

1730000
Változat 3.0

Furniture balsam
Módosítás dátuma 2024.02.10.

Nyomtatás dátuma 2024.02.12.

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

1.1 Termékazonosító

Kereskedelmi név/megjelölés

1730000 Furniture balsam
UFI: MMU0-20R2-Y008-WU5T

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

Releváns azonosított alkalmazások

Galvanizáló anyag

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító

AURO Pflanzenchemie AG
Alte Frankfurter Straße 211 A
38122 Braunschweig
Germany
Telephone: +49 531 28141-0
Telefax: +49 531 28141-72
E-mail: info@auro.de
Honlap: www.auro.de

Importőr/Egyedüli képviselő

Sixay Bt.
Harkai út / Keresztúri út sarok 907/62 Ecke
9495 Kópháza
Hungary

Felvilágosító rész

E-mail (szakavatott személy) msds@auro.de

1.4 Sürgősségi telefonszám

Only available during office hours.

2.SZAKASZ: Veszélyesség szerinti besorolás

2.1 Az anyag vagy keverék besorolása

Osztályozás a 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint

- * Az elegyet sorolták veszélyes a 1272/2008/EK rendelet [CLP] értelmében.
- * Flam. Liq. 3; gyúlékony folyékony anyagok; H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.
- * Skin Sens. 1; Bőrszenzibilizáció; H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
- * Aquatic Acute 1; A vízi környezetre veszélyes; H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
- * Aquatic Chronic 1; A vízi környezetre veszélyes; H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

2.2 Címkézési elemek

Jelölés a 1272/2008/EK [CLP] számú rendelet szerint

Veszélyt jelző piktogrammok



* Figyelmeztetés

Figyelem

* Figyelmeztető mondatok

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

* Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
P102 Gyermekektől elzárva tartandó.
P210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.
P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
P280 Védőkesztyű és szemvédő/arcvédő használata kötelező.

1730000 Furniture balsam
Változat 3.0 Módosítás dátuma 2024.02.10. Nyomtatás dátuma 2024.02.12.

- P370 + P378 Tűz esetén: oltásra száraz oltópor vagy homok használandó.
P391 A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
P403 + P235 Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó.
P501 A tartalmat/tartályt ipari égetőműben kell ártalmatlanítani.
- * **A címkén feltüntetendő veszélyes összetevő(k)**
turpentine, oil
Extractives and their physically modified derivatives such as tinctures, concretes, absolutes, essential oils, oleoresins, terpenes, terpene-free fractions, distillates, residues, etc., obtained from Larix decidua, Pinaceae.
Reaction mass of 1-Methyl-4-(1-methylethenyl)cyclohexene and 1-Methyl-4-(1-methylethylidene)-cyclohexene and 1-methyl-4-(propan-2-yl)cyclohexa-1,3-diene
- * **Kiegészítő veszély jellemzők**
nem alkalmazható
- 2.3 Egyéb veszélyek**
Az anyagok a keverékben nem teljesítik a REACH, XIII. melléklete szerinti PBT/vPvB kritériumokat.

3.SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok.

3.2 Keverékek

Leírás

Veszélyes alkotóelemek

CAS-szám EK sz. EU-szám	Anyagnév REACH-szám Osztályozás a 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint	súly %
- 939-409-2 -	Reaction mass of 1-Methyl-4-(1-methylethenyl)cyclohexene and 1-Methyl-4-(1-methylethylidene)-cyclohexene and 1-methyl-4-(propan-2-yl)cyclohexa-1,3-diene 01-2119969963-17-xxxx Flam. Liq. 3 H226 / Asp. Tox. 1 H304 / Skin Sens. 1B H317 / Aquatic Acute 1 H400 (M = 1,00) / Aquatic Chronic 1 H410 (M = 1,00)	50,0 < 70,0
8006-64-2 932-349-8 650-002-00-6	turpentine, oil 01-2119553060-53-0007 Flam. Liq. 3 H226 / Acute Tox. 4 H302 / Asp. Tox. 1 H304 / Acute Tox. 4 H312 / Skin Irrit. 2 H315 / Skin Sens. 1 H317 / Eye Irrit. 2 H319 / Acute Tox. 4 H332 / Aquatic Chronic 2 H411 ATE (orális): = 3 956 mg/kg ATE (orális): = 3 956 mg/kg	5,00 < 7,00
90046-19-8 289-987-9 -	Extractives and their physically modified derivatives such as tinctures, concretes, absolutes, essential oils, oleoresins, terpenes, terpene-free fractions, distillates, residues, etc., obtained from Larix decidua, Pinaceae. Flam. Liq. 3 H226 / Skin Irrit. 2 H315 / Skin Sens. 1 H317 / Eye Irrit. 2 H319 / STOT SE 3 H335 / Aquatic Acute 1 H400 / Aquatic Chronic 1 H410	1,00 < 2,00

