

MESTER Ragasztóhab Kézi

Verziószám:	2015/02
A biztonsági adatlap elkészítésének kelte:	2015. június 1.
Felülvizsgálat kelte:	-
Az előző verzió hatályon kívül helyezésének kelte:	2015. május 31.

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

1.1. Termékazonosító

MESTER Ragasztóhab Kézi

Tartalma: 750 ml

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

Poliuretán tömítőanyag

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Forgalmazó cég neve, címe, telefon és fax:

Optima Forma Kereskedelmi és Szolgáltató Kft., 1044 Budapest, Ezred u. 2.

Telefon/Fax: 430-3090, 430-2926

optima@optimaforma.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám

Baleset, veszély esetén hívható telefonszám:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ 1096 Budapest, Nagyváradi tér 2.)

Tel: +36-1-476-6464 vagy +36-80-201-199 (24 h)

2. A VESZÉLY MEGHATÁROZÁSA

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás a 1272/2008 szerint: Flam.aeroszol H222-H229, Resp.Sens. H334, Carc.2 H351, STOT RE 2 H373, Skin irrit.2 H315, Eye Irrit 2 H319, Skin Sens.1 H317, STOT SE 3 H335, Lact. H362, Aquatic Chronic 4 H413

2.2. Címkézési elemek

Címkézés és besorolás a 1272/2008/EK rendelet szerint [CLP] A címkén megjelenítendő veszélyjelzések: GHS02 GHS07 GHS08 , A címkén megjelenítendő komponensek: Difenilmetán-diizocianát, izomerek és homológok, 4,4'-Metiléndifenil-diizocianát H222-H229 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol. Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.

H315 Bőrirritáló hatású.

H334 Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehéz légzést okozhat.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H351 Feltehetően rákot okoz < meg kell adni az expozíciós útvonalat, ha meggyőzően bizonyított, hogy más expozíciós útvonal nem okozza a veszélyt >.

H362 A szoptatott gyermeket károsíthatja.

H335 Légúti irritációt okozhat.

H373 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket .

MESTER Ragasztóhab Kézi

- H413 Hosszan tartó ártalmas hatást gyakorolhat a vízi élővilágra.
- P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
- P102 Gyermekektől elzárva tartandó.
- P201 Használat előtt ismerje meg az anyagra vonatkozó különleges utasításokat.
- P210 Hőtől/sziktától/nyílt lángtól/.../forró felületektől távol tartandó. Tilos a dohányzás.
- P211 Tilos nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra permetezni.
- P251 Nyomás alatti edény: ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem.
- P271 Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.
- P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
- P260 A por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzése tilos.
- P263 A terhesség/szoptatás alatt kerülni kell az anyaggal való érintkezést.
- P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
- P304+P341 **BELÉLEGZÉS ESETÉN:** Légzési nehézségek esetén az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. (Figyelem: változások lent!)
- P308+P313 Expozíció vagy annak gyanúja esetén: orvosi ellátást kell kérni.
- P342+P311 Légzési problémák esetén: forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.
- P405 Elzárva tárolandó.
- P410+P412 Napfénytől védendő. Nem érheti 50 oC/122oF hőmérsékletet meghaladó hő.
- P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: speciális gyűjtőhelyre kell vinni.
A termék használata a diisocianátokra érzékeny személyeknél allergiás reakciót válthat ki. Asztmában, ekcémában vagy bőrbetegségben szenvedő személyek kerüljék az érintkezést a termékkel, a bőrrel való érintkezést is beleértve. A terméket elégtelen szellőzési feltételek mellett csak megfelelő (azaz az EN 14387 szabvány szerinti A1 típusú) gázsűrű betéttel ellátott gázmaszkot viselve szabad használni.



2.3. Egyéb veszélyek

Nem áll rendelkezésre További releváns információ

3. ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

3.1. Anyagok

-

MESTER Ragasztóhab Kézi**3.2. Keverékek**

Az alábbi anyagokból álló, veszélytelen adalékokat tartalmazó keverék.

Név	Termékazonosító CAS-szám EU-szám REACH-szám INDEX-szám	Osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint	Koncentráció	Egyedi koncentrációs határérték
4,4' - M et iléndifenil- diizocianát	101-68-8 202-966-0 - 615-005-00-9	Resp. Sens. 1, H334; Carc. 2, H351; STOT RE 2, H373; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	10-25 %	-
Dimetil-éter	115-10-6 204-065-8 - 603-019-00-8	Flam. Gas 1, H220; Press. Gas C, H280	2,5-10%	-
propoxilát glicerin	25791-96-2 - - - NLP: 500-044-5	Acute Tox. 4, H302	2,5-10%	-
Propán	74-98-6 200-827-9 -200-827-9 601-003-00-5	Flam. Gas 1, H220; Press. Gas C, H280	2,5-10%	-
Izobután	75-28-5 200-857-2 - 601-004-00-0	Flam. Gas 1, H220; Press. Gas C, H280	2,5-10%	-
Klóralkánok	85535-85-9 - - -	Flam. Liq. 1, H224	2,5-10 %	-
Difenilmetán- diizocianát , Izomérek és homológok	9016-87-9	Resp. Sens. 1, H334; Carc. 2, H351; STOT RE 2, H373; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	10-25 %	-

4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS**4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

Általános utasítások:

A mérgezési tünetek csak több óra elteltével lépnek fel, ezért orvosi felügyelet szükséges a baleset bekövetkezte után.

