

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK rendelet 31. cikke szerint

Kereskedelmi név: HT 33 ÁTLÁTSZÓ - BÁZIS

Termékkód: DT23171/ DT23172/ DT23173/ DT23174/ DT23176/ DT23743/ DT23744

Nyomtatási dátum: 2015.04.24.

Verziószám: 2

Felülvizsgálat: 2015.04.24.

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

1.1. Termékazonosító

Kereskedelmi név: HT 33 ÁTLÁTSZÓ - BÁZIS

Termékkód: DT23171/ DT23172/ DT23173/ DT23174/ DT23176/ DT23743/ DT23744

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

Rendeltetésszerű használat:

Kizárólag ipari/professzionális felhasználásra. Kiegészítő szilikon formakészítéshez.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó:

Zhermack S.p.A.

Via Bovazecchino 100

45021 Badia Polesine (RO)

Italy

Tel. +39 0425-597611

Fax +39 0425-597689

Email msds@zhermack.com

Forgalmazó:

Alvin Plast Kft.

2092 Budakeszi, Cserszegi u.12.

Tel: +36 23 44 55 10

E-mail: info@alvin-plast.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)

Tel: +36 80 20 11 99 (éjjel-nappal hívható), +36 1 476 64 64

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK rendelet 31. cikke szerint

Kereskedelmi név: HT 33 ÁTLÁTSZÓ - BÁZIS

Termékkód: DT23171/ DT23172/ DT23173/ DT23174/ DT23176/ DT23743/ DT23744

Nyomtatási dátum: 2015.04.24.

Verziószám: 2

Felülvizsgálat: 2015.04.24.

2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

A termék veszélyesnek minősül az 1272/2008/EK (CLP) (beleértve a későbbi módosításokat és kiegészítéseket is) rendelkezései szerint. A terméknek így rendelkeznie kell egy biztonsági adatlappal, mely megfelel az 1907/2006/EK rendeletnek (és későbbi módosításainak). Minden egyéb információ, mely a termék egészségügyi- és/vagy környezeti veszélyességével kapcsolatos, megtalálható ezen adatlap 11. és 12. szakaszában.

Osztályozás az 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerint:

Eye Irrit. 2 H319

Skin Irrit. 2 H315

Osztályozás a 67/548/EGK vagy az 1999/45/EK irányelv szerint:

Veszély szimbólumok: -

R-mondatok: -

2.2. Címkézési elemek

Címkézés az 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerint.

Veszélypiktogramok



GHS07

Figyelmeztető jelzés: Figyelmeztetés

Figyelmeztető mondatok:

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H315 Bőrirritáló hatású.

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK rendelet 31. cikke szerint

Kereskedelmi név: HT 33 ÁTLÁTSZÓ - BÁZIS

Termékkód: DT23171/ DT23172/ DT23173/ DT23174/ DT23176/ DT23743/ DT23744

Nyomtatási dátum: 2015.04.24.

Verziószám: 2

Felülvizsgálat: 2015.04.24.

Óvintézkedésekre vonatkozó mondatok:

P264 A használatot követően a kezét alaposan meg kell mosni.

P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

P305 + P351 + P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P337 + P313 Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.

2.3. Egyéb veszélyek

Nem áll rendelkezésre információ.

3. SZAKASZ: Összetétel, vagy az összetevőkre vonatkozó adatok3.1. Anyagok

Nem releváns információ.

3.2. Keverékek

Tartalmaz:

Azonosító jel	Koncentráció [%]	67/548/EGK szerinti besorolás	1272/2008/EK (CLP) szerinti besorolás
DIMETHYLHYDROGENPOLYDIMETHYLSILOXANE CAS. 70900-21-9 EC. - INDEX. -	10 – 20	R10, Xi R36/37/38	Flam. Liq. 3 H226, Eye Irrit. 2 H319, Skin Irrit. 2 H315, STOT SE 3 H335

Megjegyzés: A felső limit nem lett meghatározva.

