

BIZTONSÁGI ADATLAP

(az EU) 2015/830 rendelettel összhangban)

Onebond 7790 – A rész

1. verzió Összeállítás időpontja: 2021.12.22

1/10. oldal

3-as verzió (a 2-es verzió helyére)

Felülvizsgálat dátuma: 2022.01.14

Nyomtatás dátuma: 2022.02.28

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

1.1 Termékazonosító.

Termék név: Onebond 7790 2K szerkezeti 50g - A rész
Termékkód: 78072764215
UFI: Q740-Q044-X00Q-7H4V

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

Ragasztók ipari és barkácsoláshoz.

Ellenjavallt felhasználások:

Az ajánlotttól eltérő felhasználás.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai.

Vállalat: **SAINT-GOBAIN FELÜLET MEGOLDÁSOK**
Cím:
Város:
Tartomány:

1.4 Sürgősségi telefonszám:(Csak munkaidőben érhető el; Hétfő péntek; 08:00-18:00)

2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA.

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása. Az

1272/2008/EU rendelettel összhangban:

Eye Irrit. 2 : Súlyos szemirritációt okoz. STOT

SE 3 : Légúti irritációt okozhat. Skin Irrit. 2 :

Bőrirritációt okoz.

2.2 Címkeelemek.

Az 1272/2008/EU rendelet szerinti címkézés: Piktogramok:



Jelzőszó:

Figyelem

H állítások:

H315 Bőrirritációt okoz. Súlyos
H319 szemirritációt okoz. Légúti
H335 irritációt okozhat.

P állítások:

P261 Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.
P280 Viseljen védőkesztyűt/védőruházatot/szemvédőt/arcvédőt/hallásvédőt/... Speciális kezelés
P321 (lásd ... ezen a címkén).
P337+P313 Ha a szemirritáció nem múlik el: forduljon orvoshoz. A szennyezett
P362+P364 ruházatot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni. Jól
P403+P233 szellőző helyen tárolandó. A tartályt szorosan lezárva kell tartani. A
P501 tartalmat/edényt a...

EUH nyilatkozatok:

EUH202 Cianoakrilát. Veszély. Pillanatok alatt megkötí a bőrt és a szemet. Gyermekek elől elzárva tartandó.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(az (EU) 2015/830 rendelettel összhangban)

Onebond 7790 – A rész

1. verzió Összeállítás időpontja: 2021.12.22

3-as verzió (a 2-es verzió helyére)

Felülvizsgálat dátuma: 2022.01.14

2/10. oldal

Nyomtatás dátuma: 2022.02.28

Tartalmaz:
etil-2-cianoakrilát

2.3 Egyéb veszélyek.

Normál felhasználási körülmények között és eredeti formájában a termék önmagában semmilyen egyéb egészségügyi és környezeti kockázattal nem jár.

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL/AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓ.

3.1 Anyagok.

Nem alkalmazható.

3.2 Keverékek.

Az 1272/2008/EK rendelet értelmében az egészségre vagy a környezetre veszélyt jelentő, munkahelyi közösségi expozíciós határértékkel rendelkező, PBT/vPvB besorolású vagy jelöltlistán szereplő anyagok:

| Azonosítók | Név | Sűrítmény | (*)Osztályozás - (EK) No 1272/2008 | |
|---|--|-----------|---|-------------------------------|
| | | | Osztályozás | különleges koncentráció határ |
| Indexszám: 607-236-00-9 CAS-szám: 7085-85-0 EK-szám: 230-391-5 Regisztrációs szám: 01-2119527766-29-XXXX | [1] etil-2-cianoakrilát | 10-100 % | Eye Irrit. 2, H319 - STOT SE 3, H335 - Skin Irrit. 2, H315 | STOT SE 3, H335: C ≥ 10 % |
| CAS-szám: 119-47-1 EK-szám: 204-327-1 Regisztrációs szám: 01-2119496065-33-XXXX | 6,6'-di-terc-butil-2,2'-metilén-di-p-krezol | 0,1-3% | Krónikus vízi 4, H413 - Repr. 2, H361f | - |
| CAS-szám: 25013-16-5 EK-szám: 246-563-8 | terc-butil-4-metoxi-fenol | 0,1-1% | Acute Tox. 4, H302 - Vízi Krónikus 2, H411 - Carc. 2, H351 - Szem Irrit. 2, H319 - STOT SE 3, H335 - Bőr Irrit. 2, H315 | - |
| Indexszám: 604-005-00-4 CAS-szám: 123-31-9 EK-szám: 204-617-8 Regisztrációs szám: 01-2119524016-51-XXXX | [1] 1,4-dihidroxi-benzol, hidrokinon, kinol | 0-1 % | Acute Tox. 4*, H302 - Vízi Akut 1, H400 (M=10) - Carc. 2, H351 - Szem Gát. 1, H318 - Muta. 2, H341 - Skin Sens. 1, H317 | - |
| Indexszám: 604-044-00-7 CAS-szám: 150-76-5 EK-szám: 205-769-8 Regisztrációs szám: 01-2119541813-40-XXXX | [1] mekinol, 4-metoxi-fenol, hidrokinon-monometil-éter | 0-1 % | Acute Tox. 4*, H302 - Szem Irrit. 2, H319 - Skin Sens. 1, H317 | - |
| CAS-szám: 109-63-7 EK-szám: 203-689-8 | [1] Dietil-éter - bór-trifluorid | 0-1 % | Acute Tox. 4, H332 - Láng. Liq. 3, H226 - STOT RE 1, H372 - Bőr Corr. 1B, H314 | - |