MESTER Ragasztóhab Kézi

Belélegzés esetén:

Gondoskodjunk bőséges friss levegőről és oxigén utánpótlásról, keressük fel az orvost.

Eszméletvesztés esetén a fektetés és szállítás stabil, oldalra fektetett helyzetben történjék.

Bőrrel való érintkezés esetén:

A szennyeződött ruhát vegyük le. Azonnal mossuk le vízzel és szappannal és jól öblítsük le. Izgató hatás esetén keressük fel az orvost.

A szemmel való érintkezés esetén:

A szemet azonnal 10-15 percen át öblítsük kinyitott szemhéj mellett. Tartós panasz esetén menjünk orvoshoz.

Lenyelés után:

Azonnal keressük fel az orvost, a csomagolást vagy a címkét mutassuk meg. Orvosi utasítás nélkül ne hánytassuk. A száját öblítsük ki vízzel (ha az illető személy magánál van).

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

MDI-t tartalmaz Belélegzés: izgatja a légutakat, köhögést, légszomjat, légzési nehézséget, asztmát okozhat Bőrrel érintkezve: izgató hatás, bőrpír Szemmel érintkezve: fájdalom, izgató hatás, könnyezés, szem vörösödés Lenyelés esten: gyomor- bél rendszer izgató hatás

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneteknek megfelelően

5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltószerek: CO₂, oltópor, hab vagy vízpermet.

Biztonsági okokból nem megfelelő oltószerek: Vízszugár

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűz esetén a füstben lehetnek olyan égéstermékek is, melyek toxikus és/vagy izgató hatású összetevőket tartalmazhatnak.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Levegőtől független légzőkészülék és teljes védőruházat További adatok: Az érintett tartályokat vízpermettel hűteni. Az oltóvizet ne engedjük a folyókba vagy a csatornahálózatba. Az égésmaradványokat és az oltóvizet a hatósági előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani

6. INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Utasítások figyelembe vétele és személyes védőruházat (lásd 8. pont)

Kerüljük a szemmel és a bőrrel való érintkezést és a belélegzést. Illetéktelen személyeket tartsuk távol. Gondoskodjunk megfelelő szellőzésről.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne engedjük bele a csatornába, vagy a környezeti vizekbe, talajvízbe

MESTER Ragasztóhab Kézi

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A terméket hagyjuk kiszáradni és mechanikusan távolítsuk el. Az anyag a levegőn magától kiszárad.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

A biztonságos kezelésre információk lásd. 7 fejezet Személyes védőfelszerelés lásd 8. fejezet.

Ártalmatlanítás lásd 13. fejezet.

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Vegyük figyelembe a vegyi anyagokkal szokásos elővigyázatossági intézkedéseket

A használattal kapcsolatos utasításokat pontosan tartsuk be.

Gondoskodjunk a munkahelyen megfelelő szellőzésről és elszívásról.

A gázokat/gőzöket/aeroszolt ne lélegezzük be

Munkavégzés és szünet előtt mossunk kezet.

Tűz- és robbanásvédelmi információk:

Tartsuk távol a tűzforrásokat - ne dohányozzunk.

Hozzunk intézkedéseket elektrosztatikus feltöltődés ellen.

A flakon nyomás alatt áll. Védjük a napsugárzástól és az 50 fok feletti hőmérséklettől. Használat után se nyissuk fel erőszakos módon és ne égessük el.

Ne fűjjük az anyagot lángba vagy izzó testekre.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:

Csak eredeti edényzetben, jól szellőztethető, hűvös és száraz helyen tároljuk.

Vegyük figyelembe a nyomás alatti gáztartályok raktározására vonatkozó hatósági előírásokat. (DGPLV 2002)

Együttes tárolással kapcsolatos információk: Élelmiszerektől, italtól, tápoktól elkülönítve tároljuk.

További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:

Gyerekek és háziállatok számára hozzáférhetetlen helyen tároljuk.

Hőtől és közvetlen napsugárzástól védjük.

További adatok: tárolási idő száraz helyen 20 %C: 12 hónap

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Tömítőanyag

8. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Pótlólagos információk: További adatok nincsenek; lásd 7. pontot.

