

Biztonsági adatlap
az 1907/2006/EK rendelet II. melléklete szerint

REAR VIEW MIRROR

Elkészítés időpontja: 2012.10.01.

Verzió szám: 4.0-HU

Felülvizsgálat: 2023.03.18.

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

1.1 Termékazonosító:	REAR VIEW MIRROR ADHESIVE (Adhesive) Tartalmaz: 2- Hidroxietil-2-metakrilát, Akrilsav
1.2 Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai:	pillanatragasztó, kétkomponensű ellenjavallt felhasználás nem ismert.
1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai	G-Bush Kft. 1036. Budapest, Lajos utca 107. fsz.4. Telefon: 0620-4919-650 E-mail: gbush.ltd@gmail.com
1.4 Sürgősségi telefonszám:	Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat Díjmentesen hívható zöld telefonszám: +36 80 20 11 99 (éjjel-nappal)

***2. SZAKASZ: A veszély azonosítása**

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása:

Az 1272/2008/EK (CLP) rendelet előírásai szerint:
Skin Corr. 1B - Bőrmaró, 1B kategória, H314
Skin Sens. 1- Bőrszenzibilizáció, H317
STOT SE 3, Célszervi toxicitásra (egyszeri expozíció), 3. kategória, H335

2.2. Címkézési elemek:

Veszély!
H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H335 Légúti irritációt okozhat.



P271 Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.
P280 Védőkesztyű használata kötelező.
P261 Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.
P264 A használatot követően a kezét alaposan meg kell mosni.
P363 A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni.
P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P301+P330+P331 LENYELÉS ESETÉN: a száját ki kell öblíteni. TILOS hánytatni.
P302 + P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.
P303+P361+P353 HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal el kell távolítani/le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás.
P304+P340 BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
P312 Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.
P333+P313 Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.
P405 Elzárva tárolandó.
P403+P233 Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó.

Biztonsági adatlap
az 1907/2006/EK rendelet II. melléklete szerint

REAR VIEW MIRROR

Elkészítés időpontja: 2012.10.01.

Verzió szám: 4.0-HU

Felülvizsgálat: 2023.03.18.

2.3 Egyéb veszélyek:

A keverék nem tartalmaz vPvB-anyagokat (erősen perzisztens, erősen bioakkumulatív) illetve nem vonatkozik rá az 1907/2006/EK rendelet XIII. melléklete. Endokrin rendszert károsító tulajdonságok: A termékben lévő anyagok nem lettek értékelve az endokrin rendszert károsító tulajdonságok szerint 2017/2100 rendeletben vagy a 2018/605 rendeletben meghatározott kritériumok szerint.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2. Keverékek

Megnevezés	CAS-szám	EK-szám	Besorolás	Koncentráció tartomány (%-ban)
2- Hidroxietil-2- metakrilát	868-77-9	212-782-2	Eye Irrit. 2 H319 Skin Irrit. 2 H315 Skin Sens. 1 H317	40-60
Akrilsav	79-10-7	201-177-9	Flam. Liq. 3 H226 Acute Tox. 4 H332 Acute Tox. 4 H312 Acute Tox. 4 H302 Skin Corr. 1A H314 Aquatic Acute 1 H400	5-10
Kumul- hidroperoxid	80-15-9	201-254-7	Org. Perox. E H242 Acute Tox. 3 H331 Acute Tox. 4 H312 Acute Tox. 4 H302 STOT RE 2 H373 Skin Corr. 1B H314 Aquatic Chronic 2 H411	>1

A H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási

intézkedések ismertetése

Általános megjegyzések:

Tünetek vagy kétség esetén forduljunk orvoshoz. Eszméletlen sérültnek ne adjunk semmit szájon át, helyezzük stabil oldalfekvésbe és hívjunk orvost.

Belélegzést követően:

A sérültet vigyük azonnal friss levegőre. Ha a sérült nem lélegzik, alkalmazzunk mesterséges lélegeztetést, nehézlégzése esetén adjunk oxigént. Azonnal forduljunk orvoshoz.

Lenyelést követően:

Töröljük ki a sérült szájából a maradék terméket. Hánytatni tilos! Azonnal hívjunk orvost, és mutassuk meg a címkét.

