

Megjelenés dátuma: 15.3.2022	BIZTONSÁGI ADATLAP DEBBEX WOOD GLUE D4 PU fa ragasztó Az 1907/2006 sz. (EK) és a 2020/878 sz. (EU) rendelet szerint	Verziószám: 1
------------------------------	---	---------------

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

1.1 Termékazonosító

Kémiai megnevezés(ek)/ Kereskedelmi megnevezés: DEBBEX WOOD GLUE D4 PU fa ragasztó
 UFI: VFP3-GOKJ-N00R-KODR

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

Megfelelő azonosított felhasználása: Ragasztó
 Ellenjavallt felhasználása: Az anyag felhasználására az tanulását a fentiekre kell korlátozni.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

DEN BRAVEN MAGYARORSZÁG KFT.
 1225 Budapest, Campona u. 1.
 HARBOR PARK DC8 épület
 Tel: +36 23 312 800
 E-mail: info@denbraven.hu
 www.denbraven.hu

1.4 Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ), 1097 Budapest, Albert Flórián út 2-6., Hungary, Tel.: (+36-1) 476-6464

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék besorolása

Az anyagnak vagy a keveréknek az 1272/2008/EK rendeletben foglalt osztályozási kritériumok alkalmazásából eredő osztályozását kell megadni:

Skin Irrit. 2; H315
 Skin Sens. 1; H317
 Eye Irrit. 2, H319
 Resp. Sens. 1; H334
 STOT SE 3; H335
 Carc. 2; H351
 STOT RE 2; H373

2.2 Címkézési elemek

Címkézés az 1272/2008 / EK rendelet szerint [CLP]:

Veszélyt jelző piktogram(ok):



Figyelmeztetés(ek):

VESZÉLY

Tartalmaz:

polimetilénpolifenilizokyanát

Figyelmeztető mondat(ok):

H315 Bőrirritáló hatású.
 H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
 H319 Súlyos szemirritációt okoz.
 H334 Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehéz légzést okozhat.
 H335 Légúti irritációt okozhat.
 H351 Feltehetően rákot okoz..
 H373 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.

Megjelenés dátuma: 15.3.2022	BIZTONSÁGI ADATLAP DEBBEX WOOD GLUE D4 PU fa ragasztó Az 1907/2006 sz. (EK) és a 2020/878 sz. (EU) rendelet szerint	Verziószám: 1
------------------------------	---	---------------

Óvintézkedésre vonatkozó mondat(ok):

P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
P102 Gyermekektől elzárva tartandó.
P261 Kerülje gőzök belélegzését.
P280 Védőkesztyű/szemvédő használata kötelező.
P304+340 BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
P305+351+338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P333+313 Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.
P342+311 Légzési problémák esetén: Forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.
P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: Veszélyes hulladék gyűjtőhelyre kell vinni.

Egyéb információk:

2.3 Egyéb veszélyek

Ez a termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek 0,1 tömegszázalékos vagy magasabb koncentrációban PBT-nek vagy vPvB-nek minősülnek.

Ez a termék nem tartalmaz SVHC-t 0,1 tömeg% koncentrációban. vagy magasabb.

Ez a termék 0,1 tömegszázalékos vagy annál nagyobb koncentrációban nem tartalmaz endokrin károsító anyagokat.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2 Keverékek

Név	Koncentráció: (% m/m)	CAS-szám EC-szám Indexszám Azonosítószám	EK 1272/2008 rendelet szerinti osztályozás:	
Uretán polimer	30-60	68130-40-5	-	-
polimetilénpolifenilizokyanát	20-50	9016-87-9 691-647-3	Acute Tox. 4 Carc. 2 Eye Irrit. 2 Resp. Sens. 1 STOT RE 2 STOT SE 3 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1	H332 H351 H319 H334 H373 H335 H315 H317
1,2-benzoldikarbonsav, di-C9-11 elágazó alkil-észterek, C10-ben gazdag	1-5	68515-49-1 271-091-4 01-2119422347-43-XXXX	-	-

A 16. szakaszban említett H-mondatok teljes szövege.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

4.1.1 Általános információk:

Megjelenés dátuma: 15.3.2022	BIZTONSÁGI ADATLAP DEBBEX WOOD GLUE D4 PU fa ragasztó Az 1907/2006 sz. (EK) és a 2020/878 sz. (EU) rendelet szerint	Verziószám: 1
------------------------------	---	---------------