Általános megjegyzések

A H- és EUH-mondatok szövege: lásd 16. szakasz.A H-mondatok pontos szövegét lásd 16 bekezdésben.

4.SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános tájékoztató

- * Tünetek jelentkezése vagy bizonytalanság esetén orvosi tanácsát kell kérni. Eszméletvesztés esetén semmit sem szabad szájon keresztül adni, a sérültet stabil oldalhelyzetbe kell helyezni és orvoshoz kell fordulni.
- Belélegzés után**
- * Az érintettet a ki kell vinni a friss levegőre és nyugodt helyzetben, melegen kell tartani. Rendszertelen légzés vagy a légzés megállása esetén mesterséges légzés.
- Bőrrel való érintkezés után**
- * Azonnal vesse le a szennyezett, átitatott ruhát. Ha az anyag a bőrre kerül, bő szappanos vízzel azonnal le kell mosni. Oldószereket, vagy hígítót nem szabad használni.
- Szembejuttás esetén**
- * Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Kérjen azonnal orvosi tanácsot.
- Lenyelés után**
- * Lenyelés esetén a száját vízzel ki kell öblíteni (csak abban az esetben ha a sérült nem eszméletlen). Kérjen azonnal orvosi tanácsot. Az érintettet nyugalomba kell helyezni. TILOS hánytatni.
- Az elsősegélyt nyújtó személy védelme**

* Elsősegélynyújtó: Az önvédelemre ügyelni kell!

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Tünetek

* Tünetek jelentkezése vagy bizonytalanság esetén orvosi tanácsát kell kérni.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

* Elsődleges segítségnyújtás, dekontamináció, tüneti kezelés.

5.SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1 Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag

* alkoholálló hab, Szén-dioxid (CO₂), Por, permetköd, (víz)

Az alkalmatlan oltóanyag

* Erős vízsugár

5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

* Tűz esetén sűrű, fekete füst keletkezik. A veszélyes bomlástermékek belégzése súlyosan károsíthatja az egészséget.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

* A légzésvédő készüléket készenlétbe kell helyezni. A zárt edényzeteket a tűzfészek közelében vízzel kell hűteni. Az oltóvizet nem szabad a csatornarendszerbe, a talajba, vagy vizekbe engedni.

6.SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

* Az érintett területet ki kell szellőztetni. A keletkező gőzöket nem szabad belélegezni.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

* Csatornába vagy élővízbe engedni tilos. Folyók, tavak vagy a csatornahálózat szennyezése esetén, a helyi törvényeknek megfelelően, értesíteni kell az illetékes hatóságokat.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Visszatartásra

* Kerítse körül a kiömlött anyagot éghetetlen abszorbensekkel (pl. homok, föld, vermikulit, kovaföld) és semlegesítés céljából a helyi rendelkezéseknek megfelelően gyűjtse össze az arra kijelölt tartályban (lásd 13. szakasz).

