

MESTER Pisztolyhab

Verziószám:	2015/01
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 Pisztolyhab

Tartalma: 750 ml

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

1 komponensű poliuretánhab

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

Akut toxicitás Kategória 4

Tűzveszélyes aeroszolok Kategória 1

Tűzveszélyes aeroszolok: nyomás alatti tartály, hő hatására robbanásveszélyes

Rákkeltő hatás Kategória 2

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció Kategória 2

Reprodukciós toxicitás, a szoptatott gyereket károsíthatja

Légzőszervi szenzibilizáció Kategória 1

Bőrmarás/ bőrirritáció Kategória 2

Bőr szenzibilizáció Kategória 1

Célszervi toxicitás - ismétlődő expozíció Kategória 2

Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció Kategória 3

2.2. Címkézési elemek

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

Veszély

GHS02, GHS07, GHS08

Veszélyes összetevők: Foszfor-oxi-klorid, propilén-oxid, képzett reakciótermékek; bután; dimetil-éter; difluoretán.

MESTER Pisztolyhab

H302+H332 Lenyelve vagy belélegezve ártalmas.
H222 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.
H229 Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.
H351 Feltehetően rákot okoz.
H319 Súlyos szemirritációt okoz.
H362 A szoptatott gyermeket károsíthatja.
H334 Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehéz légzést okozhat.
H315 Bőrirritáló hatású.
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H373 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.
H335 Légúti irritációt okozhat.
P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
P102 Gyermekektől elzárva tartandó.
P103 Használat előtt olvassa el a címkén közölt információkat.
P302+P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.
P304+P340 BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a hatályos jogszabályoknak megfelelően.
EUH204 Izocianátokat tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.
A tartály nyomás alatt van óvja a napfénytől és ne tegye ki +50°C-nál magasabb hőmérsékletnek. A tartályt ne szűrje fel vagy gyújtsa meg akkor sem, ha kiürült. Ne permetezze nyílt lángba vagy más izzó anyagra. Tartsa távol gyújtóforrásoktól - Ne dohányozzon a termék közelében.
A termék használata a diizocianátokra már szenzibilizált személyeknél allergiás reakciót válthat ki. Az asztmában szenvedő, ekcémával vagy bőrproblémákkal rendelkező személyek kerüljék a termékkel való – ideértve a bőrrel történő – érintkezést.
A termék elégtelen szellőzési feltételek mellett csak megfelelő (pl. az EN 14387 norma szerinti A1 típusú) gázsűrő betéttel ellátott gázmaszk viselésével együtt használható.



2.3. Egyéb veszélyek

Nincs erre vonatkozó információ

3. ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

3.1. Anyagok

-

3.2. Keverékek

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

oldal 3 / 12

MESTER Pisztolyhab

Név	Termékazonosító CAS-szám EU-szám REACH-szám INDEX-szám	Osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint	Koncentráció	Egyedi koncentrációs határérték
Bután	106-97-8 203-448-7 01-2119474691-32- XXX 601-004-00-0	Flam. Gas 1: H220; Press. Gas: H280 - Danger	<1 %	-
Dimetil-éter	115-10-6 204-065-8 01-2119472128-37- XXX 603-019-00-8	Flam. Gas 1: H220; Press. Gas: H280 - Danger	2,5 - <10 %	-
Foszfor-triklorid, reakció termékek propilén-oxiddal	1244733-77-4 911-815-4 01-2119486772-26- XXX Nem alkalmazható	Acute Tox. 4: H302 - Warning	2,5 - <10 %	-
Propán	74-98-6 200-827-9 01-2119486944-21- XXX 601-003-00-5	Flam. Gas 1: H220; Press. Gas: H280 - Danger	1 - <2,5 %	-
Izobután	75-28-5 200-857-2 01-2119485395-27- XXX 601-004-00-0	Flam. Gas 1: H220; Press. Gas: H280 - Danger	2,5 - <10 %	-
1,1-Difluoretán	75-37-6 200-866-1 Nem alkalmazható Nem alkalmazható	Flam. Gas 1: H220; Press. Gas: H280 - Danger	2,5 - <10 %	-
Klóralkánok	85535-85-9 287-477-0 01-2119519269-33- XXX 602-095-00-X	Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Lact.: H362 - Warning	2,5 - <10 %	-
4,4'-Difenilmetán- diizocianát , Izomérek és homológok	9016-87-9 Nem alkalmazható Nem alkalmazható 615-005-00-9	Acute Tox. 4: H332; Carc. 2: H351; Eye Irrit. 2: H319; Resp. Sens. 1: H334; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; STOT RE 2: H373; STOT SE 3: H335 - Danger	25 - <50 %	-

4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belégzés esetén:

Tünetek esetén biztosítsunk friss levegőt. Rosszullét esetén forduljunk orvoshoz.