Mindenesetre kerülje a kaotikus viselkedést. Ha orvosi kezelésre van szüksége, mindig vigye magával az eredeti csomagolást címkével vagy biztonsági adatlappal. Életveszélyes állapotban először újra kell éleszteni az áldozatot, és orvoshoz kell fordulni. Légzésleállítás – azonnal adjunk mesterséges lélegeztetést. Szívleállítás – azonnal végezzen közvetett szívmasszázszt. Eszméletvesztés – helyezze az áldozatot stabil helyzetbe az oldalára. Mindig szükséges a helyzet felmérése saját és az áldozat biztonsága szempontjából. Csak akkor lépünk be a fertőzött területre, ha megfelelő védelemmel rendelkezünk (zártrendszerű légzőkészülék, maszk megfelelő szűrővel, más dolgozó általi védelem stb.) FIGYELEM! Rosszul szellőző hely esetén számolni kell a terület szennyeződésének lehetőségével! Megfelelő egyéni védőfelszerelést, beleértve a kesztyűt is, védeni kell a foltos ruházat vagy egyéb tárgyak kezelésekor. Elsősegélynyújtás nem adható a baleset helyszínén, ha fennáll a mentő általi szennyeződés veszélye.

4.1.2 Belélegzéskor:

Az expozíció megszakítása. Vigye friss levegőre, maradjon nyugodt és meleg.

4.1.3 Szembe kerüléskor:

A szennyezett ruházatot és cipőt távolítsa el. Az érintett bőrfelületet szappannal és vízzel le kell mosni. Ha irritáció lép fel, forduljon orvoshoz.

4.1.4 Bőrre kerüléskor:

Ha kontaktlencsét visel, óvatosan távolítsa el, és kezdje el az öblítést tiszta vízzel, az érintett szemet tágra nyitott állapotban, a belső zugtól a külső felé és a szemhéj alatt is legalább 15 percig. Forduljon orvoshoz, ha a tünetek továbbra is fennállnak.

4.1.5 Lenyeléskor:

Öblítse ki a száját vízzel. Ne hánytasd magad. Soha ne adjon be semmit szájon át eszméletlen személynek, vagy ha görcsei vannak.

4.1.6 Az elsősegélynyújtók védelme:

Az elsősegélynyújtás során gondoskodni kell a mentő és a mentett biztonságáról.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Nincs adat.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Fertőtlenítés. Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1 Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag:

Hab, oltópor, CO₂, vízköd.

Az alkalmatlan oltóanyag:

Közvetlen vízsugár - A tűz továbbterjedhet.

5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Égéstermékek és veszélyes gázok: füst, szén-monoxid, szén-dioxid.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

A füstnek vagy gőznek kitett vészhelyzeti egységeket légzés- és szemvédelemmel kell ellátni. Zárt térben végzett munka során önálló légzőkészüléket kell viselni. A tűznek kitett tartályokat vízperemmel hűtsük. A tűzoltáshoz használt vizet külön kell gyűjteni, és megakadályozni, hogy vízbe és talajba kerüljön.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Viseljen megfelelő védőruházatot, cserélje ki a szennyezett ruházatot. Kerülje a bőrrel és szemmel való érintkezést, a ruházat és lábbeli szennyeződését. Gondoskodjon az érintett terület szellőztetéséről. Tartson biztonságos távolságban minden olyan személyt, aki nem vesz részt a mentési munkában.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Meg kell akadályozni a környezetbe jutást, megakadályozni a felszíni vizekbe és csatornába, altalajba és talajba való behatolást. Csatornába vagy vízfolyásba való szivárgás esetén haladéktalanul értesíteni kell az ügyintézőt, a rendőrséget, a tűzoltóságot vagy a környezetvédelmi osztályt.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Megjelenés dátuma: 15.3.2022	BIZTONSÁGI ADATLAP DEBBEX WOOD GLUE D4 PU fa ragasztó Az 1907/2006 sz. (EK) és a 2020/878 sz. (EU) rendelet szerint	Verziószám: 1
------------------------------	---	---------------