Bőrrel való érintkezést követően:

A szennyezett, átitatott ruhadarabokat azonnal cseréljük le, az érintett bőrfelületet bő vízzel és szappannal alaposan le kell mosni. Azonnal forduljunk orvoshoz.

Szembe kerülést követően:

Kontaktlencsét távolítsuk el (ha van). Öblítsük ki a szemet – legalább 10-15 percen át- bő folyóvízzel, a szemhéjszélek széthúzása és a szemgolyó egyidejű mozgatása mellett. Tünet esetén forduljunk orvoshoz.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Szembe jutva irritációt okoz. Bőrre kerülve irritál, szenzibilizációt okozhat. Lenyelve, belélegezve enyhe irritációt okoz.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Nincs információ.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5. 1 Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag: szén-dioxid, tűzoltóhab, vízpermet
Az alkalmatlan oltóanyag: nem ismert

Biztonsági adatlap
az 1907/2006/EK rendelet II. melléklete szerint

REAR VIEW MIRROR

Elkészítés időpontja: 2012.10.01.

Verzió szám: 4.0-HU

Felülvizsgálat: 2023.03.18.

5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek
Veszélyes égéstermékek: Szén-monoxid (CO), szén-dioxid (CO₂) és egyéb mérgező, irritáló gázok. Kerüljük a bomlástermékek belégzését.

5.3 Tűzoltónak szóló javaslat
Vízugárral hűtse a tartályokat. Hő hatására szétrepedhetnek. Kövessük a vegyi balesetkor szokásos eljárást. Speciális védőfelszerelés: zárt rendszerű légzőkészülék (SCBA), gáztömör ruha.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások
6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések
A személyi védőfelszerelés használata szükséges az expozíció mértékétől függően. Biztosítsunk megfelelő (mechanikus) szellőztetést, hatékony légcserét. Kerüljük a termék szemmel és bőrrel való érintkezését. Előzzük meg a termék közcatornába, felszíni és talajvízbe jutását. Vizekbe, közcatornában történő bejutás esetén értesítsük a területileg illetékes hatóságot és üzemeltetőt.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai
Akadályozzuk meg a termék további kiömlését, zárjuk le az edény sérült részét vagy töltsük át a terméket egy másik ép edénybe. A kiömlött terméket itassuk fel nem éghető folyadékmegkötő anyaggal - javasolt univerzális kötőanyagot, homok, kovaföld használata - majd felcímkézve tároljuk az előírásoknak megfelelően ártalmatlanításig.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra
A személyi védőfelszereléseket lásd a 8. szakaszban. Az ártalmatlanításra vonatkozó információkat lásd a 13. szakaszban.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések
Kezelés közben megfelelő szellőztetés mellett tartsuk be a helyes munkahelyi gyakorlatot, a vonatkozó szabványokat és munkahigiéniai előírásokat. Kerüljük a termékkel való érintkezést. Rendeltetés szerűen használjuk.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt
A tartályt tartsuk zárva, száraz, és szellős helyiségben, illetve a címén feltüntetett feltételek mellett. Tartsuk 25°C alatt. Óvjuk a fagyástól. Tartsuk távol gyújtóforrásoktól.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)
Nincs specifikus javaslat.

***8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem**

8.1 Ellenőrzési paraméterek
A termékre és a komponensekre meghatározott munkahelyi expozíciós határértékek az adatlap kibocsátásakor hatályos 5/2020. (II. 6.) ITM rendeletben:
nincs

8.2 Az expozíció elleni védekezés
Járjunk el a címkén leírtak szerint. A munkáltató biztosítani kell a termékkel dolgozó számára a termék biztonsági adatlapját. Szennyezett ruházatot ne használjuk újra. Viseljünk védőfelszerelést használat közben.

8.2.1 Megfelelő műszaki ellenőrzés
Ellenőrizzük időszakosan a szellőztetést vagy más műszaki szabályozást, hogy a légterei gőzkoncentrációkat a munkahelyi expozíciós határ-értékek alatt tartsuk.