Bőrrel való érintkezés esetén:

MESTER Pisztolyhab

A bepiszkolódott ruhát és cipőt vegyük le. Az érintett bőrfelületet azonnal vízzel és szappannal mossuk le. Égés vagy fagy érzete esetén ne távolítsuk el a ruhát, mert az súlyosbíthatja a sérülést. Ha a bőrön hólyagok keletkeznek, azokat ne pukasszuk ki, mert az növelheti a fertőzés kockázatát. Szemmel való érintkezés esetén:

Nyitott szempilla mellett mossuk ki a szemet alaposan vízzel, legalább 15 percig. Ne engedjük, hogy az érintett személy dörzsölje a szemét. Ha kontaktlencsét visel, ezeket el kell távolítani, különben hozzáragadhatnak a szemhez és további károsodást okozhatnak. A tisztítást követően forduljon orvoshoz, lehetőleg ezzel a Biztonsági adatlappal együtt.

Lenyelés esetén:

Ne idézzünk elő hányást, és ne igyunk rá vizet. Helyezzük nyugalomba az érintett személyt. Öblítsük ki a száját és a torkot. Forduljunk orvoshoz, és mutassuk meg a termék címkéjét.

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

Az akut és késleltetett hatásokat lásd a 2. és 11. pontok alatt

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneteknek megfelelően kezelni

5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1. Oltóanyag

Tűz esetén használjunk megfelelő oltóanyagot, lehetőleg többcélú oltóport, habbal vagy széndioxid (CO₂) oltót.

Alkalmatlan oltóanyag: Vízszugár

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Hő hatására az aeroszolos tubusban megnő a nyomás, fennáll a robbanás kockázata. Tűz esetén kövesse a Tűzoltási terv utasításait.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

A tűz mértékétől függően válasszuk meg a védőfelszerelést, viseljünk a környezettől független légzőkészüléket. A szem és bőr védelme érdekében viseljünk védőruházatot. Használjunk megfelelő tűzoltó eszközöket. A zárt tartályokat távolítsuk el a tűz közeléből és vízpermettel hűtsük.

6. INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

A szivárgást izoláljuk, hogy csökkentsük az érintett személyek kockázatát. Személyi védőfelszereléssel előzzük meg a keverékkel történő további érintkezést (lásd 8. fejezet). Ürítsük ki a területet és tartsuk távol azokat, akik nem hordanak védőfelszerelést.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne engedje a terméket a szennyvízcsatornába, vagy talajvízbe, mert olyan anyagot tartalmaz, ami veszélyes a környezetre. A hulladékot a jogszabályi előírásoknak megfelelően kell kezelni.

MESTER Pisztolyhab

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A friss terméket azonnal távolítsuk el homokkal vagy közömbösítő anyaggal. Ne használjunk fűrészport vagy egyéb gyúlékony anyagot. Lásd még a 13. fejezet előírásait.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd a biztonsági adatlap 8. és 13. fejezetét.

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

7.1.1 Védelmi intézkedések

Meg kell felelni a hatályos jogszabályok megelőzésre vonatkozó szabályainak. A tartályokat tartsuk hermetikusan lezárva. Figyeljünk a kiömlött, illetve a megmaradt anyagokra. Semmisítsük meg őket a 6-os pontban leírtaknak megfelelően. Tartsunk rendet és tisztaságot ott, ahol az anyagot felhasználjuk.

Technikai ajánlások a tűz- és robbanásveszély megelőzésére: A terméket jól szellőztethető helyen használjuk. Ellenőrizzük, hogy használat közben ne legyen a környéken gyújtóforrás. Takarítás alatt is szellőztessük a helységet.