A H- és R-mondatok teljes szövegezését az adatlap 16. szakasza tartalmazza.

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK rendelet 31. cikke szerint

Kereskedelmi név: HT 33 ÁTLÁTSZÓ - BÁZIS

Termékkód: DT23171/ DT23172/ DT23173/ DT23174/ DT23176/ DT23743/ DT23744

Nyomtatási dátum: 2015.04.24.

Verziószám: 2

Felülvizsgálat: 2015.04.24.

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Szembe jutás esetén: A kontaktlencsét (ha van) el kell távolítani. A nyitott szemet azonnal folyó vízzel legalább 15 percen át intenzíven kimosni. Ha probléma áll fenn, orvost kell hívni.

Bőrrel való érintkezés esetén: a szennyezett ruházatot el kell távolítani. A szennyezett bőrfelületet azonnal bő vízzel lemosni. Probléma esetén orvoshoz kell fordulni. A szennyezett ruházatot – az újbóli használata előtt – ki kell mosni.

Belégzés esetén: Az érintettet friss levegőre kell vinni. Légzési nehézségek esetén, azonnal orvost kell hívni.

Lenyelés esetén: Orvoshoz kell fordulni. Hánytatni csak orvosi utasításra szabad. Soha nem szabad eszméletlen sérültnek bármit szájon át beadni, csak és kizárólag az orvos felszólítására.

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

A termék összetevői által okozott tünetekről és hatásokról a 11. szakaszban található tájékoztatás.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Nem áll rendelkezésre információ.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyagok:

CO₂, hab, vegyi oltópor.

A még nem lángra kapott szivárgó, vagy kiömlött terméken vízpermetet használva el lehet oszlatni a gyúlékony gőzöket, továbbá meg lehet védeni a szivárgást elhárítani próbáló személyzetet.

Nem megfelelő oltóanyagok:

Vízszugár. A víz nem hatékony a lángok megfékezésében, de használható a lángoknak kitett tárolóedények hűtésére, ezzel megelőzve a robbanásveszélyt.

5.2. Az anyagból vagy keverékből származó különleges veszélyek

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK rendelet 31. cikke szerint

Kereskedelmi név: HT 33 ÁTLÁTSZÓ - BÁZIS

Termékkód: DT23171/ DT23172/ DT23173/ DT23174/ DT23176/ DT23743/ DT23744

Nyomtatási dátum: 2015.04.24.

Verziószám: 2

Felülvizsgálat: 2015.04.24.

Tűz esetén fellépő expozícióból eredő veszélyek:

A tűznek kitett tárolóedényekben túlnyomás keletkezhet, mely robbanásveszélyes helyzetet idéz elő.

Ne lélegezze be az égéstermékeket.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Általános információ:

A tárolóedényeket vízszaggal hűteni kell, a termék bomlását és az egészségre potenciálisan veszélyes anyagok keletkezését megelőzzük.

Mindig teljes védőruházatot kell viselni.

Az oltóvizet össze kell gyűjteni, hogy megakadályozzuk a csatornába jutását.

Az oltás során visszamaradt törmelékét és a szennyezett oltóvizet a hatályos jogszabályok szerint kell ártalmatlanítani.

Speciális védőfelszerelés tűzoltók számára:

Normál tűzoltó védőruházat, pl. (BS EN 469), kesztyűk (BS EN 659) és csizmák (HO specifikáció A29 és A30) kiegészítve nyílt körű pozitív túlnyomásos zárt rendszerű sűrített levegős légzőkészülékkel (BS EN 137).

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Ha nem áll fenn veszély, szüntessük meg a termék szivárgását.

