



BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK és 453/2010/EU rendeletek szerint

Kiadás kelte: 2013. 09. 27.

Felülvizsgálat: -

Változat: 1. (angol: 3)

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

1.1. Termékazonosító

Kereskedelmi elnevezés: Gorilla Super Glue pillanatragasztó
Anyag/Keverék: Keverék

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

Azonosított felhasználás (ok): Ragasztó

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó: The Gorilla Glue Company
cím: 4550 Red Bank Expressway
Cincinnati, OH 45227
telefon: (513) 271-3300
fax: (513) 527-3742
e-mail: <http://www.gorillatough.com/index.php?page=contact-form>

Forgalmazó/Importáló: Badzsuz Kft.
cím: 2167 Vácduka Széchenyi u. 4.
telefon: +36 20 28 22 371
e-mail: info@gorillaglu.hu

Biztonsági adatlapot készítette: TOXICHEM KFT.
cím: 6721 Szeged Osztróvszky u. 27.
telefon: +36 30 999 77 82
fax: +36 62 64 12 13
e-mail: info@toxichem.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.
Tel.: (1) 476-6464

24 órás ügyelet: 06 80 20 11 99 (díjmentesen hívható zöld szám)

2. SZAKASZ: VESZÉLYESSÉG SZERINTI BESOROLÁS

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

1272/2008/EK rendelet szerint

Nincs osztályozva.

Az 1999/45/EK és a 67/548/EGK irányelvek szerint

A keverék veszélyes a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelvek és azok módosításai értelmében.

Veszélyjel

Xi – Irritatív

Osztályozás

Xi; R36/37/38



BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK és 453/2010/EU rendeletek szerint

Kiadás kelte: 2013. 09. 27.

Felülvizsgálat: -

Változat: 1. (angol: 3)

2.2. Címkézési elemek

Az 1999/45/EK irányelv szerint

Veszélyjelzés

Xi



Irritatív

R-mondatok

R36/37/38 Szem- és bőrizgató hatású, izgatja a légutakat.

S-mondatok

- S2 Gyermekek kezébe nem kerülhet.
- S23 A keletkező füstöt nem szabad belélegezni.
- S24 A bőrrel való érintkezés kerülendő.
- S25 Kerülni kell a szembejutást.
- S26 Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni.
- S46 Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni.

Összetevők

Etil-2-cianoakrilát.

Cianoakrilát. Veszélyes! Néhány másodperc alatt a bőrre és a szembe ragad. Gyermekektől elzárva tartandó.

2.3. Egyéb veszélyek

Fizikai veszélyek:

Néhány másodperc alatt a bőrre és a szembe ragad.

Káros környezeti hatások:

Nem ismertek. Ne engedjük az anyagot a környezetbe jutni.

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

3.2. Keverékek

Összetevő megnevezése	EK-szám	REACH regisztrációs-szám	CAS-szám	Tömeg %	Osztályozás (67/548/EGK)	Osztályozás (1272/2008/EK)
Etil-2-cianoakrilát	230-391-5	Nem áll rendelkezésre adat	7085-85-0	86 – 100	Xi; R36/37/38	Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H335) Skin Irrit. 2 (H315)

Az R-mondatok és a H-mondatok teljes szövege a 16. szakaszban olvasható.

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Orvosi beavatkozás:

Azonnali orvosi beavatkozás szembe kerülés, lenyelés esetén szükséges. Tartós tünetek esetén forduljunk orvoshoz és mutassuk meg a biztonsági



BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK és 453/2010/EU rendeletek szerint

Kiadás kelte: 2013. 09. 27.

Felülvizsgálat: -

Változat: 1. (angol: 3)

adatlapot.