Szivárgás esetén meg kell keresni és lehetőség szerint le kell engedni / mechanikusan el kell távolítani a terméket. A maradékokat vagy kisebb mennyiségeket megfelelő nedvszívóval (univerzális szorbens, kovaföld, talaj, homok) fel kell söpörni, és megfelelő megjelölt edényekbe kell helyezni, és a vonatkozó előírásoknak megfelelően ártalmatlanítani.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Lásd szakasz 7, 8 és 13.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Kerülje a bőrrel és szemmel való érintkezést. Használjon megfelelő PPE-t. Csak jól szellőző helyen használható friss levegővel vagy megfelelő szellőzéssel. Munka közben enni, inni és dohányozni tilos. Munka után mosson kezet. Tartsa be a munkahelyi biztonságra és egészségvédelemre vonatkozó jogszabályokat.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Eredeti, szorosan lezárt tartályokban, száraz, hűvös és jól szellőző helyen tárolandó. A szivárgások és csepegés elkerülése érdekében függőlegesen tárolandó. Élelmiszertől, takarmánytól és gyógyszerektől távol tartandó.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Lásd 1.2 szakasz.

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Expozíciós határértékek: Nemzeti határértékek. Foglalkozási expozíciós határértékek (munkahelyi expozíciós határértékek) a célország nemzeti jogszabályai szerint.

Az anyag (összetevő) neve:	CAS	ÁK-érték (mg/m ³)	CK-érték (mg/m ³)	Megjegyzés
Nincs adat.				

Közösségi expozíciós határértékekkel rendelkező anyagok:

Az anyag (összetevő) neve:	CAS	Expozíciós határértékek (mg/m ³)		Megjegyzés
		OEL	STEL	
Nincs adat.				

DNEL

1,2-benzoldikarbonsav, di-C9-11 elágazó alkil-észterek, C10-ben gazdag (CAS: 68515-49-1)

Expozíciós csoport és az expozíciós út	Az expozíció időtartama	A hatás típusa	Mértékegység	Érték
Munkavállalók				
Belélegzés	Hosszú távú (krónikus)	szisztémás	mg/m ³	5,29
Bőr	Hosszú távú (krónikus)	szisztémás	mg/kg bw/d	41,67
Fogyasztók				
Belélegzés	Hosszú távú (krónikus)	szisztémás	mg/m ³	1,3
Bőr	Hosszú távú (krónikus)	szisztémás	mg/kg bw/d	20,83
Orális	Hosszú távú (krónikus)	szisztémás	mg/kg bw/d	0,75

Megjelenés dátuma: 15.3.2022	BIZTONSÁGI ADATLAP DEBBEX WOOD GLUE D4 PU fa ragasztó Az 1907/2006 sz. (EK) és a 2020/878 sz. (EU) rendelet szerint	Verziószám: 1
------------------------------	---	---------------

A keverék többi komponensének DNEL- és PNEC-értékeit nem határozták meg.

8.2 Az expozíció elleni védekezés

8.2.1 Megfelelő műszaki ellenőrzés

A műszaki intézkedések és a megfelelő munkamódszerek elsőbbséget élveznek az egyéni védőeszközökkel szemben. Vegye figyelembe a szokásos higiéniai elveket. Nem szabad enni, inni, dohányozni. Szünetek előtt és munka után mosson kezet meleg vízzel és szappannal.

8.2.2 Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

Légzésvédelem:

Ha az expozíciós határértékeket túllépi, por, köd, aeroszol használatkor használjon megfelelő szűrőt (ABEK -EN 14387 típus - gázellenes és kombinált szűrők, P -EN 143 típus - részecskeszűrők, FFP3 / FFP2 típus - EN) 149 + A1 - részecske alapú félmaszkok; EN 142 - szájmáskok).

Kézvédelem:

Védőkesztyű (EN 374). Vegye figyelembe a gyártó pontos útmutatásait, ideértve a használat idejét. Cserélje ki a sérült kesztyűt.

Szemvédelem:

Biztonsági szemüveg oldalsó táblákkal vagy arcvédővel (EN 166).

Bőr- és testvédelem:

Munkaruházat (EN ISO 13688) és lábbeli (EN ISO 20347). Védőruházat folyékony vegyi anyagok ellen (EN 14605+A1). Védőruházat vegyszerek ellen (EN ISO 14325).

8.2.3 Termikus veszélyek:

Nincs adat.