8.2.2 Egyéni védőeszközök
Légzésvédelem:
Megfelelő elszívás mellett nem szükséges. Ha túllépjük a megengedett határértéket légzésvédelem szükséges (szerves gőzök elleni szűrővel).

Kézvédelem:
Védőkesztyű (vinil-, vagy gumikesztyű)

Szemvédelem:
Védőszemüveg szükséges.

Testvédelem:
Standard munkaruha.

***9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk:
a) Halmazállapot: Folyékony (aeroszol csomagolásban)
b) Szín: borostyán
c) Szag: jellegzetes, erősen irritáló
Szagküszöbérték: nem meghatározott

Biztonsági adatlap
az 1907/2006/EK rendelet II. melléklete szerint

REAR VIEW MIRROR

Elkészítés időpontja: 2012.10.01.

Verzió szám: 4.0-HU

Felülvizsgálat: 2023.03.18.

- d) Olvadáspont/fagyáspont: nem meghatározott
- e) Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány: > 149°C
- f) Tűzvesélyesség: nem meghatározott
- g) Felső és alsó robbanási határértékek: nem meghatározott
- h) Lobbanáspont: > 93 °C
- i) Öngyulladási hőmérséklet: nem meghatározott
- j) Bomlási hőmérséklet: nem meghatározott
- k) pH: nem meghatározott
- l) Kinematikus viszkozitás: nem meghatározott
- m) Oldhatóság: részben vízben oldódik
- n) N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték): nem meghatározott
- o) Gőznyomás: >5 mmHg (27°C)
- p) Sűrűség és/vagy relatív sűrűség: 1,06-1,1 g/cm³
- q) Relatív gőzsűrűség: nem meghatározott
- r) Részecskejellemzők: nem meghatározott

9.2. Egyéb információk: VOC 3%

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

- 10.1 Reakciókészség: A javasolt tárolási körülmények alatt nem reaktív.
- 10.2 Kémiai stabilitás: Előírászerű felhasználás és tárolás esetén stabil.
- 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége: Nem ismeretesek.
- 10.4 Kerülendő körülmények: Magas hő, közvetlen napsugárzás, nyílt láng.
- 10.5 Nem összeférhető anyagok: Erős oxidálószeres, erős savak, lúgok, és reaktív fémek.
- 10.6 Veszélyes bomlástermékek: Szén-monoxid (CO), szén-dioxid (CO₂)

***11. SZAKASZ: Toxikológiai információk**

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

- Akut toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- Bőrkorrózió/bőrirritáció: Bőrmaró.
- Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: Allergiás bőrreakciót válthat ki.
- Csírasejt-mutagenitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- Rákkeltő hatás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- Reprodukciós toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): Légúti irritációt okozhat.
- 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.

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információk:

- 11.2.1. Endokrin károsító tulajdonságok: A termékre vonatkozó adatok nem állnak rendelkezésre.
- 11.2.2. Egyéb információk: A termékre vonatkozó adatok nem állnak rendelkezésre.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

- 12.1 Toxicitás: A termékre vonatkozó adatok nem állnak rendelkezésre.

Biztonsági adatlap
az 1907/2006/EK rendelet II. melléklete szerint

REAR VIEW MIRROR

Elkészítés időpontja: 2012.10.01.

Verzió szám: 4.0-HU

Felülvizsgálat: 2023.03.18.

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság:	A termékre vonatkozó adatok nem állnak rendelkezésre.
12.3 Bioakkumulációs képesség	A termékre vonatkozó adatok nem állnak rendelkezésre.
12.4 A talajban való mobilitás	A termékre vonatkozó adatok nem állnak rendelkezésre.
12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei	A termék nem tartalmaz PBT és vPvB komponenseket.
12.6. Endokrin károsító tulajdonságok:	A termékre vonatkozó adatok nem állnak rendelkezésre.
12.7. Egyéb káros hatások	A termékre vonatkozó adatok nem állnak rendelkezésre.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Hulladékkezelésre vonatkozó információk:

Termék/szennyezett csomagolás ártalmatlanítása:

Gyűjtsük össze a visszamaradt hulladékot a 6.3 szakaszban leírt módon, majd helyezze egy címkével ellátott, zárható, külön erre a célra kinevezett hulladékgyűjtő tartályba. A felcímkézett tartályt a területileg illetékes hatósági engedéllyel rendelkező hulladéklerakóban kell elhelyezni.