Tisztításra

* Az utótisztítást tisztítószerrel kell elvégezni. Oldószereket nem szabad használni.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

* Biztonságos kezelés: lásd 7. szakasz

Egyéni védelem: lásd 8. szakasz

Ártalmatlanítás: lásd 13. szakasz

7.SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Utalások a biztonságos kezeléshez

* A bőrrel, szemmel továbbá a ruházattal való érintkezést kerülni kell. Kerülni kell a köszörűpor belégzését. Egyéni védelem: lásd 8. szakasz Ne ürítse a tartályt nyomás alkalmazásával - nem nyomásálló tartály! Mindig olyan tartályokban kell tárolni, amelyek anyaga megfelel az eredeti tartály anyagának. A törvényben foglalt védelmi- és biztonsági előírások követése.

Tájékoztató az általános ipari higiénéről

* A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Követelmények a tárolóterekkel és a tartályokkal szemben

* Tárolás az üzembiztonsági rendelettel összhangban. Az edényzet légmentesen lezárva tartandó. Ne ürítse a tartályt nyomás alkalmazásával - nem nyomásálló tartály! Dohányozni tilos. Idegeneknek belépés tilos. Mindenfajta kiömlés megakadályozására az edényzeteket gondosan lezárva, álló helyzetben kell tárolni.

Utalások az együtt-tárolásra

* Erősen savas és lúgos anyagoktól, továbbá oxidálószerektől távol tartandó.

Raktározási osztály LGK3 - Gyúlékony folyékony anyagok

További információ a raktározás körülményeiről

1730000 Furniture balsam
Változat 3.0 Módosítás dátuma 2024.02.10. Nyomtatás dátuma 2024.02.12.

* Az edényzet légmentesen lezárva tartandó. Dohányozni tilos. Idegeneknek belépés tilos. Mindenfajta kiömlés megakadályozására az edényzeteket gondosan lezárva, álló helyzetben kell tárolni.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

* A műszaki ismertetőt figyelembe kell venni.

8.SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

* **Munkahelyi határértékek**

* Nem állnak rendelkezésre adatok

* **Biológiai határértékek**

* Nem állnak rendelkezésre adatok

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Jó szellőztetésről kell gondoskodni.Ezt helyi elszívás vagy a helyiség elszívása révén lehet elérni.

Egyéni védelem

Légzésvédő

Nem megfelelő szellőzés esetén légzésvédelem kötelező.

Kézvédő

Alkalmas anyag: NBR (Nitrilkaucsuk)

A kesztyű anyagának vastagsága $\geq 0,4$ mm

Áthatolási idő ≥ 480 min

Speciális felhasználás esetén ajánlatos az egyes védőkesztyűk vegyszerálló tulajdonságait a kesztyű gyártójával tisztázni. Figyelembe kell venni a védőkesztyű gyártójának az alkalmazásra, tárolásra, állagmegőrzésre és pótlásra vonatkozó utasításait és információit. A kesztyű anyagának átitatódási ideje a bőrexpozíció erősségétől vagy tartósságától függően.

Ajánlott kesztyűmárkák:EN ISO 374

Bőrvédő

* A védőkrémek segíthetnek megvédeni a bőr expozíciónak kitett területeit. Érintkezés után ezeket semmi esetre sem szabad használni.

Szem-/arcvédő

* Keretes szemüveg oldalvédővel: EN 166

Testvédelem

* Vegyi munkaanyagokkal való tevékenység esetén csak CE megjelöléssel és négyszémjegyű kontrollszámmal ellátott vegyvédelmi ruhát szabad viselni.

A környezeti expozíció elleni védekezés

* Csatornába vagy élővízbe engedni tilos.

9.SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	Folyékony
Szín	lásd címke
Szag	jellemző
pH-érték	nincs meghatározva
Olvadáspont/fagyáspont	nincs meghatározva
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány	nincs meghatározva
Lobbanáspont	53 °C
tűzveszélyesség	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
Alsó robbanási határ -nál 20°C	nincs meghatározva
Felső robbanáshatár -nál 20°C	nincs meghatározva
Gőznyomás -nál 20°C	2,508 mbar
Relatív gőzsűrűség	nem alkalmazható
Sűrűség 20 °C-on	0.9 kg/l
Vízoldhatóság -nál 20°C	gyakorlatilag oldhatatlan
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	lásd 12. szakasz