8.2.4 Környezeti expozíció-ellenőrzések:

Kerülje a szükségtelen környezetbe jutást.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Ingatlan	Érték	Módszer	Megjegyzés
Halmazállapot:	Folyadék		
Szín:	barna		
Szag:	Nincs adat.		
Szagküszöbérték:	Nincs adat.		
pH:	Nincs adat.		
Olvaspont/fagyáspont (°C):	Nincs adat.		
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány (°C):	200		
Lobbanáspont (°C):	150		
Párolgási sebesség:	Nincs adat.		
Tűzveszélyesség (gáz, folyadék, szilárd anyag):	Nincs adat.		
Felső és alsó robbanási határértékek:	Nincs adat.		
Gőznyomás (20 °C):	Nincs adat.		
Gőznyomás (50 °C):	Nincs adat.		
Relatív gőzsűrűség:	Nincs adat.		
Sűrűség és/vagy relatív sűrűség (g/cm ³ , 20°C):	1,13		
Oldhatóság (20°C):	Elhanyagolható		
N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték):	Nincs adat.		
Öngyulladás hőmérséklet:	Nincs adat.		
Bomlási hőmérséklet:	Nincs adat.		
Kinematikus viszkozitás (40°C):	Nincs adat.		
Törésmutató (20°C):	Nincs adat.		
Oxidáló tulajdonságok:	Nincs adat.		
Robbanásveszélyesség:	Nincs adat.		

Megjelenés dátuma: 15.3.2022	BIZTONSÁGI ADATLAP DEBBEX WOOD GLUE D4 PU fa ragasztó Az 1907/2006 sz. (EK) és a 2020/878 sz. (EU) rendelet szerint	Verziószám: 1
------------------------------	---	---------------

Részecskejellemzők:	Nincs adat.		
---------------------	-------------	--	--

9.2 Egyéb információk

VOC (%):	0
Szárazanyag - tartalom:	Nincs adat.
További információ:	Nincs adat.

9.2.1 Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

A terméknek nincs fizikai veszélye.

9.2.2 Egyéb biztonsági jellemzők

Nincs adat.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

Megfelelő felhasználási feltételek mellett nem várható.

10.2 Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók nem ismertek.

10.4 Kerülendő körülmények

Vegye figyelembe a 7. szakaszban meghatározott kezelési és tárolási feltételeket.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Erős oxidálószeres, erős savak, erős lúgok.

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek nem ismertek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

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

Egyedi összetevők

1,2-benzoldikarbonsav, di-C9-11 elágazó alkil-észterek, C10-ben gazdag (CAS: 68515-49-1)

Akut toxicitás

Teszt típusa	Eredmények	Az expozíció útja	Tesztelt szervezetek
kulcsfontosságú tanulmány	> 60 000 mg/kg bw, LD50	orális: porlasztás	patkány
OECD 402, kulcsfontosságú tanulmány	> 3 160 mg/kg bw, LD50	dermal	nyúl
kulcsfontosságú tanulmány	> 0.13 mg/L air, LC50	belégzés: gőz	albino rats, mice and guinea pigs

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Teszt típusa	Eredmények	Az expozíció útja	Tesztelt szervezetek
OECD 405, kulcsfontosságú tanulmány	enyhén irritáló	szem	nyúl

Bőrkorrózió/bőrirritáció

Teszt típusa	Eredmények	Az expozíció útja	Tesztelt szervezetek
OECD 404, kulcsfontosságú tanulmány	nem irritáló	dermal	nyúl

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Teszt típusa	Eredmények	Az expozíció útja	Tesztelt szervezetek
kulcsfontosságú tanulmány	nem érzékenyítő	dermal	tengerimalac

Megjelenés dátuma: 15.3.2022	BIZTONSÁGI ADATLAP DEBBEX WOOD GLUE D4 PU fa ragasztó Az 1907/2006 sz. (EK) és a 2020/878 sz. (EU) rendelet szerint	Verziószám: 1
------------------------------	---	---------------

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT SE)

Teszt típusa	Eredmények	Az expozíció útja	Tesztelt szervezetek
	Nincs adat.		