Egyéb ártalmatlanítási javaslatok:

Nem ajánlatos a hulladék szennyvízcsatornába való kibocsátása révén történő elhelyezése.

Hulladékkódok / hulladék-megjelölések a LoW alapján:

A regionális, országos és európai jogszabályokkal összhangban lévő, megfelelő hulladékkezelési módszerekkel és azoknak a helyi feltételekhez való igazításával kapcsolatos végső döntésért a hulladékkezelő a felelős. Vonatkozó jogszabályok lásd 15. szakasz.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1. UN-szám vagy azonosító szám Nem veszélyes áru.

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés Nem veszélyes áru.

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): Nem veszélyes áru.

14.4. Csomagolási csoport Nem veszélyes áru.

14.5. Környezeti veszélyek: Nem veszélyes áru.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések: Nem veszélyes áru.

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás: Nem alkalmazható.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

1907/2006/EK rendelet REACH és módosításai

1272/2008/EK rendelet 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

72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről

225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Nem készült kémiai biztonsági értékelés.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A biztonsági adatlapban foglalt információk, adatok és ajánlások - melyeket a kiadás időpontjában pontosnak, helytállónak és

Biztonsági adatlap
az 1907/2006/EK rendelet II. melléklete szerint

REAR VIEW MIRROR

Elkészítés időpontja: 2012.10.01.

Verzió szám: 4.0-HU

Felülvizsgálat: 2023.03.18.

szakszerűnek tartunk - hozzáértő szakemberek munkájából származnak.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H315 Bőrirritáló hatású.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.

H332 Belélegezve ártalmas.

H312 Bőrrel érintkezve ártalmas.

H302 Lenyelve ártalmas.

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

H242 Hő hatására meggyulladhat.

H331 Belélegezve mérgező.

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 >

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Felülvizsgálat. 2012. november 1: Verzió 1.0-HU: A magyar adatlap elkészítése az gyártói adatlap alapján.

2014.01.12: Verzió 2.0-HU: A magyar adatlap felülvizsgálata a 453/2010/EU rendeletnek megfeleltetés.

2015.07.17: Verzió 3.0-HU: A CLP osztályzás bevezetése, 2015/830/EU rendeletnek való megfeleltetés

2023.03.18: Verzió 4.0-HU: A magyar adatlap felülvizsgálata, formai elemek módosítás.

*-gal jelölt szakaszok változtak az előző verzióhoz képest.

Biztonsági adatlap
az 1907/2006/EK rendelet II. melléklete szerint

REAR VIEW MIRROR

Elkészítés időpontja: 2012.10.01.

Verzió szám: 4.0-HU

Felülvizsgálat: 2023.03.18.

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

1.1 Termékazonosító:	REAR VIEW MIRROR ACTIVATOR (Accelerator) Tartalmaz: Propán-2-ol
1.2 Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai:	pillanatragasztó, kétkomponensű ellenjavallt felhasználás nem ismert.
1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai	G-Bush Kft. 1036. Budapest, Lajos utca 107. fsz.4. Telefon: 0620-4919-650 E-mail: gbush.ltd@gmail.com
1.4 Sürgősségi telefonszám:	Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat Díjmentesen hívható zöld telefonszám: +36 80 20 11 99 (éjjel-nappal)

***2. SZAKASZ: A veszély azonosítása**

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása:

Az 1272/2008/EK (CLP) rendelet előírásai szerint:
Flam. Liq. 2 – Tűzveszélyes folyadékok, 2. kategória, H225
Eye Irrit. 2 – Szemirritáció, 2. kategória, H319
STOT SE 3, Célszervi toxicitásra (egyszeri expozíció), 3. kategória, H336

2.2. Címkézési elemek:

Veszély!

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz
H319 Súlyos szemirritációt okoz.
H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.



P210 Hőtől/szikrától/nyílt lángtól/.../forró felületektől távol tartandó. Tilos a dohányzás.

P233 Az edény szorosan lezárva tartandó.