Belégzés:	A sérültet vigyük friss levegőre, kényelmes félig ülő helyzetbe kell fektetni. Légzéskimaradás esetén azonnali légzéstámogatás, adott esetben mesterséges légzés alkalmazása szükséges! Ne lélegeztessük szájból-szájba! Hívjunk orvost!
Lenyelés:	TILOS HÁNYTATNI! A nyál hatására a cianoakrilát polimerizálódhat a szájban. Amennyiben az ajkai összeragadtak, meleg víz használatával kell szétválasztani azokat. Eszméletlen betegnek tilos szájon át bármit is adni! Spontán hányáskor a fejet döntjük előre. Az eszméletlen sérültet feltétlenül helyezzük stabil oldalfekvésbe! Légzéskimaradás esetén azonnali légzéstámogatás, adott esetben mesterséges légzés alkalmazása szükséges! Hívjunk orvost!
Bőr:	Azonnal távolítsuk el a szennyezett ruhadarabokat. Bő vízzel és szappannal azonnal mossuk le a szennyezett testfelületet. A szennyezett ruhát ki kell tisztítani használat előtt. Tartós tünetek esetén forduljunk orvoshoz.
Szem:	A kontaktlencséket távolítsuk el, majd a szemhéjszélek széthúzása mellett vízsugárral öblítsük ki a szemet és mossuk legalább 15 – 20 percig. Azonnal forduljunk orvoshoz.

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

Belégzés:	Irritáció.
Lenyelés:	Nem osztályozott. Irritációt okozhat az emésztő szervrendszerben.
Bőr:	Irritáció, a bőrt azonnal odaragasztja bármihez.
Szem:	Égő érzés, könnyezés, vörösödés, fájdalomérzet, irritáció, a szemhéjak összeragadnak.
Késleltetett hatások:	-

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Megjegyzések az orvos részére: Tüneti kezelés javasolt.

Munkahelyen tartandó speciális eszközök: Szemöblítő palack.

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1. Oltóanyag

Alkalmazható oltóanyag: Alkohol álló hab, vízpermet, vízköd, szén-dioxid (CO₂), ABC por.

Nem alkalmazható oltóanyag: Nagynyomású irányított vízsugár, mely a tűz tovaterjedését okozhatja.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Különleges kockázat: A termék égése során különböző mérgező égéstermékek, szén-monoxid, szén-dioxid, korom képződik. Ezek belégzése nagyon veszélyes, különösen zárt térben, vagy magas koncentrációban.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Speciális védőfelszerelés tűzoltóknak: Izolációs légzésvédő készülék (EN 14593-1), teljes védőruha (EN 14605).



BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK és 453/2010/EU rendeletek szerint

Kiadás kelte: 2013. 09. 27.

Felülvizsgálat: -

Változat: 1. (angol: 3)

Egyéb:

A tűz környezetében levő tartályokat vízperemmel hűteni kell. A felhevült tartályok a kialakuló belső nyomás hatására felrobbanhatnak. A tűz maradékát és a szennyezett tűzoltóvizet veszélyes hulladékként kell megsemmisíteni.

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyekre vonatkozó intézkedések: Zárt térben történő szivárgás esetén az ott tartózkodókat evakuálni kell és jól ki kell szellőztetni a területet. A kárelhárítási munkálatokat végzőknek egyéni védőeszközöket kell viselniük (l. 8. szakasz)!
Meg kell szüntetni és el kell távolítani minden gyújtóforrást. Fel kell függeszteni minden nyílt lánggal járó munkát, mindenféle járműforgalmat, és minden olyan készülék működését, ami szikra vagy nyílt láng képződését idézheti elő.
Kerülni kell a kiömlött anyagon történő áthaladást, valamint az anyag gőzeinek belégzését, az anyag bőrre kerülését. A kárelhárítást szélirányból kell végezni.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Környezetvédelmi intézkedések: A kiömlött anyag felszíni- és talajvizetekbe, csatornába nem kerülhet! Ártalmatlanítása veszélyes hulladékként történjék. (lásd 13. szakasz)
Ha nagy mennyiségű oldat került a szabadba azonnal értesíteni kell a helyi hatóságot (katasztrófavédelem).

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Szennyezésmentesítési módszerek: Nagy mennyiség kiömlése esetén a területet körül kell határolni, az anyagot fel kell szivattyúzni. Kisebb kiömlések esetében az anyagot nem gyúlékony közömbös anyaggal (pl. homokkal) fel kell itatni és zárt tartályokba kell helyezni ártalmatlanítás céljából. Az anyag maradéktalan összegyűjtését követően ki kell szellőztetni a légteret, és le kell mosni a szennyezett területet.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Egyéni védőeszközök: Lásd a 8. szakaszban.
Hulladékkezelés: Lásd a 13. szakaszban.