Viseljünk megfelelő védőruházatot (beleértve a biztonsági adatlap 8. szakaszában ismertetett egyéni védőfelszereléseket), hogy megelőzzük a bőr, a szemek és az egyéni ruházat szennyeződését. Ez vonatkozik a feldolgozó személyzetre és a sürgősségi ellátó személyzetre egyaránt.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

A termék nem juthat a csatornába, valamint nem érintkezhet felszíni- vagy talajvízzel.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A kiömlött terméket szedjük össze és helyezzük el egy megfelelő tárolóedénybe. A használandó tárolóedény alkalmasságáról a 10. szakaszban leírtak alapján győződjünk meg. A maradék anyagot

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK rendelet 31. cikke szerint

Kereskedelmi név: HT 33 ÁTLÁTSZÓ - BÁZIS

Termékkód: DT23171/ DT23172/ DT23173/ DT23174/ DT23176/ DT23743/ DT23744

Nyomtatási dátum: 2015.04.24.

Verziószám: 2

Felülvizsgálat: 2015.04.24.

inert vízmegkötő anyaggal itassuk fel. Biztosítsuk a helyszín jó szellőzését. A tárolóedény anyagára vonatkozó inkompatibilitásról a 7. szakaszban található információ. A szennyezett anyagot a 13. szakasz rendelkezései szerint kell ártalmatlanítani.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Minden, az egyéni védelemmel és az ártalmatlanítással kapcsolatos információ megtalálható a 8. és a 13. szakaszban.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Tartsuk távol hőtől, szikrától, nyílt lángtól; tilos a dohányzás, a gyufa vagy öngyújtó használata. Megfelelő szellőzés hiányában, a talaj közelében gőzök gyűlhetnek össze, mely, ha meggyullad, a lángja nagy távolságokra is képes eljutni, akár vissza is üthet. Kerülni kell az elektrosztatikus feltöltődést. Használat közben tilos enni, inni, vagy dohányozni. Vegyünk le minden, az anyaggal szennyezett ruhadarabot és egyéni védőfelszerelést, mielőtt olyan helyre megyünk be, ahol enni szoktak. Kerülni kell a termék környezetbe jutását.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A terméket kizárólag az eredeti tárolóedényben szabad tárolni. Tárolja jól szellőző helyen, távol hőforrásoktól, nyílt lángtól, szikrától és bármilyen egyéb gyújtóforrástól. A tárolóedényt tartsa távol minden inkompatibilis anyagtól, a részletekért lásd: a 10. szakaszt.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nem áll rendelkezésre információ.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK rendelet 31. cikke szerint

Kereskedelmi név: HT 33 ÁTLÁTSZÓ - BÁZIS

Termékkód: DT23171/ DT23172/ DT23173/ DT23174/ DT23176/ DT23743/ DT23744

Nyomtatási dátum: 2015.04.24.

Verziószám: 2

Felülvizsgálat: 2015.04.24.

Nem áll rendelkezésre információ.

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Mivel a megfelelő műszaki felszerelés használatának mindig prioritást kell élveznie az egyéni védőfelszerelésekkel szemben, biztosítani kell a munkahely jó szellőzését hatékony helyi szellőztetéssel. Az egyéni védőfelszerelés kiválasztásakor kérjük ki a vegyi anyag szállítójának tanácsát. Az egyéni védőfelszerelésnek CE jellel ellátottnak kell lennie, ezzel jelezve, hogy megfelel az alkalmazandó előírásoknak. Biztosítani kell, egy vészhelyzet esetén használható zuhanyzót, szem- és arcmosási lehetőséggel.

Kezek védelme:

A kezeket védjük III. kategóriájú munkavédelmi kesztyűkkel (lásd, az EN 374 szabványt).

A munkavédelmi kesztyű anyagának kiválasztásakor vegyük figyelembe a következőket: kompatibilitás, degradáció, szakadási idő és permeabilitás.

A munkavédelmi kesztyűk vegyi anyagokkal szembeni ellenálló-képességét használat előtt ellenőrizni kell, mivel az kiszámíthatatlan lehet. A kesztyűk elhasználódási ideje a használat idejétől és módjától függ.

A bőr védelme:

Viseljünk II. kategóriájú professzionális hosszú ujjú overállt és biztonsági lábbelit (lásd, a 89/686/EEC irányelvet és az EN ISO 20344 szabványt). A munkavédelmi ruházat levetése után a testet alaposan mossuk le szappanos vízzel.