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

P301+P330+P331 LENYELES ESETÉN: a szájat ki kell öblíteni. TILOS hánytatni.

Biztonsági adatlap
az 1907/2006/EK rendelet II. melléklete szerint

REAR VIEW MIRROR

Elkészítés időpontja: 2012.10.01.

Verzió szám: 4.0-HU

Felülvizsgálat: 2023.03.18.

2.3 Egyéb veszélyek:

A keverék nem tartalmaz vPvB-anyagokat (erősen perzisztens, erősen bioakkumulatív) illetve nem vonatkozik rá az 1907/2006/EK rendelet XIII. melléklete.

Endokrin rendszert károsító tulajdonságok: A termékben lévő anyagok nem lettek értékelve az endokrin rendszert károsító tulajdonságok szerint 2017/2100 rendeletben vagy a 2018/605 rendeletben meghatározott kritériumok szerint.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2. Keverékek

Megnevezés	CAS-szám	EK-szám	Besorolás	Koncentráció tartomány (%-ban)
Propán-2-ol	67-63-0	200-661-7	Flam. Liq. 2 H225 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H336	95-99

A H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános megjegyzések:

Tünetek vagy kétség esetén forduljunk orvoshoz. Esméletlen sérültnek ne adjunk semmit szájon át, helyezzük stabil oldalfekvésbe és hívjunk orvost.

Belélegzést követően:

A sérültet vigyük azonnal friss levegőre. Ha a sérült nem lélegzik, alkalmazzunk mesterséges lélegeztetést, nehézlégzése esetén adjunk oxigént. Azonnal forduljunk orvoshoz.

Lenyelést követően:

Töröljük ki a sérült szájából a maradék terméket. Hánytatni tilos! Azonnal hívjunk orvost, és mutassuk meg a címkét.

Bőrrel való érintkezést követően:

A szennyezett, átitatott ruhadarabokat azonnal cseréljük le, az érintett bőrfelületet bő vízzel és szappannal alaposan le kell mosni. Azonnal forduljunk orvoshoz.

Szembe kerülést követően:

Kontaktlencsét távolítsuk el (ha van). Öblítsük ki a szemet – legalább 10-15 percen át- bő folyóvízzel, a szemhéjszélek széthúzása és a szemgolyó egyidejű moztatása mellett. Tünet esetén forduljunk orvoshoz.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Szembe jutva irritációt okoz. Bőrre kerülve irritál, szenzibilizációt okozhat. Lenyelve, belélegezve enyhe irritációt okoz.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Nincs információ.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag: szén-dioxid, tűzoltóhab, vízpermet
Az alkalmatlan oltóanyag: nem ismert

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Veszélyes égéstermékek: Szén-monoxid (CO), szén-dioxid (CO₂) és egyéb mérgező, irritáló gázok. Kerüljük a bomlástermékek belélegzését.

5.3 Tűzoltónak szóló javaslat

Vízszugárral hűtse a tartályokat. Hő hatására szétrepedhetnek. Kövessük a vegyi balesetkor szokásos eljárást. Speciális védőfelszerelés: zárt rendszerű légzőkészülék (SCBA), gáztömör ruha.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

A személyi védőfelszerelés használata szükséges az expozíció mértékétől függően. Biztosítsunk megfelelő (mechanikus) szellőztetést, hatékony légcserét. Kerüljük a termék szemmel és bőrrel való érintkezését.

Biztonsági adatlap
az 1907/2006/EK rendelet II. melléklete szerint

REAR VIEW MIRROR

Elkészítés időpontja: 2012.10.01.