1730000	Furniture balsam	
Változat 3.0	Módosítás dátuma 2024.02.10.	Nyomtatás dátuma 2024.02.12.

Gyújtóhőmérséklet °C-ban	nincs meghatározva
Bomlási hőmérséklet	nincs meghatározva
Viszkozitás 20 °C-on:	> 700 mm²/s

9.2 Egyéb információk
nem alkalmazható

10.SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

- 10.1 Reakciókészség
- Ehhez a termékhez vagy összetevőihez a reaktivitásukra vonatkozóan speciális adatok nincsenek.
- 10.2 Kémiai stabilitás
- A tárolásra és kezelésre vonatkozó ajánlott előírások alkalmazása esetében stabil. További információk a szakszerű tárolásról: lásd 7. szakasz.
- 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége
- Erős savaktól, erős bázisoktól és erős oxidálószerektől távol kell tartani, mert exoterm reakciókat okoz.
- 10.4 Kerülendő körülmények
- A tárolásra és kezelésre vonatkozó ajánlott előírások alkalmazása esetében stabil. További információk a szakszerű tárolásról: lásd 7. szakasz. Magas hőmérsékleten veszélyes bomástermékek keletkezhetnek.
- 10.5 Nem összeférhető anyagok
- További releváns információk nem állnak rendelkezésre.
- 10.6 Veszélyes bomlástermékek
- Magas hőmérsékleten veszélyes bomástermékek keletkezhetnek pl.: Szén-dioxid (CO2), szén-monoxid, füst.

11.SZAKASZ: Toxikológiai adatok

- 11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk
- Akut toxicitás**
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
 - turpentine, oil**
LD50: orális (Patkány): = 3 956 mg/kg
LD50: orális (Patkány): = 3 956 mg/kg
 - Bőrkorrózió/bőrirritáció**
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
 - Súlyos szemkárosodás/szemirritáció**
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
 - Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció**
Allergiás bőrreakciót válthat ki.
 - A CMR-tulajdonságok összefoglaló kiértékelése**
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.
 - Gyakorlati/humán tapasztalatok**
Az odószer-összetevőknek a belégzése az AGW-értéket meghaladóan egészségkárosító hatású, mint pl.nyálkahártyák és légzőszervek irritációja, a máj, vesék és a központi idegrendszer károsodása. Ennek jelei: Fejfájás, Szédülés, fáradtság, izomgyengeség, Kábultság, súlyos esetekben: eszméletlenség. Oldószerek bőrreszorpció útján előídezhetik a fenti hatások némelyikét. A termékkel történő hosszabb és ismételt érintkezés a bőr zsírtartalmának csökkenését és nem-allergiás bőrkárosodást (kontaktdermatitisz) és/vagy a káros anyag reszorpcióját okozhatja. A szétfröccsenő anyag izgatja a szemet és reverzibilis károkat okozhat.
- 11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ
- Endokrin károsító tulajdonságok**

1730000 Furniture balsam
Változat 3.0 Módosítás dátuma 2024.02.10. Nyomtatás dátuma 2024.02.12.

- * Ez a termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely endokrin károsító tulajdonságokkal rendelkezik az emberre nézve, mivel egyik összetevője sem felel meg a kritériumoknak.

12.SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

- * Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Akut (rövid ideig tartó) víz-toxicitás algákon és cianó baktériumokon
Reaction mass of 1-Methyl-4-(1-methylethenyl)cyclohexene and 1-Methyl-4-(1-methylethylidene)-cyclohexene and 1-methyl-4-(propan-2-yl)cyclohexa-1,3-diene
ErC50: (Desmodesmus subspicatus): 0,42 mg/L (72 h)
- * **Akut (rövid ideig tartó) víz-toxicitás rákállatokon**
EC50 (Daphnia magna (nagy vizibolha)): 0,48 mg/L (48 h)
- * **Akut (rövidtávú) haltoxicitás**
LC50: (Danio rerio (zebrahal)): 1,3 mg/L (96 h)

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

- * Nem állnak rendelkezésre információk.