Szemek védelme:

Viseljünk légmentesen záró védőszemüveget (lásd, az EN 166 szabványt).

Légzésvédelem:

Ha az anyagra, vagy az anyagban található valamely összetevőre vonatkozó határérték (pl. TLV-TWA) meghaladja a küszöbszintet, használjunk B típusú szűrővel ellátott maszkot, melynek osztályát (1, 2, vagy 3) a felhasználási koncentráció határértékének megfelelően kell megválasztani (lásd, az EN 14387 szabványt). Gázok, vagy különböző típusú gőzök jelenlétében, és/vagy olyan gázok vagy gőzök jelenlétében, amelyek részecskéket tartalmaznak (aeroszol spray-k, füstök, ködök, stb.) kombinált szűrőket kell alkalmazni.

Amennyiben a használatban lévő műszaki intézkedések nem képesek korlátozni a munkavállaló expozícióját a meghatározott határértékek alá, légzésvédő eszközöket kell alkalmazni. A maszkok által biztosított védelem minden esetben korlátozott.

Ha a szóban forgó anyag szagtalan, vagy a szagküszöbe magasabb, mint az anyagra vonatkozó TLV-TWA érték, továbbá vészhelyzet esetén, viseljünk nyílt körű sűrített levegős légzőkészüléket (az EN

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK rendelet 31. cikke szerint

Kereskedelmi név: HT 33 ÁTLÁTSZÓ - BÁZIS

Termékkód: DT23171/ DT23172/ DT23173/ DT23174/ DT23176/ DT23743/ DT23744

Nyomtatási dátum: 2015.04.24.

Verziószám: 2

Felülvizsgálat: 2015.04.24.

137 szabványnak megfelelőt), vagy külső légbefúvós léghűtőberendezést (az EN 138 szabvány szerint). A megfelelő légzésvédelmi eszközök kiválasztásánál vegyük figyelembe az EN529 szabványt.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Megjelenés	folyadék
Szín	színtelen
Szag	szagtalan
Szagküszöb	NA
pH érték	NA
Olvadáspont / fagyáspont	NA
Kezdeti forráspont	NA
Forrási tartomány	NA
Lobbanáspont	NA
Párolgási sebesség	NA
Éghetőség (szilárd, gáz)	NA
Alsó éghetőségi határérték	NA
Felső éghetőségi határérték	NA
Alsó robbanási határérték	NA
Felső robbanási határérték	NA
Gőznyomás	NA
Gőzsűrűség	NA
Relatív sűrűség	NA
Oldhatóság(ok)	Vízben oldhatatlan.
Partíciós hányados: n-octanol/víz	NA
Öngyulladási hőmérséklet	NA
Bomlási hőmérséklet	NA
Viszkózitás	NA
Robbanásveszélyes tulajdonságok	NA
Oxidáló-képesség	Nem oxidáló.

9.2. Egyéb információk

Nem áll rendelkezésre információ.

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK rendelet 31. cikke szerint

Kereskedelmi név: HT 33 ÁTLÁTSZÓ - BÁZIS

Termékkód: DT23171/ DT23172/ DT23173/ DT23174/ DT23176/ DT23743/ DT23744

Nyomtatási dátum: 2015.04.24.

Verziószám: 2

Felülvizsgálat: 2015.04.24.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Normál felhasználási feltételek mellett nincs különös reakció veszély más anyagokkal.

10.2. Kémiai stabilitás

A termék normál használati- és tárolási feltételek esetén stabil.

10.3. Veszélyes reakciók lehetősége

A gőzök a levegővel robbanásveszélyes keveréket alkothatnak.