(*)A H-mondatok teljes szövegét a jelen biztonsági adatlap 16. szakasza tartalmazza.

* Lásd az 1272/2008/EK rendelet VI. mellékletének 1.2. pontját.

[1] Közösségi munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező anyag (lásd a 8.1. szakaszt).

BIZTONSÁGI ADATLAP

(az (EU) 2015/830 rendelettel összhangban)

Onebond 7790 – A rész

1. verzió Összeállítás időpontja: 2021.12.22

3-as verzió (a 2-es verzió helyére)

Felülvizsgálat dátuma: 2022.01.14

3/10. oldal

Nyomtatás dátuma: 2022.02.28

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK.

IRRITÁLÓ KEVERÉK. Ismételt vagy hosszan tartó érintkezése a bőrrel vagy a nyálkahártyákkal irritáló tüneteket, például bőrpírt, hólyagokat vagy dermatitist okozhat. Előfordulhat, hogy néhány tünet nem azonnal jelentkezik. Allergiás reakciókat okozhatnak a bőrön.

4.1 Az elsősegélynyújtási intézkedések leírása.

Kétség esetén, vagy ha a rossz közérzet tünetei továbbra is fennállnak, orvoshoz kell fordulni. Soha ne adjon be semmit szájon át eszméletlen személyeknek.

Belélegzés.

Vigye az áldozatot a szabadba; tartsa őket melegen és nyugodtan. Ha a légzés szabálytalan vagy leáll, végezzen mesterséges lélegeztetést. Ne adjon be semmit szájon át. Ha eszméletlen, helyezze őket megfelelő helyzetbe és kérjen orvosi segítséget.

Szemkontaktus.

Távolítsa el a kontaktlencsét, ha van, és ha könnyen megtehető. Mossa a szemet bő tiszta és hideg vízzel legalább 10 percig, miközben felhúzza a szemhéját, és kérjen orvosi segítséget. Ne hagyja, hogy a személy dörzsölje az érintett szemet.

Bőrrel való érintkezés.

Távolítsa el a szennyezett ruházatot. A bőrt erőteljesen mossa le vízzel és szappannal vagy megfelelő bőrtisztítóval. SOHA ne használjon oldószert vagy hígítót.

Lenyelés.

Véletlen lenyelés esetén azonnal forduljon orvoshoz. Nyugodt maradni. SOHA ne hánytasson.

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

Irritatív A termék bőrrel vagy nyálkahártyával való ismételt vagy hosszan tartó érintkezése bőrpírt, hólyagokat vagy bőrgyulladást okozhat, a permetköd vagy a szuszpenzióban lévő részecskék belélegzése a légutak irritációját okozhatja, egyes tünetek nem feltétlenül jelentkeznek azonnal.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése.

Kétség esetén, vagy ha a rossz közérzet tünetei továbbra is fennállnak, orvoshoz kell fordulni. Soha ne adjon be semmit szájon át eszméletlen személyeknek. Fedje le az érintett területet száraz steril kötéssel. Védje az érintett területet a nyomástól vagy a súrlódástól.

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK.

A termék tűz esetén nem jelent különösebb veszélyt.

5.1 Oltóanyag. **Megfelelő**

oltóanyag:

Poroltó vagy CO₂. Komolyabb tüzek esetén alkoholálló hab és vízpermet is.