12.3 Bioakkumulációs képesség

- * Megoszlási hányados: n-oktanol/víz = 4,88 (Reaction mass of 1-Methyl-4-(1-methylethenyl)cyclohexene and 1-Methyl-4-(1-methylethylidene)-cyclohexene and 1-methyl-4-(propan-2-yl)cyclohexa-1,3-diene)

12.4 A talajban való mobilitás

- * Nem állnak rendelkezésre információk.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

- * Az anyagok a keverékben nem teljesítik a REACH, XIII. melléklete szerinti PBT/vPvB kritériumokat.

12.6* Endokrin károsító tulajdonságok

- * Nem állnak rendelkezésre információk.

12.7 Egyéb káros hatások

- * Nem állnak rendelkezésre információk.

13.SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

- * **A termék/a csomagolás ártalmatlanítása**
Csatornába engedni nem szabad. Az anyagot és edényzetét megfelelő módon ártalmatlanítani kell. Ártalmatlanítás a hulladékokról és veszélyes hulladékokról való 2008/98/EK irányelv szerint.
Hulladékkulcs/hulladékmegnevezés az EAK/AVV szerint
080111* - Szerves oldószereket, illetve más veszélyes anyagokat tartalmazó festék- vagy lakkhulladékok
Más ártalmatlanítási ajánlások
- * A nem szennyezett és maradéktalanul kiürített göngyölegek újrahasznosíthatóak. A nem megfelelően ürített göngyölegek veszélyes hulladéknak számítanak.

14.SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1 UN-szám vagy azonosító szám

UN 1263

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

- * **Szárazföldön történő szállítás (ADR/RID)**
Paint related material
- * **Tengeri szállítás (IMDG)**
Paint related material
- * **Légi szállítás (ICAO-TI / IATA-DGR)**
Paint related material

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

- * Szárazföldön történő szállítás (ADR/RID) 3
- * Tengeri szállítás (IMDG) 3
- * Légi szállítás (ICAO-TI / IATA-DGR) 3

14.4 Csomagolási csoport

1730000 Furniture balsam
Változat 3.0 Módosítás dátuma 2024.02.10. Nyomtatás dátuma 2024.02.12.

- * Szárazföldön történő szállítás (ADR/RID) III
- * Tengeri szállítás (IMDG) III
- * Légi szállítás (ICAO-TI / IATA-DGR) III

14.5 Környezeti veszélyek

- * Szárazföldön történő szállítás (ADR/RID) KÖRNYEZETVESZÉLYEZTETŐ
- * Tengeri szállítás (IMDG) Tengert szennyező

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

- * A szállítást mindig zárt, felállított és biztonságos tartályokban kell végezni. Gondoskodni kell arról, hogy a terméket szállító személyek tudják, mi a teendő balesetkor vagy a termék kiömlése esetén.
Utalások a biztonságos kezeléshez: lásd szakasz 6 - 8

14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

- * Az IBC-kód szerint nem szabad mint ömlesztett áru szállítani.

14.8 Kiegészítő tájékoztatás

- * Szárazföldön történő szállítás (ADR/RID)

alagútkorlátozási kód: D/E

- * Korlátozott mennyiség (LQ): 5 ltr
Veszélyt jelző szám (Kemler-szám): 30

- * Tengeri szállítás (IMDG)

- * EMS-Szám: F-E, S-E
Korlátozott mennyiség (LQ): 5 ltr

- * Légi szállítás (ICAO-TI / IATA-DGR)

- * nem alkalmazható

15.SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

- * EU-előírások

- * Útmutatás a foglalkoztatási korlátozáshoz

- * Tartsa be a várandós, a gyermekágyas vagy szoptató munkavállalók munkahelyi biztonságáról szóló 92/85/EEK rendelet által előírt, munkahelyi expozíciós korlátozásokat, vagy a nemzeti előírásokban foglalt korlátozásokat, ha azok szigorúbbak. Figyelembe kell venni a fiatalok alkalmazására vonatkozó, az ifjúságvédelmi törvény megszabta foglalkoztatási korlátozásokat (EK/94/33), vagy a nemzeti előírásokban foglalt korlátozásokat, ha azok szigorúbbak.