10.4. Kerülendő körülmények

Kerüljük az anyag túlhevülését. Kerülni kell az elektrosztatikus feltöltődést. Minden gyújtóforrást kerülni kell.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Nem áll rendelkezésre információ.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Hőbomlás, vagy tűz esetén, az egészségre potenciálisan veszélyes gázok és gőzök szabadulhatnak fel.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. Információ toxikológiai hatásokról

A termékre vonatkozó kísérleti adatok hiányában, az egészségügyi veszélyeket a termék összetevőinek tulajdonságai alapján értékelték, az osztályozás során használandó szabályozás kritériumai alapján.

Ezért szükség van a 3. szakaszban említett veszélyes összetevők koncentrációjának külön-külön való megállapítására, hogy a termékkel való expozíció toxikológiai hatásai megbecsülhetőek legyenek.

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK rendelet 31. cikke szerint

Kereskedelmi név: HT 33 ÁTLÁTSZÓ - BÁZIS

Termékkód: DT23171/ DT23172/ DT23173/ DT23174/ DT23176/ DT23743/ DT23744

Nyomtatási dátum: 2015.04.24.

Verziószám: 2

Felülvizsgálat: 2015.04.24.

Akut hatások: szűrő érzés a szemekben. A tünetek lehetnek: szem pirosodása, ödéma, fájdalom és könnyezés.

A gőzök belélegzése a felső légutakat közepesen irritálhatja. Bőrre kerülése enyhe irritációt okozhat. Lenyelése egészségügyi problémákat okozhat, beleértve a gyomorfájást és görcsöt, hányingert, émelygést.

Akut hatások: bőrrel való érintkezése okozhat: irritációt, bőrvörösséget, ödémát, bőrszárazságot, repedezést. A gőzök belélegzése a felső légutakat enyhén irritálhatja. Lenyelése egészségügyi problémákat okozhat, beleértve a gyomorfájást és görcsöt, hányingert, émelygést.

DIMETHYLHYDROGENPOLYDIMETHYLSILOXANE

Akut toxicitás: Nem áll rendelkezésre információ.

Irritáció / korrózió

Bőrirritáló hatású: hosszabb bőrrel való érintkezés esetén irritáció léphet fel. Irritálja a bőrt és a nyálkahártyát. Szemizgató hatású: hosszabb expozíció esetén szemirritáció léphet fel. Irritáló hatás. Izgatja a légutakat.

Bőr túlérzékenység: Nem áll rendelkezésre információ.

CMR hatások: Nem áll rendelkezésre információ.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Nem áll rendelkezésre információ.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Nem áll rendelkezésre információ.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Nem áll rendelkezésre információ.

12.4. A talajban való mobilitás

Nem áll rendelkezésre információ.

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK rendelet 31. cikke szerint

Kereskedelmi név: HT 33 ÁTLÁTSZÓ - BÁZIS

Termékkód: DT23171/ DT23172/ DT23173/ DT23174/ DT23176/ DT23743/ DT23744

Nyomtatási dátum: 2015.04.24.

Verziószám: 2

Felülvizsgálat: 2015.04.24.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Az elérhető adatokat alapul véve, a termék nem tartalmaz PBT-t vagy vPvB-t 0,1%-nál nagyobb százalékban.

12.6. Egyéb káros hatások

Nem áll rendelkezésre információ.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Hasznosítsa újra, ha lehetséges. A termék maradványait különleges kezelést igénylő veszélyes hulladékként kell kezelni. A terméket tartalmazó hulladék veszélyességi szintjét az alkalmazandó jogszabályok alapján kell megállapítani.

Az ártalmatlanítást egy arra felhatalmazott hulladékgazdálkodási szervnek kell végeznie, a nemzeti és a helyi előírások alapján. A szemetelést kerüljük. Ne szennyezzük be a talajt, a csatornát és a vizeket.

