
1. SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A TÁRSASÁG/VÁLLALAT AZONOSÍTÓJA

1.1 TERMÉKAZONOSÍTÓ

1.2 AZ ANYAG VAGY KEVERÉK MEGFELELŐ AZONOSÍTOTT FELHASZNÁLÁSAI, ILLETVE ELLENJAVALLT FELHASZNÁLÁSAI

1.3 A BIZTONSÁGI ADATLAP SZÁLLÍTÓJÁNAK ADATAI

1.4 SÜRGŐSSÉGI TELEFONSZÁM

TERMÉKNÉV	:	MIRROBOR™
TERMÉKKÓDOK	:	MAGAS BÓR-TARTALMÚ RUGALMAS NEUTRONELNYELŐ T=THICKNESS / VASTAGSÁG [mm] S=STANDARD VERSION / ALAP VÁLTOZAT SA=SELF-ADHESIVE VERSION / ÖNTAPADÓS VÁLTOZAT TAPE=TAPE VERSION / RAGASZTÓSZALAGOS VÁLTOZAT
GYÁRTÓ	:	MIRROTRON KFT.
OSZTÁLY	:	
CÍM	:	1121, BUDAPEST, KONKOLY-THEGE MIKLÓS ÚT 29-33. MAGYARORSZÁG
SÜRGŐSSÉGI TELEFONSZÁM	:	+36-1-392-2642
ÁLTALÁNOS TELEFONSZÁM	:	+36-1-392-2642
FAX	:	+36-1-392-2282
E-MAIL	:	neutron@mirrotron.com
WEB	:	https://mirrotron.com
FELHASZNÁLÁS	:	RUGALMAS NEUTRONELNYELŐ ANYAG
GYÁRTJA	:	MIRROTRON KFT.
1. SZAKASZ MEGJEGYZÉSEI	:	

2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

2.1 AZ ANYAG VAGY KEVERÉK OSZTÁLYOZÁSA

2.2 CÍMKÉZÉSI ELEMEEK

2.3 EGYÉB VESZÉLYEK

ÖSSZETEVŐK	:	BÓR-KARBID, AKRIL GYANTA
VESZÉLYES ÖSSZETEVŐK	:	NINCS
2. SZAKASZ MEGJEGYZÉSEI	:	AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSÉRŐL ÉS AZ EGYÉNI VÉDELEMRŐL LÁSD A 8. SZAKASZT, A VONATKOZÓ R-MONDATOKAT, LÁSD A 15. SZAKASZBAN SA MIRROBOR™: LÁSD AS1130 TP TDS TAPE MIRROBOR™: LÁSD TESAFIX 56172 MSDS/TDS

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL/ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓ

3.1 ANYAGOK**3.2 KEVERÉKEK**

SÜRGŐSSÉGI ÁTTEKINTŐ	:	NINCS
BEJUTÁSI ÚTVONAL	:	
LEHETSÉGES EGÉSZSÉGÜGYI HATÁSOK		
SZEM	:	NINCS
BÓR	:	NINCS, SZEMÉLYFÜGGŐ IRRITÁCIÓ
LENYELÉS	:	GYENGE
BELÉLEGZÉS	:	NINCS
AKUT EGÉSZSÉGÜGYI VESZÉLY	:	NINCS
KRÓNIKUS EGÉSZSÉGÜGYI VESZÉLY	:	NINCS
RÁKKELTŐ HATÁS	:	NINCS
3. SZAKASZ MEGJEGYZÉSEI	:	TILOS A CSATORNÁBA ÜRÍTENI

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1 AZ ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK ISMERTETÉSE**4.2 A LEGFONTOSABB – AKUT ÉS KÉSLELTETETT – TÜNETEK****4.3 A SZÜKSÉGES AZONNALI ORVOSI ELLÁTÁS ÉS KÜLÖNLEGES KEZELÉS JELZÉSE**