Verzió szám: 4.0-HU

Felülvizsgálat: 2023.03.18.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések	Előzzük meg a termék közcsatornába, felszíni és talajvízbe jutását. Vizekbe, közcsatornában történő bejutás esetén értesítsük a területileg illetékes hatóságot és üzemeltetőt.
6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai	Akadályozzuk meg a termék további kiömlését, zárjuk le az edény sérült részét vagy töltjük át a terméket egy másik ép edénybe. A kiömlött terméket itassuk fel nem éghető folyadékmegkötő anyaggal - javasolt univerzális kötőanyagot, homok, kovaföld használata - majd felcímkézve tároljuk az előírásoknak megfelelően ártalmatlanításig.
6.4 Hivatkozás más szakaszokra	A személyi védőfelszereléseket lásd a 8. szakaszban. Az ártalmatlanításra vonatkozó információkat lásd a 13. szakaszban.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések	Kezelés közben megfelelő szellőztetés mellett tartsuk be a helyes munkahelyi gyakorlatot, a vonatkozó szabványokat és munkahigiéniai előírásokat. Kerüljük a termékkel való érintkezést. Rendeltetésszerűen használjuk.
7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt	A tartályt tartsuk zárva, száraz, és szellős helyiségben, illetve a címén feltüntetett feltételek mellett. Tartsuk 25°C alatt. Óvjuk a fagyástól. Tartsuk távol gyújtóforrásoktól.
7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)	Nincs specifikus javaslat.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek	A termékre és a komponensekre meghatározott munkahelyi expozíciós határértékek az adatlap kibocsátásakor hatályos 5/2020. (II. 6.) ITM rendeletben: Izopropil-alkohol: AK értéke 500 mg/m ³ CK 2000 mg/m ³
8.2 Az expozíció elleni védekezés	Járjunk el a címkén leírtak szerint. A munkáltató biztosítani kell a termékkel dolgozó számára a termék biztonsági adatlapját. Szennyezett ruházatot ne használjuk újra. Viseljünk védőfelszerelést használat közben.
8.2.1 Megfelelő műszaki ellenőrzés	Ellenőrizzük időszakosan a szellőztetést vagy más műszaki szabályozást, hogy a légterei gőzkoncentrációkat a munkahelyi expozíciós határ-értékek alatt tartsuk.
8.2.2 Egyéni védőeszközök Légzésvédelem:	Megfelelő elszívás mellett nem szükséges. Ha túllépjük a megengedett határértéket légzésvédelem szükséges (szerves gőzök elleni szűrővel).
Kézvédelem:	Védőkesztyű (pl. vinilkesztyű)
Szemvédelem:	Megfelelő védelmet nyújtó védőszemüveg alkalmazandó. EN166
Testvédelem:	Standard munkaruha.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk:	a) Halmazállapot: Folyékony b) Szín: áttetsző kékes-zöld c) Szag: alkoholos Szagküszöbérték: nem meghatározott d) Olvadáspont/fagyáspont: 11 °C e) Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány: 82 °C f) Tűzveszélyesség: nem meghatározott g) Felső és alsó robbanási határértékek: nem meghatározott h) Lobbanáspont: <10°C i) Öngyulladási hőmérséklet: nem meghatározott j) Bomlási hőmérséklet: nem meghatározott k) pH: nem meghatározott l) Kinematikus viszkozitás: nem meghatározott m) Oldhatóság: vízben jól oldódik n) N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték): nem meghatározott o) Gőznyomás: 33 mmHg (27°C) p) Sűrűség és/vagy relatív sűrűség: 1,06-1,1 g/cm ³
--	---

Biztonsági adatlap
az 1907/2006/EK rendelet II. melléklete szerint

REAR VIEW MIRROR

Elkészítés időpontja: 2012.10.01.

Verzió szám: 4.0-HU

Felülvizsgálat: 2023.03.18.

- 9.2. Egyéb információk:
- q) Relatív gőzsűrűség: nem meghatározott
 - r) Részecskejellemzők: nem meghatározott
- Nem áll rendelkezésre további kísérleti adat.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

- 10.1 Reakciókészség: Reagál erős oxidáló szerekkel. Megtámadja a műanyagokat és a gumit.
- 10.2 Kémiai stabilitás: Normál hőmérsékleten, általános munkakörülmények között stabil.
- 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége: Nem ismeretesek.
- 10.4 Kerülő körülmények: Magas hő, közvetlen napsugárzás, nyílt láng.
- 10.5 Nem összeférhető anyagok: Erős oxidálószer.
- 10.6 Veszélyes bomlástermékek: Szén-monoxid (CO), szén-dioxid (CO₂)