Szennyezett csomagolóanyag:

A szennyezett csomagolóanyagot a nemzeti hulladékgazdálkodási előírások alapján kell ártalmatlanítani.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

A termék nem veszélyes az ADR (a veszélyes áruk nemzetközi közúti fuvarozásáról szóló szabályzat), az RID (a veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat), az IMDG (a veszélyes áruk tengeri szállításáról szóló szabályzat), IATA (a veszélyes áruk légi szállításáról szóló szabályzat) jelenlegi rendelkezései szerint.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Seveso kategória:

Nincs

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK rendelet 31. cikke szerint

Kereskedelmi név: HT 33 ÁTLÁTSZÓ - BÁZIS

Termékkód: DT23171/ DT23172/ DT23173/ DT23174/ DT23176/ DT23743/ DT23744

Nyomtatási dátum: 2015.04.24.

Verziószám: 2

Felülvizsgálat: 2015.04.24.

A termékkel, vagy az összetevőivel kapcsolatos korlátozások az 1907/2006/EK rendelet XVII. melléklete alapján:

Termék	
Pont	3

Anyagok a jelöltlistán (REACH 59. cikk):

Nincs

Engedélyköteles anyagok (REACH XIV. melléklet):

Nincs

A 649/2012/EK rendelet szerinti Export-jelentés köteles anyagok:

Nincs

A Rotterdami Egyezmény alanyai közé tartozó anyagok:

Nincs

A Stockholmi Egyezmény alanyai közé tartozó anyagok:

Nincs

Egészségügyi szabályozások:

Az ennek az anyagnak kitett munkavállalóknak nem kell kötelező egészségügyi felülvizsgálaton átesniük, amennyiben az elérhető kockázatelemzési adatok bizonyítják, hogy a munkavállalók egészségéhez és biztonságához fűződő kockázatok szerények és amennyiben a 98/24/EK direktíva be lett tartva.

1907/2006/EK rendelet (2006.december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékesítéséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló (REACH)

453/2010/EU rendelet (2010.május 20.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékesítéséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK rendelet módosításáról

1272/2008/EK rendelet (2008.december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (CLP/GHS)

2000.évi XXV. törvény a kémiai biztonságról

44/2000. (XII.27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások és tevékenységek részletes szabályairól

25/2000. (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyi kémiai biztonságáról

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK rendelet 31. cikke szerint

Kereskedelmi név: HT 33 ÁTLÁTSZÓ - BÁZIS

Termékkód: DT23171/ DT23172/ DT23173/ DT23174/ DT23176/ DT23743/ DT23744

Nyomtatási dátum: 2015.04.24.

Verziószám: 2

Felülvizsgálat: 2015.04.24.

Munkavédelem:

3/2002 (II.08.) SzCsM-EüM együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről

65/1999. (XII.22.) EüM rendelet a munkavállalók munkahelyen történő egyéni védőeszköz használatának minimális biztonsági és egészségvédelmi követelményeiről

Veszélyes hulladékok:

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról

98/2001. (VI.15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Az adatlap 2. és 3. szakaszában említésre kerülő H mondatok teljes szövege:

Flam. Liq. 3: Gyúlékony folyadékok, Veszély kategória 3

Eye Irrit. 2: Komoly szemkárosodás / szem irritáció, Veszély kategória 2

Skin Irrit. 2: Bőr korrózió/irritáció, Veszély kategória 2

STOT SE 3: Specifikus cél szervi mérgezés – egyszeri expozíció, Veszély kategória 3

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H315 Bőrirritáló hatású.

H335 Légúti irritációt okozhat.

Az adatlap 2. és 3. szakaszában említésre kerülő R mondatok teljes szövege:

R 10 – Kevésbé tűzveszélyes

R 36/37/38 – Szem- és bőrizgató hatású, izgatja a légutakat

Magyarázat:

- ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route - Európai egyezmény a veszélyes áruk közúti szállításáról

- CAS szám: Chemical Abstract Service Number – vegyi anyagok nyilvántartási száma (egyedi azonosítója)

- CE50: Effektív koncentráció (50%-os hatás eléréséhez szükséges)

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK rendelet 31. cikke szerint

Kereskedelmi név: HT 33 ÁTLÁTSZÓ - BÁZIS

Termékkód: DT23171/ DT23172/ DT23173/ DT23174/ DT23176/ DT23743/ DT23744

Nyomtatási dátum: 2015.04.24.