A gyár besorolása alapján:

9016-87-9 Diphenylmethandiisocyanat, Isomeren und Homologen

MAK Rövid ideig: 0,1 mg/m³, 0,01 ppm

Hosszút: 0,05 mg/m³, 0,005 ppm

MESTER Ragasztóhab Kézi

101-68-8 4,4 Methyldiphenyldiisocyanat MAK Rövid ideig: 0,1 mg/m³ 0,01 ppm, hosszú ideig: 0,05 mg/m³, 0,005 ppm

85535-85-9 Alkane, C14-17-, Chlor-
MAK III B melléklet

75-28-5 Isobutan

MAK Rövid: 3800 mg/m³, 1600 ppm

Hosszú: 1900 mg/m³, 800 ppm

115-10-6 Dimethylether

MAK Rövid: 3820 mg/m³, 2000 ppm

Hosszú: 1910 mg/m³, 1000 ppm

74-98-6 Propán

MAK Rövid: 3600 mg/m³, 2000 ppm

Hosszú: 1800 mg/m³, 1000 ppm

106-97-8 Bután

MAK Rövid: 3800 mg/m³, 1600 ppm

Hosszú: 1900 mg/m³, 800 ppm

Pótlólagos információk: A létrehozásnál érvényes listák alapján.

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Személyes védőfelszerelés:

Általános védekezési és higiéniai intézkedések:

Kerüljünk a termékkel minden felesleges kontaktust. A munkahelyen ne együnk, igyunk, dohányozzunk, ügyeljünk a tisztaságra. Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést, valamint a belélegzést.

A szennyezett folyadékkal átitatott ruházatot azonnal vegyük le és tisztítsuk.

Légzésvédelem:

Nem megfelelő szellőzés esetén használjunk légző maszkot, gázfilter A1 tip. EN 14387 szerint.

Nem megfelelő szellőzéskor védőálarc szükséges.

Kézvédelem: vegyszerálló védőkesztyű EN 374

Ha átázik, sérült vagy a külső szennyeződés nem távolítható el, ki kell dobni.

Kesztyűanyag

A megfelelő kesztyű kiválasztása nem csak anyagtól függ, hanem több tényezőtől, és gyártótól függő.

Áthatolási idő a kesztyűanyagán:

A pontos áthatolási időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni és azt be is kell tartani.

Szemvédelem: védőszemüveg EN 166

Testvédelem: Védőruházat. Korlátozás és expozíció ellenőrzése: Ne engedjük a felszíni vizekbe vagy a csatornahálózatba. Ha a folyók vagy a csatornahálózat szennyeződik értesíteni kell az illetékes hatóságokat.

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Forma: hab aeroszol

Szín: a termék megjelölés szerint.

Szag: jellegzetes

Állapotváltozás

MESTER Ragasztóhab Kézi

Olvadáspont/olvadási tartomány: nincs adat

Forráspont/forrási tartomány: nincs adat

Lobbanáspont: nem alkalmazható

Gyulladási hőmérséklet: nincs adat

Öngyulladás: Az anyag magától nem gyullad.

Robbanásveszély: Az anyag nem robbanásveszélyes, azonban robbanásveszélyes gőzök és levegő keverékének képződése lehetséges.

Robbanási határok:

nincs adat

Sűrűség : 1,0 g/cm³

Oldhatóság/keverhetőség az alábbiakkal:

Víz: Egyáltalán nem, vagy csak kismértékben keverhető.

9.2. Egyéb információk

Nincs adat

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1. Reakciókészség

Nincs releváns információ

10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Polimerizációs veszély

10.4. Kerülendő körülmények

Extrém hőmérséklet és közvetlen napsugárzás

Ne fűjjük lángra vagy izzó tárgyakra Hőtől, szikrától, nyílt lángtól és forró felületektől távol tartandó.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Nincs releváns információ

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek nem ismeretesek.

11. TOXIKOLÓGIAI ADATOK

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás:

LD/LC50-értékek

Jelenleg nincsenek toxikológiai értékelések a termékkel kapcsolatban. Minden adat és ajánlás számításokon alapszik.

Primer ingerhatás:

MESTER Ragasztóhab Kézi

A bőrön: Ingerli a bőrt és a nyálkahártyát.

A szemben: Ingerlő hatás.

Érzékenyítés:

Belélegzés esetén a szenzibilizáció lehetséges.

Bőrrel való érintkezés esetén a szenzibilizáció lehetséges.

További toxikológiai információk:

Készítményekre vonatkozó általános besorolási irányelvének érvényes kiadásában közölt számítási eljárás alapján: a termék az alábbi veszélyekkel jár:

Ártalmas

Irritatív Specifikus toxicitás: nincs adat Toxicitás ismételt toxicitás esetén: nincs adat CMR hatás: nincs adat

12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

12.1. Toxicitás

Jelenleg nincsenek ökotoxikológiai értékelések a termékkel kapcsolatban. Minden adat és ajánlás számításokon alapszik.