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT RE)

Teszt típusa	Eredmények	Az expozíció útja	Tesztelt szervezetek
kulcsfontosságú tanulmány	ca. 280 mg/kg bw/day, NOAEL ca. 1 100 mg/kg bw/day, LOAEL	oral	patkány
kulcsfontosságú tanulmány	500 mg/m ³ air, NOAEC	inhal	patkány
kulcsfontosságú tanulmány	other: > 2.5, NOEL other: 0.5, NOAEL	dermal	nyúl

Rákkeltő hatás

Teszt típusa	Eredmények	Az expozíció útja	Tesztelt szervezetek
kulcsfontosságú tanulmány	ca. 8 000 ppm, NOAEL ca. 8 000 ppm, NOAEL	orális: takarmány	patkány

Csírasejt-mutagenitás

Teszt típusa	Eredmények	Az expozíció útja	Tesztelt szervezetek
OECD 474, kulcsfontosságú tanulmány	negatív	orális: porlasztás	egér

Reprodukciós toxicitás

Teszt típusa	Eredmények	Az expozíció útja	Tesztelt szervezetek
kulcsfontosságú tanulmány	other: > 0.8, NOAEL other: > 0.06, NOAEL	orális: takarmány	patkány

Aspirációs veszély

Teszt típusa	Eredmények	Az expozíció útja	Tesztelt szervezetek
	Nincs adat.		

keverék

Akut toxicitás: A termék nem felel meg az osztályozás kritériumainak.
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: Súlyos szemirritációt okoz.
Bőrkorrózió/bőrirritáció: Bőrirritáló hatású.
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehéz légzést okozhat. Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT SE): Légúti irritációt okozhat.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT RE): Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket > vagy meg kell adni az összes érintett szervet, ha ismertek >.

Rákkeltő hatás: Feltehetően rákot okoz .

Csírasejt-mutagenitás: A termék nem felel meg az osztályozás kritériumainak.

Reprodukciós toxicitás: A termék nem felel meg az osztályozás kritériumainak.

Aspirációs veszély: A termék nem felel meg az osztályozás kritériumainak.

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok

Ez a termék 0,1 tömegszázalékos vagy annál nagyobb koncentrációban nem tartalmaz endokrin károsító anyagokat.

Egyéb információk

Megjelenés dátuma: 15.3.2022	BIZTONSÁGI ADATLAP DEBBEX WOOD GLUE D4 PU fa ragasztó Az 1907/2006 sz. (EK) és a 2020/878 sz. (EU) rendelet szerint	Verziószám: 1
------------------------------	---	---------------

Nincs adat.

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

12.1 Toxicitás

A termék nem felel meg az osztályozás kritériumainak.

1,2-benzoldikarbonsav, di-C9-11 elágazó alkil-észterek, C10-ben gazdag (CAS: 68515-49-1)

Toxicitás	Tesztelt szervezetek	Eredmények	Teszt típusa
Halak	<i>Oncorhynchus mykiss</i> (previous name: <i>Salmo gairdneri</i>)	> 0.62 mg/L, LC50 / 96 h 0.62 mg/L, NOEC / 96 h	
A gerinctelenek	<i>Daphnia magna</i>	> 0.02 mg/L, LC50 / 48 h 0.02 mg/L, NOEC / 48 h	
Vízi algák	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (previous names: <i>Raphidocelis subcapitata</i> , <i>Selenastrum capricornutum</i>)	> 0.8 mg/L, EC50 / 8 d 0.8 mg/L, NOEC / 8 d	
Biotikus lebomlás		Biológiailag könnyen lebomlik (100%)	
log Kow / log Pow		8.8 @ 25 °C és pH 7	

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

A termékről nem állnak rendelkezésre adatok.

Biotikus lebomlás: A komponens biológiai lebonthatósági értéke mp-ben van szakasz 12.1

12.3 Bioakkumulációs képesség

A termékről nem állnak rendelkezésre adatok.

log Kow / log Pow: A komponens megoszlási hányadosának értéke másodpercben van szakasz 12.1

Bioakkumuláció: Az anyagokra vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok.

12.4 A talajban való mobilitás

Nincs adat.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Ez a termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek 0,1 tömegszázalékos vagy magasabb koncentrációban PBT-nek vagy vPvB-nek minősülnek.

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

Ez a termék 0,1 tömegszázalékos vagy annál nagyobb koncentrációban nem tartalmaz endokrin károsító anyagokat.

12.7 Egyéb káros hatások

Nincs adat.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

13.1.1 Az anyag / keverék hulladékkatalógusa:

08 04 09 Szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó ragasztók, tömítőanyagok hulladékai

13.1.2 Csomagolási hulladék katalógusszáma:

15 01 10 Veszélyes anyagokat maradóként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok

13.1.3 Ajánlott eljárás a keverék-hulladék ártalmatlanítására:

Nincs adat.