Verziószám: 2

Felülvizsgálat: 2015.04.24.

- CE szám: ESIS azonosító (Létező anyagok európai archívuma)
- CLP: 1272/2008/EK rendelet
- DNEL: származtatott hatásmentes szint
- EmS: Vészhelyzeti Ütemterv
- GHS: Globálisan összehangolt vegyszer osztályozó és címkéző rendszer
- IATA DGR: Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség - Veszélyes Áruk Szabályzása
- IC50: Immobilizációs koncentráció 50%
- IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods - Veszélyes áruk tengeri szállításáról szóló szabályzat
- IMO: Nemzetközi Tengerészeti Szervezet
- INDEX szám: Azonosító a CLP VI. mellékletében
- LC50: Halálos koncentráció 50%
- LD50: Halálos adag 50%
- OEL: foglalkozási expozíciós szint
- PBT: maradandó bio-akkumulatív és mérgező a REACH rendelet alapján
- PEC: becsült környezeti koncentráció
- PEL: becsült expozíciós szint
- PNEC: becsült hatásmentes koncentráció
- REACH: 1907/2006/EK rendelet
- RID: Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
- TLV: Határérték értéke
- TLV plafon: Koncentrációs határérték, melyet a munkavégzés során soha nem szabad átlépni
- TWA STEL: Rövidtávú expozíciós limit
- TWA: Idő-súlyozott átlagos expozíciós limit
- VOC: Illékony szerves vegyületek
- vPvB: nagyon maradandó és nagyon bio-akkumulatív a REACH rendelet alapján
- WGK: Német vízveszélyességi osztályok

Általános Bibliográfia:

1. 1999/45/EK irányelv és további módosításai
2. 67/548/EGK irányelv és további módosításai és javításai
3. 1907/2006/EK (REACH) rendelet
4. 1272/2008/EK (CLP) rendelet
5. 790/2009/EK (I Atp. CLP) rendelet
6. 453/2010/EK rendelet
7. 286/2011/EK (II Atp. CLP) rendelet
8. 618/2012/EK (III Atp. CLP) rendelet
9. A Merck Index. – 10. kiadás
10. Biztonságos Vegyszer Kezelés (Handling Chemical Safety)
11. Niosh – Vegyi anyagok mérgező hatásainak jegyzéke (Registry of Toxic Effects of Chemical

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006/EK rendelet 31. cikke szerint

Kereskedelmi név: HT 33 ÁTLÁTSZÓ - BÁZIS

Termékkód: DT23171/ DT23172/ DT23173/ DT23174/ DT23176/ DT23743/ DT23744

Nyomtatási dátum: 2015.04.24.

Verziószám: 2

Felülvizsgálat: 2015.04.24.

Substances)

12. INRS – Fiche Toxicologique (toxikológiai adatlap)

13. Patty – Ipari higiénia és toxikológia

14. N.I. Sax – Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition – Ipari anyagok veszélyes tulajdonságai-7, 1989-es kiadás

15. ECHA weboldal

Megjegyzés a felhasználóknak:

A jelen adatlapban található információ a legfrissebb verzió nyomtatásakor a birtokunkban lévő tudáson alapul. A felhasználónak ellenőriznie kell a tájékoztatóban leírt információ érvényét és alaposágát a termék minden lehetséges felhasználási módjánál.

Ez a dokumentum nem kezelhető garanciaként egyetlen megjelölt termékjellemezőnél sem.

A termék használata nem áll közvetlen felügyeletünk/ellenőrzésünk alatt; ezért, a felhasználóknak – a saját felelősségükre – be kell tartaniuk a jelenlegi egészségügyi és biztonsági rendelkezéseket. A gyártót a nem rendeltetésszerű használatból eredően nem terheli felelősség. Biztosítani kell a kijelölt személyzet megfelelő képzését a vegyipari termékek használatával kapcsolatban.