Nem megfelelő oltóanyag:

Ne használjon közvetlen vízsugarat az oltáshoz. Elektromos feszültség jelenlétében nem használhat vizet vagy habot oltóanyagként.

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek. **Különleges**

kockázatok.

A tűz sűrű, fekete füstöt okozhat. A hőbomlás következtében veszélyes termékek keletkezhetnek: szén-monoxid, szén-dioxid. Az égés- vagy bomlástermékeknek való kitettség káros lehet az egészségre.

5.3 Tűzoltóknak szóló tanácsok.

Használjon vizet a tartályok, ciszternák vagy a hőforráshoz vagy tűzhöz közeli tartályok hűtéséhez. Vegye figyelembe a szél irányát. Akadályozza meg, hogy a tűzoltáshoz használt termékek csatornába, csatornába vagy vízfolyásokba kerüljenek.

Tűzvédelmi berendezések.

A tűz nagyságától függően szükség lehet a hő elleni védőruházatra, egyéni légzőkészülékre, kesztyűre, védőszemüvegre vagy arcmaszkra, bakancsra.

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK BALESET ESETÉN.

6.1 Személyi óvintézkedések, védőeszközök és vészhelyzeti eljárások.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(az EU) 2015/830 rendelettel összhangban)

Onebond 7790 – A rész

1. verzió Összeállítás időpontja: 2021.12.22
3-as verzió (a 2-es verzió helyére)

Felülvizsgálat dátuma: 2022.01.14

4/10. oldal
Nyomtatás dátuma: 2022.02.28

Az expozíció ellenőrzésére és az egyéni védelmi intézkedésekre vonatkozóan lásd a 8. szakaszt.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések.

Kerülje el a csatornák, felszíni vagy felszín alatti vizek és a talaj szennyeződését.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai.

A kiömlött anyagot inert nedvszívó anyaggal (föld, homok, vermikulit, Kieselguhr...) kell felfogni és összegyűjteni, majd a területet megfelelő fertőtlenítővel azonnal meg kell tisztítani.

A hulladékot zárt és megfelelő tartályokba kell helyezni ártalmatlanítás céljából, a helyi és országos előírásoknak megfelelően

6.4 Hivatkozás más szakaszokra.

Az expozíció ellenőrzésével és az egyéni védelmi intézkedésekkel kapcsolatban lásd a 8. részt. A hulladék későbbi eltávolításához kövesse a 13. szakaszban található ajánlásokat.

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS.

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések. A

személyi védelemről lásd a 8. részt.

Az alkalmazási területen tilos a dohányzás, az evés és az ivás. Kövesse a munkahelyi egészségre és biztonságra vonatkozó jogszabályokat.

Soha ne használjon nyomást a tartályok kiürítéséhez. Nem nyomásálló tartályok. A terméket az eredetivel azonos anyagból készült tartályokban tárolja.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt.

Tárolja a helyi jogszabályok szerint. Vegye figyelembe a címkén található jelzéseket. Tárolja a tartályokat 5 és 25 °C között, száraz és jól szellőző helyen, hőforrásoktól és közvetlen napfénytől távol. Tartsa távol a gyulladási helyektől. Tartsa távol oxidálószerektől és erősen savas vagy lúgos anyagoktól. Ne dohányozz. Akadályozza meg az illetéktelen személyek belépését. Miután a tartályokat kinyitották, gondosan le kell zárni és függőlegesen kell elhelyezni, hogy elkerüljék a kiömlést.

A terméket nem érinti a 2012/18/EU irányelv (SEVESO III).

7.3 Meghatározott

végfelhasználás(ok). Nem elérhető.

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM.

8.1 Szabályozási paraméterek.

Munkahelyi expozíciós határérték:

| Név | CAS-szám | Ország | Határérték | ppm | mg/m ³ | |
|--|-----------|---------------------------------|---------------|-----|-------------------|-------------------------|
| etil-2-cianoakrilát | 7085-85-0 | Egyesült Királyság [1] | Nyolc óra | | | |
| | | | Rövid időszak | 0,3 | 1,5 | |
| | | Éire [2] | Nyolc óra | 0,2 | | |
| | | | Rövid időszak | 1 | | |
| 1,4-dihidroxi-benzol, hidrokinon, kinol | 123-31-9 | Egyesült Királyság [1] | Nyolc óra | | 0,5 | |
| | | | Rövid időszak | | | |
| | | Éire [2] | Nyolc óra | | 0,5 | |
| | | | Rövid időszak | | | |
| | | Egyesült Államok [3] (Cal/OSHA) | Nyolc óra | | 2 | |
| | | | Rövid időszak | | | |
| | | Egyesült Államok [4] (NIOSH) | Nyolc óra | | | (Mennyezet) 2 [15-perc] |
| | | | Rövid időszak | | | |
| mekinol, 4-metoxi-fenol, hidrokinon-monometil-éter | 150-76-5 | Éire [2] | Nyolc óra | | 5 | |
| | | | Rövid időszak | | | |
| Dietil-éter - bór-trifluorid | 109-63-7 | Egyesült Államok [4] (NIOSH) | Nyolc óra | | 2,5 (mint F) | |
| | | | Rövid időszak | | | |

