátuma :2021.12.02.

Verzió PL: 4.0

Biztonsági adatlap megfelel a 2006.12.18-i 1907/2006/EK rendeletnek – REACH valamint 2020.06.18-i 2020/878 rendelet

Lenyelés:

Ne hánytassuk. Alaposan öblítsük ki a száját. Öntudatlan állapotban lévő sérültnek tilos bármit is szájon át adni! . Azonnal forduljunk orvoshoz, mutassuk meg a csomagolást vagy a címkét.

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

Bőrrel való érintkezés: kipirosodás, viszketés, kiszáradás, bőrrepedés, lehetséges átmeneti irritáció

Szembejutás: lehetséges a szem kipirosodása, könnyezése, égése

Belégzés: a termék gőzeinek nagy koncentrációja koncentrációs zavarhoz, étvágytalansághoz, fejfájáshoz és szédüléshez vezethet

Lenyelés esetében: gyomorfájás, hányinger, hasmenés, hányás.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

A további eljárásról az orvos dönt a sérült állapotának felmérése után. Tüneti kezelés. A termék hatása alá kerülő személyek 48 órás orvosi felügyeletet igényelnek (lehetségesek később megjelenő tünetek).

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

Megfelelő tűzoltóanyag: széndioxid, por, szórt vízsugár. Az oltóanyagot a közvetlen közelében tárolt anyagokhoz igazítsuk.

Nem alkalmazható oltóanyag: Erős vízsugár.

5.2. Az anyagból vagy keverékből származó különleges veszélyek

Az égés során káros gázok képződhetnek, pl. szén-oxidok, nitrogén-oxidok és egyéb azonosíthatatlan termikus bomlástermékek. Kerüljük az égéstermékek belélegzését, mert egészségre veszélyesek lehetnek.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Használjunk vízpermetet a magas hőmérsékletnek kitett tárolóedények hűtésére és lehetőség szerint távolítsuk el a tárolóedényeket a tűz közeléből. Ne engedjük az oltóvizet felszíni vizekbe, talajvízbe és csatornahálózatba.

Zárt térben keletkezett tűz esetén védőruházatot és sűrített levegős légzőkészüléket kell használni.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

A segítséget nyújtó személyzethez nem tartozó személyek esetében: értesítsük az illetékes hatóságot a meghibásodásról. Távolítsuk el a veszélyes területről azokat a személyeket, akik nem vesznek részt a hiba elhárításában.

A segítséget nyújtó személyek esetében: A megfelelő szellőzést biztosítsuk, valamint a megfelelő védőfelszerelést használjuk (8. szakasz szerint).

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Akadályozzuk meg az anyag szétterülését és a szennyvízrendszerbe és víztározókba való jutását.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezés-mentesítés módszerei és anyagai

Akadályozzuk meg a kiömlő anyag terjedését, és nem gyúlékony nedvszívó anyagra (homok, fűrészpor, kovaföld, univerzális abszorbens) gyűjtve távolítsuk el, a szennyezett anyagot megfelelően felcímkézett tartályokba helyezzük, és a vonatkozó előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsuk.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra:

Veszélyes hulladék kezelése: lásd 13. szakaszt.

Egyéni védőeszközök: lásd 8. szakaszt.

BIZTONSÁGI ADATLAP

IMPREGNÁLÓ TÉRKÖHÖZ - nedves hatás, intenzív színtkiemelés

Frissítés dátuma :2021.12.02.

Verzió PL: 4.0

Biztonsági adatlap megfelel a 2006.12.18-i 1907/2006/EK rendeletnek – REACH valamint 2020.06.18-i 2020/878 rendelet

7. SZAKASZ: Az anyagok és keverékek kezelése valamint tárolása

7.1. Óvintézkedések a biztonsági kezeléshez

Biztosítsunk megfelelő szellőzést. Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést

A munkát a biztonsági és higiéniai szabályok betartásával végezzük: munka közben ne együnk, ne igyunk, és ne dohányozzunk, a termék használata után mossunk kezet, vegyük le a szennyezett ruházatot és védőfelszerelést, mielőtt belépünk az étkezőbe.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A terméket eredeti, légmentesen lezárt csomagolásban száraz és jól szellőzött helyen tároljuk.

Ajánlott csomagolóanyag: teflon, polietilén, polipropilén, szénacél, saválló acél.

Nem ajánlott csomagolóanyag: természetes gumi, butil gumi, EPDM, polisztirol.

Nyílt lángtól, forró felületektől és gyújtóforrásoktól távol tartandó.