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Ajánlások a biztonságos kezelésre: Munka közben ételt-italt fogyasztani, dohányozni nem szabad!
Megfelelő szellőztetés mellett használjuk.
Kerüljük a gőzök/aeroszol/köd belégzését. Kerüljük az anyag bőrre, ruhára, szembe kerülését. Az egyéni védőeszközökre vonatkozó előírásokat lásd a 8. szakaszban.
Tűz- és robbanásvédelem: Mindennemű gyújtóforrástól (nyílt láng, szikra, elektromos ív, stb) és hőforrástól távol kell tartani. TILOS a dohányzás!



BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK és 453/2010/EU rendeletek szerint

Kiadás kelte: 2013. 09. 27.

Felülvizsgálat: -

Változat: 1. (angol: 3)

Csak szikramentes és robbanásbiztos eszközöket szabad használni.

A berendezéseket földelni kell, mert a keverék hajlamos az elektrosztatikus feltöltődésre, különösen az áttöltés, szivattyúzás során.

A kiürült csomagolóeszközök gyúlékony vagy robbanásveszélyes gőzöket tartalmazhatnak. A termékkel átitatott rongyok, papír vagy a kiömlött termék megkötésére használt anyagok tűzveszélyt jelentenek. Kerülni kell felgyülemelésüket. Használat után a szükséges biztonsági intézkedések betartásával azonnal el kell távolítani ezeket.

Higiéniiai előírások

A termék kapcsolatba kerülő személyek a munkahelyi higiéniai előírásokat be kell tartásuk. A termék kezelését követően, munkaközi szünetekben, étkezés előtt, munkavégzés után meleg vizes kéz- és arcmosás szükséges.

A munkahelyet, a felszerelést és a munkaruhát tisztán kell tartani. Az egyéni védőeszközökre vonatkozó előírásokat lásd a 8. szakaszban.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Műszaki intézkedések/Tárolási körülmények

Élelmiszerektől, italoktól és állati takarmánytól elkülönítetten kell tárolni. Szorosan lezárva tartandó. Száraz, hűvös, jól szellőző helyen, eredeti csomagolásában tároljuk. A tárolóedényt az eredeti csomagolásnak megfelelően címkézzük. A címkéket ne távolítsuk el a kiürült edényekről sem.

Javasolt tárolási hőmérséklet: 5 – 25 °C.

Összeférhetetlen anyagok

Oxidálószeres, víz, lúgok, redukáló anyagok, aminok, alkohol.

Csomagolóanyag

Polietilén, polipropilén.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Különleges felhasználások

-

8. SZAKASZ: AZ EGYÉNI EXPOZÍCIÓ/VÉDELEM ELLENŐRZÉSE

8.1. Ellenőrzési paraméterek

A készítmény nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a munkahelyek kémiai biztonságáról szóló 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet szerint munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkeznek.

Biológiai expozíciós (hatás) mutatók megengedhető határértékei

Vizeletben:

Nincs előírt határérték.

Vérben:

Nincs előírt határérték.

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Műszaki intézkedések

Biztosítsunk megfelelő szellőzést! Kárelhárítás során vagy beszállásos munkavégzésnél (tartályban, medencében) gondoskodni kell a belégzésre alkalmas levegőről és/vagy az előírt légzőkészüléket kell viselni.

Egyéni védőeszközök

Szem-/ arcvédelem:

Fröccsenés veszélye esetén MSZ EN 166 szabvány szerinti 3. jelzszámú oldalvédővel ellátott védőszemüveget ajánlott viselni.

Bőrvédelem:



BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK és 453/2010/EU rendeletek szerint

Kiadás kelte: 2013. 09. 27.

Felülvizsgálat: -

Változat: 1. (angol: 3)

Kézvédelem:	Kerüljük a kézzel való érintkezést, MSZ EN 374 szabványnak megfelelő „I” típusú (oldószerálló, pl.: nitril, polietilén) 6. teljesítményszintű védőkesztyűt ajánlott viselni.
Egyéb:	Hosszú ujjú oldószerálló védőruha viselése ajánlott.
Légutak védelme:	A határértéket meghaladó légtér koncentrációk esetében az MSZ EN 141 szabvány szerinti „A” szűrő ajánlott.

Környezeti expozíció-ellenőrzések

A környezeti expozíció ellenőrzése: Az anyag felszíni- és talajvízbe, csatornába nem kerülhet!