BIZTONSÁGI ADATLAP

(az EU) 2015/830 rendelettel összhangban)

Onebond 7790 – A rész

1. verzió Összeállítás időpontja: 2021.12.22

3-as verzió (a 2-es verzió helyére)

Felülvizsgálat dátuma: 2022.01.14

5/10. oldal

Nyomtatás dátuma: 2022.02.28

| | | | | | |
|--|--|--------------------------------|---------------|--|--------------|
| | | Egyesült Államok [5] (OSHA) | Nyolc óra | | 2,5 (mint F) |
| | | | Rövid időszak | | |

[1] A határérték (IOELV) listája a 2. indikatív foglalkozási expozícióban, amelyet az Egészségügyi és Biztonsági Igazgatóság fogadott el.

[2] Az Egészségügyi és Biztonsági Hatóság (HSA) által elfogadott, a munkahelyi biztonságra, egészségre és jólétre (vegyi anyagok) vonatkozó gyakorlati kódex szerint.

[3] Kaliforniai Munkahelyi Biztonsági és Egészségvédelmi Osztály (Cal/OSHA) Megengedett expozíciós határértékek (PEL).

[4] Országos Munkavédelmi és Munkaügyi Intézet. NIOSH ajánlások a munkahelyi biztonságra és egészségvédelemre, Szakpolitikai dokumentumok és nyilatkozatok gyűjteménye, 1992. január, DHHS (NIOSH) 92-100. sz. kiadvány.

[5] Munkavédelmi és Egészségügyi Hivatal, Egyesült Államok Munkaügyi Minisztériuma. Megengedett expozíciós határértékek (PEL), Kaliforniai Munkahelyi Biztonsági és Egészségvédelmi Osztály (Cal/OSHA) Megengedett expozíciós határértékek (PEL).

A termék NEM tartalmaz biológiai határértékkel rendelkező anyagokat.

Koncentrációs szintek DNEL/DMEL:

| Név | DNEL/DMEL | típus | Érték |
|--|--------------------|---|------------------------------|
| etil-2-cianoakrilát CAS-szám: 7085-85-0 EK-szám: 230-391-5 | DNEL (Munkások) | Belélegzés, Hosszú távú, Helyi hatások | 9,25 (mg/m ³) |
| | DNEL (Munkások) | Belélegzés, Hosszú távú, Szisztémás hatások | 9,25 (mg/m ³) |
| 6,6'-di-terc-butil-2,2'-metilén-di-p-krezol CAS-szám: 119-47-1 EK-szám: 204-327-1 | DNEL (Munkások) | Belélegzés, Hosszú távú, Szisztémás hatások | 4,48 (mg/m ³) |
| 1,4-dihidroxibenzol, hidrokinon, kinol CAS-szám: 123-31-9 EK-szám: 204-617-8 | DNEL (Munkások) | Belélegzés, Hosszú távú, Helyi hatások | 1 (mg/m ³) |
| | DNEL (Munkások) | Belélegzés, Hosszú távú, Szisztémás hatások | 7 (mg/m ³) |
| mequinol, 4-metoxi-fenol, hidrokinon monometil-éter CAS-szám: 150-76-5 EK-szám: 205-769-8 | DNEL (Munkások) | Belélegzés, Hosszú távú, Szisztémás hatások | 3 (mg/m ³) |

DNEL: származtatott hatásmentes szint, az anyag expozíciós szintje, amely alatt nem várható káros hatások.

DMEL: származtatott minimális hatásszint, alacsony kockázatnak megfelelő expozíciós szint, ezt a kockázatot elviselhető minimumnak kell tekinteni.