Ne tároljuk nem kompatibilis termékekkel. (lásd 10.3. -10.5. szakaszt)

Ne tároljuk élelmiszerekkel és állati takarmánnyal együtt.

7.3. Meghatározott végfelhasználások

Az 1.2. szakasznak megfelelő alkalmazás – nincs különleges előírás

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Család, Munka- és Társadalom Politika Miniszterének 2018. június 12-i keltezésű rendelete „A munkakörnyezetben az egészségre ártalmas tényezők legfontosabb megengedett koncentrációiról és intenzitásáról” (Hivatalos Közlöny 1286. sz. későbbi módosításokkal)

Expozíciós szabványokkal rendelkező komponensek: nincsenek.

8.2. Expozíció ellenőrzése

Műszaki felszerelésre vonatkozó javaslatok:

A tároló helyiségek általános szellőztetésének alkalmazása ajánlott.

A termékkel végzett munka során tartsa be az alapvető higiéniai és biztonsági szabályokat

Szünetben és a termékkel végzett munka után alaposan mosson meg kezet.

Munka után vegye le a munkaruhát és mossa ki a következő használat előtt.

Ne egyen, ne igyon, és ne dohányozzon a termékkel való munka közben

Olyan személyi védőfelszerelések, mint egyéni védőfelszerelések.

Szem és arcvédelem:

Fröccsenés esetén használjon védőszemüveget vagy arcmaszkot (az EN 166 szabványnak megfelelően).

Bőrvédelem:

Kézvédelem:

Használjon vegyszerálló védőkesztyűt az EN-PN 374:2005 szabványnak megfelelően.

Ajánlott anyagok:

- Nitrilkaucsuk (akrilnitril-butadién (NBR))

- Neoprene® (polichloropren)

Anyag vastagsága: 0,4mm

Behatolási idő: > 480min.

Kesztyű anyaga:

A megfelelő kesztyű kiválasztása nemcsak az anyagtól függ, de márkától és a gyártók közötti különbségekből adódó minőségből is. A kesztyű anyagának tartóssága tesztelés után határozható meg. A kesztyű elhordásának pontos idejét a gyártónak meg kell állapítania.

BIZTONSÁGI ADATLAP

IMPREGNÁLÓ TÉRKŐHÖZ - nedves hatás, intenzív színtkiemelés

Frissítés dátuma :2021.12.02.

Verzió PL: 4.0

Biztonsági adatlap megfelel a 2006.12.18-i 1907/2006/EK rendeletnek – REACH valamint 2020.06.18-i 2020/878 rendelet

Egyéb:

Védőruha használata szükséges – célszerű rendszeresen mosni.

Légutak védelme:

Nem megfelelő szellőzés esetén használjon egyéni légzésvédő eszközt - A/ P típusú maszkot vagy félmaszkot, az EN14387 szabványnak megfelelően.

Termikus veszély:

Nem vonatkozik.

Környezeti expozíció ellenőrzése

Nem szabad megengedni, hogy a termék belekerüljön a csatornába és környezetbe.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

a)	Halmazállapot:	folyadék
b)	Szín	Szintelen
c)	Illat	szénhidrogénes
d)	Olvadáspont/fagyáspont (gázokra nem vonatkozik)	Nincs adat
e)	Kezdő forráspont és forrásponttartomány	175-225°C
f)	Gyulladási hőmérséklet (gázokra, folyadékokra és szilárd testekre vonatkozik)	A termék nem gyúlékony
g)	Felső/alsó robbanási határérték (szilárd testekre nem vonatkozik)	Nincs adat
h)	Lobbanáspont (gázokra, spray-re és szilárd testekre nem vonatkozik)	>60 °C
i)	Öngyulladási hőmérséklet (kizárólag gázokra és folyadékokra vonatkozik)	Nincs adat
j)	Bomlási hőmérséklet (csak önreaktív anyagokra és keverékekre, szerves peroxidokra és egyéb anyagokra és keverékekre vonatkozik, amelyek lebomlanak)	Nem vonatkozik
k)	pH (gázokra nem vonatkozik)	Nem vonatkozik – nehezen oldható vízben
l)	Kinematikai viszkozitás (kizárólag a folyadékokra vonatkozik)	<20mm ² /s
m)	Oldhatóság	Szerves hígítókból oldható Jelentéktelen oldhatóság a vízben: 10 mg/l (fő összetevő)
n)	Megoszlási hányados: n-oktanol/víz (log együtttható értéke)	Nem vonatkozik - keverék

BIZTONSÁGI ADATLAP

IMPREGNÁLÓ TÉRKÖHÖZ - nedves hatás, intenzív színelmévelés

Frissítés dátuma :2021.12.02.