7.1.2 Javaslatok az általános munkavégzési higiénéire vonatkozóan

Mossunk kezet, az alsókart és az arcot alaposan mossuk meg a termék használata után, főként evés, dohányzás vagy mosdóhasználat előtt, valamint a munka végeztével.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Hűvös, száraz, jól szellőző helyen tároljuk. A gondosan zárt tubust tartsuk + 5 °C és +30 °C között. Előzzük meg a hőséggel, fűtéssel, statikus elektromossággal és élelmiszerrel történő érintkezést.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Dimetil-éter - CAS: 115-10-6 - EC: 204-065-8

Környezeti határértékek:

IOELV (8h) 1000 ppm 1920 mg/m³

2014. év

DNEL (munkavállalók):

Foszfor-triklorid, propilén-oxid reakciós termékei - CAS: 1244733-77-4 - EC: 911-815-4

Rendszerszintű:

Bőrön át, rövid ideig tartó érintkezés esetén: 8 mg/kg

Bőrön át tartós érintkezés esetén: 2,08 mg/kg

Belégzés, rövid ideig tartó érintkezés esetén: 22,4 mg/m³

Belégzés, tartós érintkezés esetén: 5,82 mg/m³

Klórozott paraffinok, C 14-17 - CAS: 85535-85-9 - EC: 287-477-0

Rendszerszintű:

MESTER Pisztolyhab

Bőrön át tartós érintkezés esetén: 47,9 mg/kg

Belégzés, tartós érintkezés esetén: 6,7 mg/m³

Dimetil-éter - CAS: 115-10-6 - EC: 204-065-8

Rendszerszintű:

Belégzés, tartós érintkezés esetén: 1894 mg/m³

DNEL (fogyasztók):

Foszfor-triklorid, propilén-oxid reakciós termékei - CAS: 1244733-77-4 - EC: 911-815-4

Rendszerszintű:

Lenyeléskor, tartós érintkezés esetén: 0,52 mg/kg

Bőrön át, rövid ideig tartó érintkezés esetén: 4 mg/kg

Bőrön át tartós érintkezés esetén: 1,04 mg/kg

Belégzés, rövid ideig tartó érintkezés esetén: 11,2 mg/m³

Belégzés, tartós érintkezés esetén: 1,46 mg/m³

Klórozott paraffinok, C 14-17 - CAS: 85535-85-9 - EC: 287-477-0

Rendszerszintű:

Lenyeléskor, tartós érintkezés esetén: 0,58mg/kg

Bőrön át tartós érintkezés esetén: 28,75 mg/kg

Belégzés, tartós érintkezés esetén: 2 mg/m³

Dimetil-éter - CAS: 115-10-6 - EC: 204-065-8

Rendszerszintű:

Belégzés, tartós érintkezés esetén: 471 mg/m³

PNEC:

Foszfor-triklorid, propilén-oxid reakciós termékei - CAS: 1244733-77-4 - EC: 911-815-4

STP - 7,84 mg/L - Friss víz - 0,64 mg/L

Talaj - 1,7 mg/kg - Tengervíz - 0,0641 mg/L

Időszakos - 0,51 mg/L - Üledék (friss víz) - 13,4 mg/kg

Szájon át - 11,6 g/kg - Üledék (tengervíz) - 1,34 mg/kg

Klórozott paraffinok, C 14-17 - CAS: 85535-85-9 - EC: 287-477-0

STP - 80 mg/L - Friss víz - 0,001 mg/L

Talaj - 11,9 mg/kg - Tengervíz - 0,0002 mg/L

Időszakos - Nem releváns - Üledék (friss víz) - 13 mg/kg

Szájon át - 10 g/kg - Üledék (tengervíz) - 2,6 mg/kg

Dimetil-éter - CAS: 115-10-6 - EC: 204-065-8

STP - 160 mg/L - Friss víz - 0,155 mg/L

Talaj - 0,045 mg/kg - Tengervíz - 0,016 mg/L

Időszakos - 1,549 mg/L - Üledék (friss víz) - 0,681 mg/kg

Szájon át - Nem releváns - Üledék (tengervíz) - 0,069 mg/kg

A többi érték nem releváns.

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Viseljünk CE jelöléssel ellátott védőfelszerelést.