13.1.4 A csomagolás megsemmisítésének ajánlott eljárása:

Az üres csomagolást a hulladéktermelőnek kell ártalmatlanítania a hatályos hulladékokra vonatkozó jogszabályoknak megfelelően. A csomagolás alapos tisztítás után másodnyersanyagként is felhasználható ugyanerre a célra. Az újrahasznosítás, a veszélyeshulladék-égetőben történő elégetés vagy a veszélyeshulladék-lerakóban történő ártalmatlanítás javasolt módja.

13.1.5 Fizikai / kémiai tulajdonságok, amelyek befolyásolhatják a hulladékkezelési módszert:

Nincs adat.

13.1.6 A szennyvíz ártalmatlanítására vonatkozó információk:

Megjelenés dátuma: 15.3.2022	BIZTONSÁGI ADATLAP DEBBEX WOOD GLUE D4 PU fa ragasztó Az 1907/2006 sz. (EK) és a 2020/878 sz. (EU) rendelet szerint	Verziószám: 1
------------------------------	---	---------------

Biztonságos az időjárás ellen. Akadályozzuk meg a hulladék vízbe/talajba/csatornába jutását. Szivárgás esetén értesítse az illetékes hatóságokat.

13.1.7 Egyéb ártalmatlanítási ajánlások:

A hatályos jogszabályoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

	A szállítás típusa	Közúti/Vasúti szállítás ADR / RID	Tengeri szállítás IMDG	Légi szállítás ICAO / IATA
14.1	UN-szám vagy azonosító szám	A szállítás szempontjából nincs veszélyes áru.	A szállítás szempontjából nincs veszélyes áru.	A szállítás szempontjából nincs veszélyes áru.
14.2	Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés			
14.3	Szállítási veszélyességi osztály(ok)			
	A veszély azonosító száma	-	-	-
	Biztonsági címke			
14.4	Csomagolási csoport			

14.5 Környezeti veszélyek

Nincs adat.

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nincs adat.

14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem meghatározott.

Egyéb információk

A szállítás típusa	Közúti/Vasúti szállítás ADR / RID	Tengeri szállítás IMDG	Légi szállítás ICAO / IATA
Korlátozott mennyiség:			
Kizárt mennyiség:			
Szállítási kategória:		-	-
Alagút korlátozási kódja:		-	-
Elkülönítési csoport:	-		-

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Hatályos szerkesztésű 1272/2008/EK (CLP) rendelet

Hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK (REACH) rendelet

Alkalmazandó nemzeti szabályozás.

A termék 1,2-benzoldikarbonsav, di-C9-11 elágazó alkil-észterek, C10-ben gazdag -ot tartalmaz, amelyet a XVII. Melléklet tartalmaz. REACH rendelet.

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Megjelenés dátuma: 15.3.2022	BIZTONSÁGI ADATLAP DEBBEX WOOD GLUE D4 PU fa ragasztó Az 1907/2006 sz. (EK) és a 2020/878 sz. (EU) rendelet szerint	Verziószám: 1
------------------------------	---	---------------

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A 3. szakaszban felsorolt osztályozások és veszélyességi osztályok teljes szövege

Veszélyességi osztály:	Acute Tox. 4 - Akut toxicitás, 4. kategória Carc. 2 - Rákkeltő hatás, 2. kategória Eye Irrit. 2 - Szemirritáció, 2. kategória Resp. Sens. 1 - Légzőszervi szenzibilizáció, 1. kategória STOT RE 2 - Célszervi toxicitás – ismétlődő expozíció, 2. kategória STOT SE 3 - Célszervi toxicitás (STOT) – egyszeri expozíció, 3. kategória Skin Irrit. 2 - Bőrirritáció, 2. kategória Skin Sens. 1 - Bőrszenzibilizáció, 1. kategória
-------------------------------	---