8.2 Az expozíció ellenőrzése.

Műszaki jellegű intézkedések:

Biztosítson megfelelő szellőzést, ami jó helyi elszívó-szellőztetés és jó általános elszívórendszer alkalmazásával érhető el.

| | |
|--|--|
| Koncentráció: | 100 % |
| Felhasználások: | |
| Légzésvédelem: | |
| A javasolt műszaki intézkedések betartása esetén nincs szükség egyéni védőfelszerelésre. | |
| Kézvédelem: | |
| Ha a terméket megfelelően kezelik, nincs szükség egyéni védőfelszerelésre. | |
| Szemvédelem: | |
| Ha a terméket megfelelően kezelik, nincs szükség egyéni védőfelszerelésre. | |
| Bőrvédelem: | |
| PPE: | Munkacipő. |
| Jellemzők: | «CE» jelölés, II. kategória. |
| CEN szabványok: | EN ISO 13287, EN 20347 |
| Karbantartás: | Ez a termék alkalmazkodik az első felhasználó lábformájához. Éppen ezért, valamint higiéniai okokból, mások ne használják. |
| Észrevételek: | A professzionális használatra szánt munkacipők védőelemeket tartalmaznak, amelyek célja, hogy megvédjék a felhasználókat a balesetektől eredő sérülésektől |

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK.

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó

információ. Megjelenés: Átlátszó folyadék jellegzetes szaggal Szín: NA/

NA

Szag: Bajo

Szagküszöb: NA/NA

BIZTONSÁGI ADATLAP

(az (EU) 2015/830 rendelettel összhangban)

Onebond 7790 – A rész

1. verzió Összeállítás időpontja: 2021.12.22

3-as verzió (a 2-es verzió helyére)

Felülvizsgálat dátuma: 2022.01.14

6/10. oldal

Nyomtatás dátuma: 2022.02.28

pH:NA/NA
Olvadáspont: NA/NA Forráspont: NA/NA
Lobbanáspont: > 60 °C Párolgási
sebesség: NA/NA Gyúlékonyság (szilárd,
gáz halmazállapotú): NA/NA Alsó
robbanási határ: NA/NA Felső robbanási
határ: NA/NA Gőznyomás : NA/NA

Gőzsűrűség:NA/NA
Relatív sűrűség:1,12
Oldhatóság: Víz jelenlétében polimerizálódik
Zsíroldhatóság: NA/NA
Vízoldhatóság: NA/NA
Megosztási hányados (n-oktanol/víz): NA/NA
Öngyulladás hőmérséklet: 80°C
Bomlási hőmérséklet: NA/NA
Viszkozitás: Gél
Robbanásveszélyes tulajdonságok: NA/
NA Oxidáló tulajdonságok: NA/NA
NA/NA= Nem elérhető/Nem alkalmazható a termék jellege miatt

9.2 Egyéb információk.

Kiesési pont: NA/NA
Villogás: NA/NA
Kinematikai viszkozitás: NA/NA
NA/NA= Nem elérhető/Nem alkalmazható a termék jellege miatt

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉPESSÉG.

10.1 Reakciókészség.

A termék reakciókészségüknél fogva nem jelent veszélyt.

10.2 Kémiai stabilitás.

Az ajánlott kezelési és tárolási feltételek mellett stabil (lásd a 7. pontot).

10.3 Veszélyes reakciók lehetősége.

A termék nem jelent veszélyes reakciókat.

10.4 Kerülendő körülmények.

Kerülje el a helytelen kezelést.

10.5 Nem összeférhető anyagok.

Tartsa távol oxidálószerektől és erősen lúgos vagy savas anyagoktól az exoterm reakciók megelőzése érdekében.

10.6 Veszélyes bomlástermékek.

Rendeltetésszerű használat esetén nem bomlik.

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK.

IRRITÁLÓ KEVERÉK. A szembe fröccsenő irritációt okozhat.

IRRITÁLÓ KEVERÉK. A permetköd vagy a lebegő részecskék belélegzése irritálhatja a légutakat. súlyos légzési Az is okozhat nehézségek, központi idegrendszeri rendellenességek és szélsőséges esetekben eszméletvesztés.

IRRITÁLÓ KEVERÉK. Ismételt vagy hosszan tartó érintkezése a bőrrel vagy a nyálkahártyákkal irritáló tüneteket, például bőrpírt, hólyagokat vagy dermatitist okozhat. Előfordulhat, hogy néhány tünet nem azonnal jelentkezik. Allergiás reakciókat okozhatnak a bőrön.

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ.