Megfelelő műszaki ellenőrzés:

A bőrrel való érintkezés kerülendő. Evés, ivás, dohányzás és a munkahely elhagyása előtt mossa meg finom szappannal és vízzel a kezét és minden egyéb kitett területet. Ne lélegezze be a gázokat/gőzöket/füstöt/permetet. A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.

Kézvédelem: védőkesztyű: neoprén, PVA kesztyű. A kesztyű típusa a veszélyes alkotórészek

koncentrációjától és mennyiségétől függ, valamint a munkahelyi előírásoktól.

MESTER Pisztolyhab

Szemvédelem: Zárt védőszemüveg

Bőr- és testvédelem: Használjon megfelelő védőöltözetet

Légutak védelme: Nem megfelelő szellőzés esetén légzésvédelem kötelező. Légzőkészülék szűrővel.

Magas gáz/gőz koncentráció: sűrített levegő/oxigén

V.O.C: 13,01 súlyszázalék

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Fizikai állag 20 °C-on: aeroszol

Gyulladáspont: +60 °C felett

Öngyullási hőmérséklet: 240 °C (hajtóanyag)

A többi érték nem releváns.

9.2. Egyéb információk

Nincs adat

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1. Reakciókészség

A 7. pontnak megfelelő tárolás és kezelés esetén a keverék nem reagens.

10.2. Kémiai stabilitás

A 7. pontnak megfelelő tárolás és kezelés esetén a keverék stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

A 7. pontnak megfelelő tárolás és kezelés esetén nem várható veszélyes reakció.

10.4. Kerülendő körülmények

Óvjuk a hőmérséklet emelkedésétől, a közvetlen napfénytől

10.5. Nem összeférhető anyagok

Kerüljük az érintkezést tűzet okozó vagy tűzveszélyes anyagokkal.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Lebomlás során szén-dioxid, szén-monoxid és más szerves anyagok keletkezhetnek.

11. TOXIKOLÓGIAI ADATOK

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

1.1.1 Alkotórészek

Glikolt tartalmaz, az egészségügyi kockázatok miatt ne lélegezzük be tartósan.

Ismétlődő, hosszan tartó vagy koncentrált behatás, amely meghaladja a munkahelyi expozíciós határértéket, az alábbi hatások érhetik az egészséget:

MESTER Pisztolyhab

A.- Lenyelés: Jelentős mennyiség fogyasztása irritálhatja a torkot, hasfájást, émelygést, hányást okozat.

B- Belélegzés: Nagyon koncentrációjú expozíció idegrendszeri károsodást okozhat, mint fejfájás, szédülés, ájulás, émelygés, hányás, zavarodottság, súlyos esetben eszméletvesztés.

C- Bőrrel és szemmel történő érintkezés: Bőrpírulást okoz.

D- Rákkeltő, mutagén és reprodukciós toxicitás: Az expozíció rákot okozhat. További egészségügyi információ a 2. pontban.

E- Szenzibilizációs hatás: Tartós expozíció specifikus légzési hiperérzékenységet okozhat.

F- Speciális célszervi toxicitás (STOT) - időbeli expozíció: Nem releváns

G- Speciális célszervi toxicitás (STOT) - ismétlődő expozíció: Nagyon koncentrációjú expozíció idegrendszeri károsodást okozhat, mint fejfájás, szédülés, ájulás, émelygés, hányás, zavarodottság, súlyos esetben eszméletvesztés.

H- Belégzési kockázat: Nem releváns

Foszfor-triklorid, propilén-oxid tartalmú reakciós termékek - CAS: 1244733-77-4 - EC: 911-815-4
Akut toxicitás: LD50 szájon át - 632 mg/kg - Patkány
Difenilmetan+4,4'-diisocianat, isomer és homolog anyagok - CAS: 9016-87-9 EC: Nem releváns
LC50 belégzés: 11 mg/L (4 h) (ATEi)
Bután - CAS: 106-97-8 - EC: 203-448-7
LC50 belégzés: 658 mg/L (4 h)- Patkány
Dimetiléter - CAS: 115-10-6 - EC: 204-065-8
LC50 belégzés: 308,5 mg/L (4 h)- Patkány