További ökológiai utalások:

Általános információk:

A vizekben hosszantartó károkat okozhat.

Ne kerüljön hígítatlan állapotban, illetve nagyobb mennyiségekben a felszíni vizekbe, folyókba vagy a csatornahálózatba.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Nem áll rendelkezésre adat, további információ.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Nem áll rendelkezésre adat, további információ.

12.4. A talajban való mobilitás

A folyóvizekben hosszantartó káros hatása lehet. Ne engedjük hígítatlanul és nagyobb mennyiségben a talajvízbe, folyóvízba vagy a csatornahálózatba.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

A termék nem tartalmaz olyan anyagot, mely a PBT vagy vPvB besorolás alá esik.

12.6. Egyéb káros hatások

Nem áll rendelkezésre adat, további információ.

13. ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Nem keverhető hozzá a háztartási hulladékhoz. Ne engedjük bele a csatornahálózatba, lefolyóba, WC-be, hanem gyűjtsük össze és adjuk át veszélyes hulladék gyűjtő helynek.

Hulladék kód: 59803, gázok (spray flakon maradék anyaggal)

MESTER Ragasztóhab Kézi

Európai hulladékkatalógus: 15 01.10 Csomagolások, melyek nyomokban tartalmaznak veszélyes anyagot vagy veszélyes anyaggal szennyezettek.

Tisztítatlan csomagolások:

Ajánlás: A részben kiürített tartályokat adjuk át a veszélyes hulladék gyűjtő helynek és ne keverjük a háztartási hulladékkal.

14. SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

14.1 UN-szám

1950

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

1950 AEROSZOLOK ADR IMDG, IATA

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Tengeri szállítás IMDG/GGV

IMDG-osztály 2

UN-szám: 1950

Label 2.1

Csomagolási csoport: -

Helyes műszaki megnevezés: AEROSOLS

Légiszállítás ICAO-TI és IATA-DGR:

ICAO/IATA-osztály: 2

UN/ID szám: 1950

Label 2

Csomagolási csoport: -

Helyes műszaki megnevezés: AEROSOLS

14.4. Csomagolási csoport

Nincs adat

14.5. Környezeti veszélyek

Nem alkalmazható

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Figyelem: Gázok

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

Nem alkalmazható UN "Model Regulation": UN 1950 Aeroszokok , 2,1

15. SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

MESTER Ragasztóhab Kézi

1. REACH nemzetközi szabályozás:

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1907/2006/EK RENDELETE (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK biztonsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről, és módosításai

2. CLP nemzetközi szabályozás:

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, és módosításai

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

4. Veszélyes anyagokkal kapcsolatos hazai rendeletek:

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és módosításai

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

5. A hulladékra vonatkozó hazai előírások:

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról

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

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

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

6. Vízszennyezéssel kapcsolatos hazai rendeletek:

220/2004 (VII. 21.) Korm. rendelet és módosításai

7. Munkavédelemre vonatkozó hazai előírások:

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MüM rendeletei

8. A munkahelyek kémiai biztonságára vonatkozó hazai előírások:

25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet és módosításai

Nemzeti előírások: Osztályozás Vízveszélyesség: 2 veszélyes a vízekre

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kémiai biztonsági értékelést nem végeztek.

16. EGYÉB INFORMÁCIÓK

CLP (1272/2008/EK) besorolás szerinti veszélyek:

H és EUH mondatok

H220 Rendkívül tűzveszélyes gáz.

H280 Nyomás alatt lévő gázt tartalmaz; hő hatására robbanhat.

H302 Lenyelve ártalmas.

H315 Bőrirritáló hatású.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

MESTER Ragasztóhab Kézi

- H319 Súlyos szemirritációt okoz.
- H332 Belélegezve ártalmas.
- H334 Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehéz légzést okozhat.
- H335 Légúti irritációt okozhat.
- H351 Feltehetően rákot okoz < meg kell adni az expozíciós útvonalat, ha meggyőzően bizonyított, hogy más expozíciós útvonal nem okozza a veszélyt >.
- H362 A szoptatott gyermeket károsíthatja.
- H373 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.

A fenti adatokat a legjobb tudásunk szerint állítottuk össze, hogy a termék biztonságos szállítását és kezelését segítsük. A közölt adatok csak a megjelölt termékre vonatkoznak, tájékoztató jellegűek, nem képezik szerződés vagy előírás tárgyát. Az érvényben lévő előírások és rendelkezések betartása, valamint a termék felhasználására vonatkozó ajánlások figyelembevétele a felhasználó kötelessége.