A termékkel való ismételt vagy hosszan tartó érintkezés az olaj eltávolítását okozhatja a bőrről, ami nem allergiás kontakt dermatitist és a termék bőrön keresztüli felszívódását okozhatja.

Toxikológiai információk a készítményben jelen lévő anyagokról.

| Név | Akut toxicitás | | |
|-----|----------------|-------|-------|
| | típus | Teszt | Érték |

BIZTONSÁGI ADATLAP

(az EU) 2015/830 rendelettel összhangban)

Onebond 7790 – A rész

1. verzió Összeállítás időpontja: 2021.12.22

3-as verzió (a 2-es verzió helyére)

Felülvizsgálat dátuma: 2022.01.14

7/10. oldal

Nyomtatás dátuma: 2022.02.28

| | | | |
|---|------------|------|--------------|
| terc-butil-4-metoxi-fenol | Orális | LD50 | 2000 mg/ttkg |
| | Bőr | | |
| | Belélegzés | | |
| CAS-szám: 25013-16-5 EK-szám: 246-563-8 | | | |

a) akut toxicitás;

Nem meggyőző adatok az osztályozáshoz.

b) bőrkorrózió/bőrirritáció;

Termék besorolása:

Bőrirritáló, 2. kategória: Bőrirritációt okoz.

c) súlyos szemkárosodás/irritáció;

Termék besorolása:

Szemirritáció, 2. kategória: Súlyos szemirritációt okoz.

d) légúti 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) reprodukív toxicitás;

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

h) célszervi toxicitás (STOT) - egyszeri

expozíció; Termék besorolása:

Célszervi toxicitás egyszeri expozíciót követően, 3. kategória: Légúti irritációt okozhat.

i) ismétlődő célszervi toxicitás (STOT);

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

j) aspirációs veszély;

Nem meggyőző adatok az osztályozáshoz.

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK.

12.1 Toxicitás.

A jelenlévő anyagok ökotoxicitására vonatkozóan nem áll rendelkezésre információ.

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság.

A jelenlévő anyagok biológiai lebonthatóságára vonatkozóan nem áll rendelkezésre információ.

A jelen lévő anyagok lebonthatóságáról nem áll rendelkezésre információ. A termék perzisztenciájáról és lebonthatóságáról nem áll rendelkezésre információ.

12.3 Bioakkumulációs képesség.

Információ a jelen lévő anyagok biológiai felhalmozódásáról.

| Név | Bioakkumuláció | | | |
|--|----------------|-----|-------|-----------------|
| | Log Pow | BCF | NOECs | Szint |
| 1,4-dihidroxi-benzol, hidrokinon, kinol CAS-szám: 123-31-9 EK-szám: 204-617-8 | 0,59 | - | - | Nagyon alacsony |
| mekinol, 4-metoxi-fenol, hidrokinon-monometil-éter | 1,34 | - | - | Nagyon alacsony |

BIZTONSÁGI ADATLAP

(az (EU) 2015/830 rendelettel összhangban)

Onebond 7790 – A rész

1. verzió Összeállítás időpontja: 2021.12.22

3-as verzió (a 2-es verzió helyére)

Felülvizsgálat dátuma: 2022.01.14

8/10. oldal

Nyomtatás dátuma: 2022.02.28

CAS-szám: 150-76-5

EK-szám: 205-769-8

12.4 Mobilitás a talajban.

A talajban való mobilitásról nem áll rendelkezésre információ.

A terméket nem szabad csatornába vagy vízfolyásokba engedni.

Akadályozza meg a talajba való behatolást.

12.5 A PBT- és vPvB-értékelés eredményei.

A termék PBT és vPvB értékelésének eredményeiről nem áll rendelkezésre információ.

12.6 Egyéb káros hatások.

Egyéb káros környezeti hatásokról nem áll rendelkezésre információ.

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK.

13.1 Hulladékkezelési módszerek.

Ne engedje csatornába vagy vízfolyásokba. A hulladékot és az üres konténereket a hatályos helyi/nemzeti jogszabályok szerint kell kezelni és megsemmisíteni.

Kövesse a 2008/98/EK irányelv hulladékgazdálkodásra vonatkozó rendelkezéseit.

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK.

Közúti szállításnál ADR-szabályokat, vasútnál RID-szabályokat, belvízi utakra ADN-t, tengeri IMDG-t, légi szállításnál ICAO/IATA-szabályokat követve szállítják.