Verzió PL: 4.0

Biztonsági adatlap megfelel a 2006.12.18-i 1907/2006/EK rendeletnek – REACH valamint 2020.06.18-i 2020/878 rendelet

o)	Gőznyomás	Nincs adat
p)	Sűrűség vagy relatív sűrűség (kizárólag folyadékokra és szilárd testekre vonatkozik)	0,82±0,02g/cm ³
q)	Relatív gőzsűrűség (kizárólag gázokra és folyadékokra vonatkozik)	Nincs adat
r)	Molekulák jellemzői (kizárólag szilárd testekre vonatkozik)	Nem vonatkozik

9.2. Más információk

Nincs

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

A termék nem reakcióképes.

10.2. Kémiai stabilitás

A termék normál használati, tárolási és szállítási körülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók nem ismertek.

10.4. Kerülendő körülmények

Kerülje a közvetlen napfényt. Hő- és gyújtóforrástól távol tartandó.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Erős savak, lúgok, oxidálószeres és redukálószeresek.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Rendeltetésszerű használat esetén nem bomlik.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. Információ az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott veszélyességi osztályokról

a) Emésztő rendszer	Akut toxicitás	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
b)	Bőrkorrózió/bőrirritáció	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
c)	Súlyos szemkárosodás/ Szem irritáció	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
d)	Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
e)	Csírasejt-mutagenitás	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
f)	Rákkeltő hatás	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
g)	Káros hatás a szaporodásra	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
h)	Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

BIZTONSÁGI ADATLAP

IMPREGNÁLÓ TÉRKÖHÖZ - nedves hatás, intenzív színtkiemelés

Frissítés dátuma :2021.12.02.

Verzió PL: 4.0

Biztonsági adatlap megfelel a 2006.12.18-i 1907/2006/EK rendeletnek – REACH valamint 2020.06.18-i 2020/878 rendelet

i)	Célszervi toxicitás – ismételt expozíció	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
j)	Aspirációs veszélyek	A termék lenyelése és belégzése halált okozhat

Az összetevőkre vonatkozó adatok:

Szénhidrogének, C10-C13, n-alkánok, izoalkánok, ciklikus, <2% aromás
LD50 (emésztő rendszer, patkány): >5000mg/kg (OECD 401, 403 módszer)
LD50 (bőr, nyúl): >2000mg/kg
LD50 (bőr, patkány): >5000mg/kg (OECD 402 módszer)
LC50 (belégzés, patkány): >5000mg/l, 4h (OECD 403 módszer)

11.2. Információ más veszélyekről

Az endokrin rendszer működését zavaró tulajdonságok

Nincs.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

A keverék nem minősül környezetre veszélyesnek.

Nem szabad megengedni, hogy a talajba, a csatornarendszerbe, a talajvízbe és a vízfolyásokba bekerüljön.

Szénhidrogének, C10-C13, n-alkánok, izoalkánok, ciklikus, <2% aromás

Toxicitás halra

LL50: >1000mg/l, 96h

LL0: 100mg/l, 96h (OECD 203 módszer)

Toxicitás rákfélékre

LL50: >1000mg/l, 48h

EC0: 1000mg/l, 48h (OECD 202 módszer)

Toxicitás algákra

EL50: >1000mg/l, 72h

NOELR: >1000mg/l, 72h (OECD 201 módszer)

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Nincs adat a keverékre.

Szénhidrogének, C10-C13, n-alkánok, izoalkánok, ciklikus, <2% aromás

12.3. Bioakkumulációs képesség

Nincs adat a keverékre.

Szénhidrogének, C10-C13, n-alkánok, izoalkánok, ciklikus, <2% aromás

Log utána/benne: 3-6

12.4. Mobilitás talajban

A termék nem oldódik vízben és nem terjed el a vízi környezetben. A keverék komponenseinek mobilitása hidrophil és hidrophób tulajdonságaiktól, valamint a talaj abiotikus és biotikus viszonyaitól függ, beleértve a talaj szerkezetét, az éghajlati viszonyokat, az évszakot és a talaj élőlényeit.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

A keverékben lévő anyagok nem felelnek meg a PBT vagy a vPvB osztályozási kritériumoknak.

12.6. Endokrin rendszer működését zavaró tulajdonságok

A keverék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek megzavarják az endokrin rendszer működését.

12.7. Egyéb káros hatások

BIZTONSÁGI ADATLAP

IMPREGNÁLÓ TÉRKÖHÖZ - nedves hatás, intenzív színtkiemelés

Frissítés dátuma :2021.12.02.