H-mondatok:	H315 Bőrirritáló hatású. H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki. H319 Súlyos szemirritációt okoz. H332 Belélegezve ártalmas. H334 Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehéz légzést okozhat. H335 Légúti irritációt okozhat. H351 Feltehetően rákot okoz < meg kell adni az expozíciós útvonalat, ha meggyőzően bizonyított, hogy más expozíciós útvonal nem okozza a veszélyt >. H373 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén < meg kell adni az expozíciós útvonalat, ha meggyőzően bizonyított, hogy más expozíciós útvonal nem okozza a veszélyt > károsíthatja a szerveket > vagy meg kell adni az összes érintett szervet, ha ismertek >.
--------------------	---

Magyarázó megjegyzések

ADR	Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás
CAS	Chemical Abstracts Service
DNEL	Származtatott nem észlelt hatás szint
EC50	A vizsgált szervezetek 50 %-a esetében hatékony koncentráció
EINECS	European Inventory of Existing Commercial chemical Substances
IATA	International Air Transport Association
ICAO	Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet
IMDG	Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe
LC50	A vizsgált szervezetek 50 %-a esetében halálos koncentráció
LD50	A vizsgált szervezetek 50 %-a esetében halálos adag
LOAEL	Lowest observable adverse effect level
NOAEC	No observable adverse effect concentration
NOAEL	No observable adverse effect level
NOEC	No observable effect concentration
NOEL	No observable effect level
NPK-P	Munkaterületen megengedett legmagasabb légköri koncentráció
OEL	Munkahelyi expozíciós határérték
PBT	Perzisztens, bioakkumulatív vagy toxikus anyag
PEL	Megengedett expozíciós határértékek
PNEC	Előrejelzés szerint káros hatást még nem mutató koncentráció
RID	Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
STEL	Short Term Exposure Limit (short exposure - corresponds to approx. 15 min.)
VOC	Volatile organic substances
vPvB	nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív anyag
WGK	Vízveszélyességi osztályok (Wassergefährdungsklassen)
ÁK-érték	Idővel súlyozott átlag (hosszú távú expozíciós határérték): nyolcórás referenciaidőre vonatkoztatott idővel súlyozott mért vagy számított átlag (ha másképpen nem határozzák meg)
CK-érték	Rövid idejű expozíciós határérték: olyan határérték, amely felett nem fordulhat elő expozíció, és amely 15 perces időtartamra vonatkozik (ha másképpen nem határozzák meg)

A felülvizsgálat keretén belül a biztonsági adatlapon elvégzett változtatások:

Megjelenés dátuma: 15.3.2022	BIZTONSÁGI ADATLAP DEBBEX WOOD GLUE D4 PU fa ragasztó Az 1907/2006 sz. (EK) és a 2020/878 sz. (EU) rendelet szerint	Verziószám: 1
------------------------------	---	---------------

Első kiadás. Ö sszhangban van az 1907/2006 / EK (REACH) és az 1272/2008 / EK (CLP) rendeletekkel.

Az osztályozást számítási módszerrel hajtották végre.

Olyan javasolt, a munkavállalók számára megfelelő képzések, amelyek az emberi egészség és a környezet védelmének biztosítását szolgálják

A veszélyes anyagokkal érintkező munkavállalókat a szükséges mértékben meg kell ismerni ezen anyagok hatásaival, kezelésük módjaival, a védőintézkedésekkel kapcsolatban.

Ismerniük kell továbbá az elsősegélynyújtás alapelveit, a szükséges kármentesítési eljárásokat, valamint a meghibásodások, balesetek felszámolási eljárásait.

A vegyi terméket kezelő személynek ismernie kell a biztonsági adatlapon megadott biztonsági szabályokat és adatokat.

Ha egy veszélyes vegyszer/keverék maró hatásúnak vagy mérgezőnek van besorolva, a dolgozóknak ismerniük kell a maró/mérgező vegyi anyagok/keverékek kezelésére vonatkozó szabályokat.

A veszélyes anyagokat szállító személyeknek ismerniük kell az ADR/RID előírások szerinti baleseti utasításokat.

Egyéb információk

A fenti információk leírják a termék biztonságos kezelésének feltételeit és megfelelnek a gyártó jelenlegi tudásának, iránymutatásul szolgálnak a terméket kezelő személyek képzéséhez.

A gyártó vállalja a garanciát a fent leírt terméktulajdonságokra az ajánlott felhasználási módok mellett.

A felhasználó felelős a termék meghatározott célokra való alkalmasságának megállapításáért és a biztonsági óvintézkedések kiigazításáért, ha az ilyen használat ellentétes a gyártó ajánlásaival.