Föld :Közúti szállítás: ADR, Vasúti szállítás: RID. Szállítási dokumentáció: fuvarlevél és írásos utasítások **Tenger** :Szállítási hajóval: IMDG. Szállítási okmányok: fuvarlevél **Levegő** :Szállítási repülővel: ICAO/IATA. Szállítási okmány: légi fuvarlevél.

14.1 UN szám.

UN-szám: UN3334

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási

név. Leírás:

ADR: UN 3334, Repülés által szabályozott folyadék, nos, PG III UN

IMDG: 3334, Légiközlekedés által szabályozott folyadék, nos, PG III

ICAO/IATA: UN 3334, Aviation szabályozott folyadék, nos, 9, PG III

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok).

Osztály(ok): 9

14.4 Csomagolási csoport.

Csomagolási csoport: III

14.5 Környezeti veszélyek.

Tengerszennyező: Nem

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések.

ADR LQ: Nem alkalmazható.

IMDG LQ: Nem alkalmazható.

ICAO LQ: Nem alkalmazható.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(az EU) 2015/830 rendelettel összhangban)

Onebond 7790 – A rész

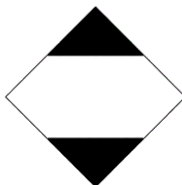
1. verzió Összeállítás időpontja: 2021.12.22

3-as verzió (a 2-es verzió helyére)

Felülvizsgálat dátuma: 2022.01.14

9/10. oldal

Nyomtatás dátuma: 2022.02.28



Ömlesztett szállításra vonatkozó rendelkezések ADR: Nem engedélyezett ömlesztett szállítás az ADR szerint. Szállítás hajóval, FEm – vészhelyzeti lapok (F – Tűz, S – Kiömlések): Nem alkalmazható.
6. pont szerint járjon el.

14.7 Ömlesztett szállítás a MARPOL II. melléklete és az IBC kódex szerint. A terméket nem szállítják ömlesztve.

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK.

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

A terméket nem érinti az Európai Parlament és a Tanács 2009. szeptember 16-i 1005/2009/EK rendelete az ózonréteget lebontó anyagokról.

A termék besorolása a 2012/18/EU irányelv I. melléklete szerint (SEVESO III): N/A

A terméket nem érinti a biocid termékek forgalomba hozataláról és felhasználásáról szóló 528/2012/EU rendelet.

A terméket nem érinti a 649/2012/EU rendelet, a veszélyes vegyi anyagok kivételére és behozatalára vonatkozó eljárás.

15.2 Kémiai biztonsági értékelés.

A szállító erre az anyagra/keverékre nem végzett kémiai biztonsági értékelést.

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK.

A 3. részben megjelenő H kifejezések teljes szövege:

| | |
|-------|---|
| H226 | Gyúlékony folyadék és gőz. |
| H302 | Lenyelve ártalmas. |
| H314 | Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz. |
| H315 | Bőrirritációt okoz. |
| H317 | Allergiás bőrreakciót válthat ki. Súlyos |
| H318 | szemkárosodást okoz. Súlyos |
| H319 | szemirritációt okoz. Belélegezve |
| H332 | ártalmas. |
| H335 | Légúti irritációt okozhat. Feltehetően |
| H341 | genetikai hibákat okoz. Feltehetően |
| H351 | rákot okoz. |
| H361f | Feltehetően károsítja a termékenységet. |
| H372 | Ismétlődő vagy hosszan tartó expozíció esetén károsítja a szerveket. Nagyon |
| H400 | mérgező a vízi élővilágra. |
| H411 | Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. Hosszan |
| H413 | tartó káros hatásokat okozhat a vízi élővilágra. |

Osztályozási kódok:

Acute Tox. 4 : Akut toxicitás (belélegzés), 4. kategória

Acute Tox. 4 : Akut toxicitás (orális), 4. kategória

Aquatic Acute 1 : Akut toxicitás a vízi környezetre, 1. kategória Aquatic Chronic

2 : Krónikus hatás a vízi környezetre, 2. kategória Aquatic Chronic

4 : Krónikus hatás a vízi környezetre, 4. kategória Carc. 2 : Rákkeltő, 2.

kategória

Eye Dam. 1 : Súlyos szemkárosodás, 1. kategória

Eye Irrit. 2: Szemirritáció, 2. kategória

BIZTONSÁGI ADATLAP

(az (EU) 2015/830 rendelettel összhangban)

Onebond 7790 – A rész

1. verzió Összeállítás időpontja: 2021.12.22

3-as verzió (a 2-es verzió helyére)