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Fizikai állapot (20°C):	Folyadék
Szín:	Vízszínű /Szalmaszínű
Szag:	Szúrós, irritáló

Tulajdonság	Érték	Megjegyzés	Vizsgálati módszer
pH (20°C)		Nem alkalmazható	
Olvaspont/fagyáspont		Nincs információ	
Kezdeti forráspont és forrási tartomány	> 100 °C		
Lobbanáspont	> 81 °C		
Párolgási sebesség		Nincs információ	
Tűzveszélyesség		Nincs információ	
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok		Nincs információ	
Gőznyomás	< 0,5 Hgmm	25 °C-on	
Gőzsűrűség		Nem alkalmazható	
Relatív sűrűség	1,1	25 °C-on	
Oldékonyság			
– Vízben		Vízzel polimerizálódik	
– Szerves oldószerekben		Nincs információ	
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz		Nincs információ	
Öngyulladási hőmérséklet		Nincs információ	
Bomlási hőmérséklet		Nincs információ	
Kinematikai viszkozitás		Nincs információ	
Robbanásveszélyes tulajdonságok		Nincs információ	
Oxidáló tulajdonságok		Nincs információ	



BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK és 453/2010/EU rendeletek szerint

Kiadás kelte: 2013. 09. 27.

Felülvizsgálat: -

Változat: 1. (angol: 3)

9.2. Egyéb információk

Illékony szervesvegyület-tartalom (VOC) < 20 g/l

California SCAQMD
Method 316B

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1. Reakciókészség

Reakciókészség: A termék az alábbiakban felsorolt nem összeférhető anyagok (l. 10.5. pont) kivételével, különös reakciókészséget nem mutat.

10.2. Kémiai stabilitás

Stabilitás: A javasolt tárolási körülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók: Vízzel és lúgokkal gyorsan polimerizálódhat, amelynek során hő szabadul fel.

10.4. Kerülendő körülmények

Helyzetek, melyeket kerülni kell: Nedvesség, magas hőmérséklet, láng, szikra.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok: Oxidálószerke, víz, lúgok, redukáló anyagok, aminok, alkohol.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek: A termék égése során különböző mérgező égéstermékek, szén-monoxid, szén-dioxid, korom képződik.

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Belégzés: Irritáció.

Lenyelés: Nem osztályozott. Irritációt okozhat az emésztő szervrendszerben.

Bőr: Irritáció, a bőrt azonnal odaragasztja bármihez.

Szem: Égő érzés, könnyezés, vörösödés, fájdalomérzet, irritáció, a szemhéjak összeragadnak.

Akut toxicitász adatok – összetevők

Összetevők megnevezése	LD ₅₀ , szájon át	LD ₅₀ , bőrön át	LC ₅₀ , belélegezve
Etil-2-cianoakrilát	> 5000 mg/kg	> 2000 mg/kg	> 4000 mg/kg

Szenzibilizáció

Nem szenzibilizáló.



BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK és 453/2010/EU rendeletek szerint

Kiadás kelte: 2013. 09. 27.

Felülvizsgálat: -

Változat: 1. (angol: 3)

Rákkeltő hatás

Nem tartalmaz karcinogénnek osztályozott összetevőt.

Mutagenitás

Nem tartalmaz mutagénnek osztályozott összetevőt.

Reprodukción károsító tulajdonság

Nem tartalmaz ismert vagy vélt reprodukciót károsító összetevőt.

Ismételt dózisu toxicitás

Szubkrónikus toxicitás

Nincs adat.

Célszervi toxicitás (STOT)

Egyszeri expozíció

Légúti irritációt okozhat.

Ismételt expozíció

A rendelkezésre álló adatok alapján nincsenek.

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

12.1. Toxicitás

A keverékre nincsenek adatok. Az anyag felszíni- és talajvízbe, csatornába nem kerülhet!

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Általános információk:

A keverékre nincsenek adatok.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Információk a keverékről:

Nincs információ.

$\log P_{ow}$

A keverékről nem áll rendelkezésre adat. Nincs információ.