Verzió PL: 4.0

Biztonsági adatlap megfelel a 2006.12.18-i 1907/2006/EK rendeletnek – REACH valamint 2020.06.18-i 2020/878 rendelet

Nincs adat.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Az üres termék/csomagolás a vonatkozó előírásoknak megfelelően ártalmatlanítandó vagy újra hasznosítható. Minden hulladékot, valamint a lejárt termék maradványait az eredeti tartályokban kell összegyűjteni.

A helyi szabályozásnak megfelelően ártalmatlaníthatók.

A hulladékok és a csomagolások ártalmatlanítását erre szakosodott cégeknek kell elvégezniük.

A hulladék kódokat a Klímaügyi Miniszter 2020. január 2-i, a hulladékkatalógusról szóló rendelete (Hivatalos Közlöny, 10. tétel) szerint kell meghatározni:

A hulladékra vonatkozó közösségi rendelkezések:

Az Európai Parlament és a Tanács 2008/98/EK irányelve (2008.november 19.) a hulladékokról és egyes irányelvek hatályon kívül helyezéséről

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR/RID/IMDG/IATA:

14.1. UN szám vagy ID azonosítószám

Nem vonatkozik, a termék szállítása során nem minősül veszélyesnek.

14.2. Az UN szerinti megfelelő szállítási elnevezés

Nem vonatkozik, a termék szállítása során nem minősül veszélyesnek.

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Nem vonatkozik, a termék szállítása során nem minősül veszélyesnek.

14.4. Csomagolási csoport

Nem vonatkozik, a termék szállítása során nem minősül veszélyesnek.

14.5. Környezeti veszélyek

Nem vonatkozik, a termék szállítása során nem minősül veszélyesnek.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nem vonatkozik, a termék szállítása során nem minősül veszélyesnek.

14.7. Ömlesztett tengeri szállítás az IMO okmányainak megfelelően

Nem vonatkozik, a termék szállítása során nem minősül veszélyesnek.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

1. Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete későbbi módosításokkal (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH).
2. 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
3. Az Európai Parlament és Tanács 1272/2008/EK rendelete (CLP) (2008. december 16.) későbbi módosításokkal
4. 2011. február 25-i keltezésű törvény a kémiai anyagokról és keverékekről (Hivatalos Közlöny, 2019. 1225. tétel)

BIZTONSÁGI ADATLAP

IMPREGNÁLÓ TÉRKÖHÖZ - nedves hatás, intenzív színtkiemelés

Frissítés dátuma :2021.12.02.

Verzió PL: 4.0

Biztonsági adatlap megfelel a 2006.12.18-i 1907/2006/EK rendeletnek – REACH valamint 2020.06.18-i 2020/878 rendelet

2020. május 28-i keltezésű, a kémiai anyagokról és keverékekről szóló törvény, valamint egyes törvények módosításáról (Hivatalos Közlöny 2020, 1337. tételszám)
2012. december 14-i évi törvény a hulladékokról (azaz Hivatalos Közlöny 2019, 701. tétel).
2013. június 13-i keltezésű törvény a csomagolás és a csomagolási hulladék kezeléséről (azaz Hivatalos Közlöny 2019, 542. tétel).
- Klímaügyi Miniszter 2020. január 2-i keltezésű rendelete a hulladék katalógusáról (Hivatalos Közlöny 2020, 10. tétel).
- Az Európai Parlament és a Tanács 2008/98/EK irányelve (2008. november 19.) a hulladékokról és egyes irányelvek hatályon kívül helyezéséről
10. A Lengyel Köztársaság Szejm marsalljának 2019. december 20-i közleménye a veszélyes áruk szállításáról szóló törvény egységes szerkezetbe foglalt szövegének közzétételéről (Hivatalos Közlöny 2020, 154. tétel)
- ADR 2019 Egyezmény - A kormány 2019. február 18-i nyilatkozata az 1957. szeptember 30-án Genfben készült Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Egyezmény (ADR) A és B melléklete módosításainak hatálybalépéséről (Hivatalos Közlöny, 769. tétel)
- A Család-, Munkaügyi és Társadalmi Politika Miniszter 2018. június 12-i keltezésű rendelete a munkakörnyezet egészségre ártalmas tényezőinek megengedett legmagasabb koncentrációjáról és intenzitásáról (Hivatalos Közlöny, 1286. tétel későbbi módosításokkal)
- Az Egészségügyi Miniszter 2004. december 30-i rendelete a vegyi anyagok munkahelyi jelenlétével összefüggő munkahelyi egészségvédelemről és biztonságról (azaz Hivatalos Közlöny, 1488. tétel)
- A Környezetvédelmi Miniszter 2003. december 9-i keltezésű rendelete a környezetre különösen veszélyes anyagok ügyében (Hivatalos Közlöny 217. sz., 2141. tétel).