Felülvizsgálat dátuma: 2022.01.14

10/10. oldal

Nyomtatás dátuma: 2022.02.28

Nagyzolás. Liq. 3 : Tűzveszélyes folyadék, 3. kategória

Muta. 2 : Mutagén, 2. kategória

Repr. 2 : Reprodukciót mérgező anyag, 2. kategória

STOT RE 1 : Célszervi toxicitás ismételt expozíciót követően, 1. kategória STOT SE 3 : Célszervi toxicitás egyszeri expozíciót követően, 3. kategória Skin Corr. 1B : Bőrmaró, 1B kategória

Skin Irrit. 2 : Bőrirritáló, 2. kategória Skin

Sens. 1 : Bőrzékenyítő, 1. kategória

Változások az előző verzióhoz képest:

- Változások a termék összetételében (3.2. SZAKASZ).
- Expozíciós adatok hozzáadása (8.1. SZAKASZ).
- Változás a veszélyességi besorolásban (11.1. SZAKASZ).
- Ökológiai információs értékek hozzáadása (12.3. SZAKASZ).
- Rövidítések és betűszavak hozzáadása (16. SZAKASZ).

Osztályozás és a keverékek osztályozásának levezetéséhez használt eljárás az 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerint:

| | |
|-------------------------|---------------------------|
| Fizikai veszélyek | Vizsgálati adatok alapján |
| Egészségügyi kockázatok | Számítási módszer |
| Környezeti veszélyek | Számítási módszer |

A termék megfelelő kezelése érdekében tanácsos elvégezni a munkahelyi egészséggel és biztonsággal kapcsolatos alapképzést.

Használt rövidítések és mozaikszavak:

| | |
|----------|--|
| ADR: | Európai Megállapodás a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról. Biokoncentrációs |
| BCF: | tényező. |
| CEN: | Európai Szabványügyi Bizottság. |
| DMEL: | Származtatott minimális hatásszint, alacsony kockázatnak megfelelő expozíciós szint, ezt a kockázatot elviselhető minimumnak kell tekinteni. |
| DNEL: | Származtatott hatásmentes szint, az anyag expozíciós szintje, amely alatt nem várhatók káros hatások. |
| EC50: | A maximális hatásos koncentráció fele. Személyi |
| PPE: | védőfelszerelés. Nemzetközi légi szállítási |
| IATA: | szervezet. Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet. |
| ICAO: | Veszélyes áruk nemzetközi tengerészeti |
| IMDG: | szabályzata. Halálos koncentráció, 50%. |
| LC50: | |
| LD50: | Halálos dózis, 50%. |
| Log Pow: | Az oktanol-víz megoszlás logaritmus. |
| NOEC: | Nincs megfigyelhető hatáskoncentráció. |
| RID: | A veszélyes áruk nemzetközi vasúti szállítására vonatkozó előírások. |

Főbb irodalmi hivatkozások és adatforrások:

<http://eur-lex.europa.eu/homepage.html> [http://](http://echa.europa.eu/)

echa.europa.eu/

(EU) 2015/830 rendelet.

1907/2006/EK rendelet.

1272/2008/EU rendelet.

Az ezen a biztonsági adatlapon szereplő információk a BIZOTTSÁG 2015. május 28-i (EU) 2015/830 rendeletének megfelelően készültek, amely módosítja a regisztrációról, értékelésről és engedélyezésről szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendeletet, és a vegyi anyagok korlátozása (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozása, az 1999/45/EK irányelv módosítása, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet és az 1488/94/EK bizottsági rendelet, valamint a 76/769 tanácsi irányelv hatályon kívül helyezése. /EGK és a Bizottság 91/155/EGK, 93/67/EGK, 93/105/EK és 2000/21/EK irányelvei.

A készítményre vonatkozó ezen biztonsági adatlapon szereplő információk a jelenlegi ismereteken, valamint a hatályos EK és nemzeti jogszabályokon alapulnak, amennyiben a felhasználók munkakörülményei tudtunkon és ellenőrzésünkön kívül esnek. A terméket nem szabad a meghatározottaktól eltérő célokra használni anélkül, hogy előzetesen írásos kezelési utasítást kaptak volna. Mindig a felhasználó felelőssége, hogy megtegye a megfelelő intézkedéseket a hatályos jogszabályok által meghatározott követelmények betartása érdekében. A jelen biztonsági adatlapon szereplő információk csak a készítményre vonatkozó biztonsági követelmények leírását tartalmazzák, és nem tekinthetők a készítmény tulajdonságainak garanciájának.