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

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

- Akut toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- Bőrkorrózió/bőrirritáció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: Szemirritáló.
- Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- Csírasejt-mutagenitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- Rákkeltő hatás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- Reprodukciós toxicitás: 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 folyadék zsírtalanítja a bőrt.
- Aspirációs veszély: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információk:

- 11.2.1. Endokrin károsító tulajdonságok: A termékre vonatkozó adatok nem állnak rendelkezésre.
- 11.2.2. Egyéb információk: A termékre vonatkozó adatok nem állnak rendelkezésre.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

- 12.1 Toxicitás: A termékre vonatkozó adatok nem állnak rendelkezésre.
- 12.2 Perzisztencia és lebonthatóság: A termékre vonatkozó adatok nem állnak rendelkezésre.
- 12.3 Bioakkumulációs képesség: A termékre vonatkozó adatok nem állnak rendelkezésre.
- 12.4 A talajban való mobilitás: A termékre vonatkozó adatok nem állnak rendelkezésre.
- 12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: A termék nem tartalmaz PBT és vPvB komponenseket.
- 12.6. Endokrin károsító tulajdonságok: A termékre vonatkozó adatok nem állnak rendelkezésre.
- 12.7. Egyéb káros hatások: A termékre vonatkozó adatok nem állnak rendelkezésre.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

- 13.1 Hulladékkezelési módszerek: Hulladékkezelésre vonatkozó információk:
Termék/szenyezett csomagolás ártalmatlanítása:
Gyűjtjük össze a visszamaradt hulladékot a 6.3 szakaszban leírt módon, majd helyezze egy címkével ellátott, zárható, külön erre a célra kinevezett hulladékgyűjtő tartályba. A

Biztonsági adatlap
az 1907/2006/EK rendelet II. melléklete szerint

REAR VIEW MIRROR

Elkészítés időpontja: 2012.10.01.

Verzió szám: 4.0-HU

Felülvizsgálat: 2023.03.18.

felcímkézett tartályt a területileg illetékes hatósági engedéllyel rendelkező hulladéklerakóban kell elhelyezni.

Egyéb ártalmatlanítási javaslatok:

Nem ajánlatos a hulladék szennyvízcsatornába való kibocsátása révén történő elhelyezése.

Hulladékkódok / hulladék-megjelölések a LoW alapján:

A regionális, országos és európai jogszabályokkal összhangban lévő, megfelelő hulladékkezelési módszerekkel és azoknak a helyi feltételekhez való igazításával kapcsolatos végső döntésért a hulladékkezelő a felelős. Vonatkozó jogszabályok lásd 15. szakasz.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1. UN-szám vagy azonosító 1219

szám

14.2. Az ENSZ szerinti IZOPROPANOL (IZOPROPIL-ALKOHOL) megfelelő szállítási megnevezés

14.3. Szállítási veszélyességi 3

osztály(ok):

14.4. Csomagolási csoport II

14.5. Környezeti veszélyek: Nem ismert.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések: Nem ismert.

különleges óvintézkedések:

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás: Nem alkalmazható.

tengeri ömlesztett szállítás:

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

1907/2006/EK rendelet REACH és módosításai

1272/2008/EK rendelet 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

72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről

225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Nem készült kémiai biztonsági értékelés.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A biztonsági adatlapban foglalt információk, adatok és ajánlások - melyeket a kiadás időpontjában pontosnak, helytállónak és szakszerűnek tartunk - hozzáértő szakemberek munkájából származnak.

H225 - Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz

H319 - Súlyos szemirritációt okoz.

H336 - Álmoságot vagy szédülést okozhat.

Felülvizsgálat. 2012. november 1: Verzió 1.0-HU: A magyar adatlap elkészítése az gyártói adatlap alapján.

2014.01.12: Verzió 2.0-HU: A magyar adatlap felülvizsgálata a 453/2010/EU rendeletnek megfeleltetés.

2015.07.17: Verzió 3.0-HU: A CLP osztályzás bevezetése, 2015/830/EU rendeletnek való megfeleltetés

2023.03.18: Verzió 4.0-HU: A magyar adatlap felülvizsgálata, formai elemek módosítás.

*-gal jelölt szakaszok változtak az előző verzióhoz képest.