12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

12.1. Toxicitás

Klórozott paraffinok, C 14-17 - CAS: 85535-85-9 - EC: 287-477-0

LC50 0,1 - 1 mg/L (96 h) - Hal

EC50 0,1 - 1 mg/L - Rák

EC50 0,1 - 1 mg/L - Alga

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Nem áll rendelkezésre adat, további információ.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Izobután - CAS: 75-28-5 - EC: 200-857-2

BCF 27

Pow Log 2,76

Alacsony képesség

Propán - CAS: 74-98-6 - EC: 200-827-9

BCF 13

Pow Log 2,86

Alacsony képesség

Bután - CAS: 106-97-8 - EC: 203-448-7

BCF 33

Pow Log 2,89

Mérsékelt képesség

MESTER Pisztolyhab

12.4. A talajban való mobilitás

Izobután - CAS: 75-28-5 - EC: 200-857-2

Adszorpció/deszorpció:

KOC: 35

Következtés: nagyon magas

Felületi feszültség: 9840 N/m (25 °C)

Volatilitás:

Henry 1,206E+5 Pa·m³/mol

Száraz talaj: igen

Nedves talaj: igen

Dimetil-éter - CAS: 115-10-6 - EC: 204-065-8

Adszorpció/deszorpció:

Felületi feszültség: 11360 N/m (25 °C)

Propán - CAS: 74-98-6 - EC: 200-827-9

Adszorpció/deszorpció:

KOC: 460

Következtés: mérsékelt

Felületi feszültség: 7020 N/m (25 °C)

Volatilitás:

Henry 7,164E+4 Pa·m³/mol

Száraz talaj: igen

Nedves talaj: igen

Bután - CAS: 106-97-8 - EC: 203-448-7

Adszorpció/deszorpció:

KOC: 900

Következtés: alacsony

Felületi feszültség: 11870 N/m (25 °C)

Volatilitás:

Henry 9,626E+4 Pa·m³/mol

Száraz talaj: igen

Nedves talaj: igen

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Nem áll rendelkezésre adat, további információ.

12.6. Egyéb káros hatások

Nem áll rendelkezésre adat, további információ.

13. ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1. Hulladékkezelési módszerek

13.1.1 Termék/ Csomagolás ártalmatlanítása:

16 05 04* Nyomásálló tartályokban tárolt, veszélyes anyagokat tartalmazó gázok (ideértve a halonokat is)

13.1.2 Hulladékkezelési lehetőségek:

MESTER Pisztolyhab

A terméket és a csomagolást a nemzetközi (2008/98/EK és 200/532/EK) és helyi előírásoknak megfelelően kell kezelni.

14. SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

14.1 UN-szám

3082

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Környezetre veszélyes anyagok, folyadékok - Klórozott paraffinok, C 14-17

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Veszélyesség 9-es osztály, Címke: 9

14.4. Csomagolási csoport

III

14.5. Környezeti veszélyek

Igen

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Közút (ADR 2013 és RID 2013 szerint):

Speciális szabályozások: 274, 335, 601

EmS kódok: E

Fizikai-vegyi jellemzők: lásd a 9. pontot

Korlátozott mennyiség: 5 liter

Tenger (IMDG 36-12 szerint):

Speciális szabályozások: 274, 909, 944

EmS kódok: F-A, S-F

Fizikai-vegyi jellemzők: lásd a 9. pontot

Korlátozott mennyiség: 5 liter

Légi út (IATA/ICAO 2014 szerint):

Fizikai-vegyi jellemzők: lásd a 9. pontot

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

Nincs adat vagy korlátozás

15. SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

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

MESTER Pisztolyhab

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

Több, mint 0,1 súly % Difenilmetán-4,4' diizocianát-ot tartalmaz, ezért kereskedelmi forgalomba csak védőkesztyű hozzácsomagolásával együtt hozható.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Az anyaggal ill. keverékkel kapcsolatban a szállító nem végzett kémiai biztonsági értékelést

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.

H315 Bőrirritáló hatású.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H332 Belélegezve ártalmas.

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

MESTER Pisztolyhab

- H335 Légúti irritációt okozhat.
- H351 Feltehetően rákot okoz.
- H362 A szoptatott gyermeket károsíthatja.
- H373 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.
- H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
- H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
- H302 Lenyelve ártalmas.

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.