- * 2010/75/EU irányelv az ipari kibocsátásokról [Industrial Emissions Directive]

- * VOC-érték: 608 g/l

- * A 2004/42/EK irányelv a szerves oldószerek egyes festékekben és lakkokban történő felhasználása során keletkező illékony szerves vegyületek kibocsátásának korlátozásáról

- * VOC-határérték: 2004/42/IIA(f): 700 g/l (2010)

- * Maximális VOC-tartalom, a kész termék: 608
A termék megfelel az EU 2004/42/EK irányelve követelményeinek az VOC kibocsátásának korlátozásáról.

- * 2012/18/EU irányelve a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről [Seveso III irányelve]
Veszélyességi kategória / Név szerint felsorolt veszélyes anyagok

- * E1 A vízi környezetre veszélyes az akut 1 vagy a krónikus 1 kategóriában

Mennyiség 1: 100t; Mennyiség 2: 200t

- * P5.c TŰZVESZÉLYES FOLYADÉKOK

Mennyiség 1: 5 000t; Mennyiség 2: 50 000t

- * Nemzeti előírások

- * Az ország idevonatkozó jogi előírásai is figyelembe veendők!

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

- * Kémiai biztonsági értékelést végeztek el ennek az elegynek a következő anyagaina:

REACH-szám	Anyagnév	CAS-szám EK sz.
* 01-2119969963-17-xxxx	Reaction mass of 1-Methyl-4-(1-methylethenyl)cyclohexene and 1-Methyl-4-(1-methylethylidene)-cyclohexene and 1-methyl-4-(propan-2-yl)cyclohexa-1,3-diene	- 939-409-2
* 01-2119553060-53-0007	turpentine, oil	8006-64-2 932-349-8

16.SZAKASZ: Egyéb információk

- A vonatkozó figyelmeztető mondatok és/vagy óvintézkedésre vonatkozó mondatok listája a 2–15. szakaszból**
- * H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.
 - * H302 Lenyelve ártalmas.
 - * H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
 - * H312 Bőrrel érintkezve ártalmas.
 - * H315 Bőrirritáló hatású.
 - * H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
 - * H319 Súlyos szemirritációt okoz.
 - * H332 Belélegezve ártalmas.
 - * H335 Légúti irritációt okozhat.
 - * H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
 - * H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
 - * H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
- Elegyek besorolása és alkalmazott értékelési módszerek az 1272/2008 számú EK-rendelet [CLP] szerint**
- * Flam. Liq. 3 Vizsgálati adatok alapján.
 - * Skin Sens. 1 Számítási módszer.
 - * Aquatic Acute 1 Számítási módszer.
 - * Aquatic Chronic 1 Számítási módszer.

- Rövidítések és betűszavak**
- ADR: Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás
AGW: Munkahelyi határértékek
BGW: Biológiai határértékek
CAS: Kémiai absztrakt szolgáltatás
CLP: Osztályozás, címkézés és csomagolás
CMR: Rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító
DIN: Deutsches Institut für Normung / Norm des Deutschen Instituts für Normung (German Institute for Standardization / German industrial standard)
DNEL: Származtatott hatásmentes szint
EAKV: European Waste Catalogue Directive
EC: Hatásos koncentráció
EK: Európai Közösségek
EN: Európai szabvány
IATA-DGR: Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség – Veszélyes Áruk Előírásai
IBC Code: Veszélyes vegyi anyagokat ömlesztve szállító hajók építésére és felszerelésére vonatkozó nemzetközi szabályzat
ICAO-TI: International Civil Aviation Organization Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
IMDG Code: A Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe
ISO: Nemzetközi Szabványügyi Szervezet
LC: Halálos koncentráció
LD: Halálos dózis
MWC: Maximum workplace concentration
MARPOL: Nemzetközi egyezmény a hajók okozta szennyezés megelőzéséről
OECD: Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet
PBT: Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező
PNEC: Becsült hatásmentes koncentráció
RID: Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat
ENSZ: United Nations
VOC: Illékony szerves vegyületek
vPvB: nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

- Módosításra való utalások**
- * Az adatok az előzetes változathoz képest megváltoztatva.