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A termékre nem áll rendelkezésre kémiai biztonsági értékelés.

REACH rendelet XIV. melléklete – Engedélyköteles anyagok listája: nem vonatkozik

SVHC-anyagok – Azon anyagok listája, amelyek nagyon nagy veszélyt jelentenek és engedélyre várnak:
Nem vonatkozik

REACH rendelet XVII. melléklete – Egyes veszélyes anyagok, keverékek és árucikkek gyártására, forgalomba hozatalára és felhasználására vonatkozó korlátozások: nem vonatkozik

16. SZAKASZ: Egyéb információk

H mondatok:

H304 – Lenyelve és légutakba kerülve halálos lehet

H360D – Károsíthatja a születendő gyermeket

H372 – Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsítja a szerveket.

EUH066 – Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja

A használt rövidítések, betűszavak és szimbólumok leírása:

Acute Tox. 1 – Akut toxicitás 1. kategória

Repr. 1B – Reprodukciós toxicitás 1B kategória

STOT RE1 – Célszervi toxicitás - ismétlődő expozíció STOT 1. kategória

LC50 – (ang. **lethal concentration**) – halálos mediális koncentráció, egy anyag statikusan meghatározott koncentrációja, amelynek expozícióját követően várhatóan az ennek az anyagnak kitett élőlények 50%-a az expozíció alatt vagy az expozíció utáni, meghatározott időszakban elpusztul

EC50 – (ang. **effective concentration**) – mediális effektív koncentráció, statisztikailag számított koncentráció, amely bizonyos körülmények között a kísérleti szervezetek 50%-ában specifikus hatást vált ki egy környezeti közegben.

NOEC (ang. **no observed effects concentration**) – az a legmagasabb koncentráció, amelynél nem tapasztalható számottevő növekedés egy adott anyag hatásának gyakoriságában vagy intenzitásában a vizsgált szervezetekben a kontrollmintához képest.

vPvB – Igen tartós és igen bio-akkumulatív anyagok

PBT – Tartós, bio-akkumulatív és toxikus anyag

BIZTONSÁGI ADATLAP

IMPREGNÁLÓ TÉRKŐHŐZ - nedves hatás, intenzív színtkiemelés

Frissítés dátuma :2021.12.02.

Verzió PL: 4.0

Biztonsági adatlap megfelel a 2006.12.18-i 1907/2006/EK rendeletnek – REACH valamint 2020.06.18-i 2020/878 rendelet

ADR – A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás

RID – Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat

IMDG – Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe

IATA – A Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség rendelete a veszélyes áruk szállításáról

Osztályozás alapja:

Asp.Tox.1, H304 – az összetevők tartalma alapján (számítási módszer)

Az előző verzió változásai:

Szakasz:	Leírás:
2, 3, 9, 11, 12, 14. szakasz	2020/878 rendelet szabályinak módosítása
3.szakasz	Az összetevő átsorolása
15.szakasz	Jogszabályok módosítása

Oktatás:

A termékkel való munka megkezdése előtt kötelező a részvétel a munkavédelmi oktatáson a vegyi anyagok jelenlétével kapcsolatban a munkakörnyezetben. El kell végezni a vegyi anyagok jelenlétével kapcsolatos munkahelyi kockázatértékelést, ezt dokumentálni és ismertetni kell a munkavállalókkal.

FORRÁSOK

2020/878/EU rendelet melléklete (2020. június 18.)

Biztonsági adatlap 15. szakaszában hivatkozott jogi rendelkezések

A vegyi anyagokkal foglalkozó hivatal információi.

A biztonsági adatlapon szereplő információk csak a címben említett termékre vonatkoznak. A biztonsági lapon szereplő adatok kizárólag az **IMPREGNÁLÓ TÉRKŐHŐZ - nedves hatás, intenzív színtkiemelés** biztonságos használatához nyújtanak segítséget. Mivel a tárolási, szállítási és felhasználási feltételeket nem tudjuk befolyásolni, ezek nem jelentenek jogi garanciát. A törvényi rendelkezéseket és a harmadik felek jogait minden esetben be kell tartani. A kártya nem minősül a munkahelyi veszélyek felmérésének. A terméket nem szabad az 1. pontban meghatározottaktól eltérő célokra használni a vállalattal való előzetes egyeztetés nélkül.

ONDULINE POLSKA Sp. z o.o.