12.4. A talajban való mobilitás

Talaj:

A termék könnyen párologó anyagokat tartalmaz. A fizikai tulajdonságaiból eredően megtalálható lesz levegőben, talajban egyaránt.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

PBT- és a vPvB-értékelés:

Nincsenek adatok.

12.6. Egyéb káros hatások

Nincsenek.

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1. Hulladékkezelési módszerek

A terméket nem szabad a környezetbe engedni. Nem szabad csatornába engedni.



BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK és 453/2010/EU rendeletek szerint

Kiadás kelte: 2013. 09. 27.

Felülvizsgálat: -

Változat: 1. (angol: 3)

A készítmény hulladékai és a vele szennyezett csomagolóanyagok a 98/2001 (VI. 15.) Korm. rendelet hatálya alá tartoznak.

Keverék

Tekintettel arra, hogy az azonosító kódok alkalmazás specifikusak, ezért a felhasználó felelőssége ezek meghatározása a 72/2013 (VIII. 27.) VM rendelet 1. sz. melléklete szerint. Ártalmatlanítása újrahasznosítással vagy égetéssel történhet.

Szennyezett csomagolóanyag

Tekintettel arra, hogy az azonosító kódok alkalmazás specifikusak, ezért a felhasználó felelőssége ezek meghatározása a 72/2013 (VIII. 27.) VM rendelet 1. sz. melléklete szerint. Ártalmatlanítása újrahasznosítással történhet.

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

14.1. UN-szám vagy azonosító szám Nem vonatkozik.

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Belföldi szállítás Nem vonatkozik.

Nemzetközi szállítás Nem vonatkozik.

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Osztályozási kód -

Bárca -

14.4. Csomagolási csoport -

14.5. Környezeti veszélyek

ADR/RID Nem vonatkozik.

IMDG Nem vonatkozik.

ADN Nem vonatkozik.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

ADR/RID Nem vonatkozik.

IMDG Nem vonatkozik.

IATA Nem vonatkozik.

ADN Nem vonatkozik.

14.7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás

Nem vonatkozik.



BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK és 453/2010/EU rendeletek szerint

Kiadás kelte: 2013. 09. 27.

Felülvizsgálat: -

Változat: 1. (angol: 3)

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

- Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról
- Az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008/EK rendelete (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról
- 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
- A Tanács 67/548/EGK irányelve (1967. június 27.) a veszélyes anyagok osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó törvényi, rendeleti és közigazgatási rendelkezések közelítéséről
- Az Európai Parlament és a Tanács 1999/45/EK irányelve (1999. május 31.) a tagállamoknak a veszélyes készítmények osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó törvényi, rendeleti és közigazgatási rendelkezéseinek közelítéséről
- 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról
- 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról
- 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek szabályairól.
- 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről
- 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékokról
- 18/2008. (XII. 3.) SZMM rendelet az egyéni védőeszközök követelményeiről és megfelelőségének tanúsításáról

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A kémiai biztonsági értékelésről nincs információ.

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

A 3. szakaszban szereplő H-mondatok teljes szövege:

H315	Bőrirritáló hatású.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H335	Légúti irritációt okozhat.

A 2. és 3. szakaszban szereplő R-mondatok teljes szövege:

R36/37/38	Szem- és bőrizgató hatású, izgatja a légutakat.
-----------	---

Ez az adatlap kiegészíti, de nem helyettesíti a felhasználási műszaki feljegyzéseket. A tartalmazzott felvilágosítások az adott termékre vonatkozó ismereteinkre alapulnak a jelzett időpontban. Az adatok jóhiszeműen vannak megadva. A felhasználók figyelmét egyébként felhívjuk azokra az esetleges veszélyekre, amelyek a nem rendeltetésszerű használatból adódhatnak. Ez az adatlap semmiképp sem menti fel a felhasználót a tevékenységével kapcsolatos valamennyi előírás betartása alól. A felhasználó minden felelősséget visel a termék használatával kapcsolatos óvintézkedéseket illetően. A megjelölt óvintézkedések együttese csak azt a célt szolgálja, hogy segítse a felhasználót megfelelni az őt terhelő kötelezettségeknek. A felsorolás nem tekinthető kizárólagosnak. A címzett köteles meggyőződni arról, hogy az idézett jogszabályokon kívül más nem vonatkozik rá.

A BIZTONSÁGI ADATLAP VÉGE