DÁTUM: 2021.10.25

- SZEM : KONTAKTLENCSE ELTÁVOLÍTÁSA. NYITOTT SZEMET ÖBLÍTSE KI AZONNAL FOLYÓ VÍZZEL TÖBB PERCEN KERSEZTÜL (LEGALÁBB 10 PERCEN ÁT), ÖBLÍTSE KI ÉS FORDULJON ORVOSHOZ (APRÓ SZEMCSÉK VAGY POR SZEMBE JUTÁSA ESETÉN)
- BŐR : AZONNAL MOSSA LE SZAPPANNAL ÉS VÍZZEL ÉS ÖBLÍTSE LE ALAPOSAN. NE HASZNÁLJON OLDÓSZEREKET ÉS HIGÍTÓKAT. AMENNYIBEN A TÜNETEK NEM MÚLNAK, FORDULJON ORVOSHOZ.
- LENYELÉS : ÖBLÍTSE KI A SZÁJÁT ÉS IGYON SOK VIZET. TILOS HÁNYTATNI. AZONNAL FORDULJON ORVOSHOZ.
- BELÉLEGZÉS : BIZTOSÍTSON FRISS LEVEGŐT. A SÉRÜLTET VIGYE MELEG ÉS CSENDES HELYRE. RENDSZERTELEN VAGY ELÉGTELEN LÉGZÉS ESETÉN NYÚJTSON MESTERSÉGES LÉLEGEZTETÉST. ESZMÉLETVESZTÉS ESETÉN A SÉRÜLTET HELYEZZE NYUGALMI POZÍCIÓBA ÉS FORDULJON ORVOSHOZ. (NAGY MENNYSÉGŰ APRÓ SZEMCSE- ÉS PORKÉPZŐDÉS ESETÉN.)
4. SZAKASZ MEGJEGYZÉSEI :

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1 OLTÓANYAG

5.2 AZ ANYAGBÓL VAGY KEVERÉKBŐL SZÁRMAZÓ KÜLÖNLEGES VESZÉLYEK

5.3 TŰZOLTÓKNAK SZÓLÓ JAVASLAT

OLTÓANYAG : ALKOHOLÁLLÓ HAB, SZÉN-DIOXID, SZÁRAZ VEGYSZER, VÍZPERMET

KÜLÖNLEGES TŰZOLTÁSI INTÉZKEDÉSEK : NE HASZNÁLJON ERŐS VÍZSUGARAT.

5. SZAKASZ MEGJEGYZÉSEI : VESZÉLYES BOMLÁSTERMÉKEK: TŰZ ESETÉN SŰRŰ, FEKETE FŰST KÉPZŐDIK, AMELY VESZÉLYES BOMLÁSTERMÉKEKET TARTALMAZ. A BOMLÁSTERMÉKEKNEK VALÓ KITETTSÉG EGÉSZSÉGÜGYI PROBLÉMÁKAT OKOZHAT.

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE JUTÁS ESETÉN

6.1 SZEMÉLYI ÓVINTÉZKEDÉSEK, EGYÉNI VÉDŐESZKÖZÖK ÉS VÉSZHELYZETI ELJÁRÁSOK

6.2 KÖRNYEZETVÉDELMI ÓVINTÉZKEDÉSEK

6.3 A TERÜLETI ELHATÁROLÁS ÉS SZENNYEZÉSMENTESÍTÉS MÓDSZEREI ÉS ANYAGAI

6.4 HIVATKOZÁS MÁS SZAKASZOKRA

INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ

KÖRNYEZETBE JUTÁS ESETÉN : NINCS

6. SZAKASZ MEGJEGYZÉSEI : A SZEMÉLYI VÉDŐFELSZERELÉSRE VONATKOZÓAN LÁSD. A 8. SZAKASZT.

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1 A BIZTONSÁGOS KEZELÉSRE IRÉNYULÓ ÓVINTÉZKEDÉSEK

7.2 A BIZTONSÁGOS TÁROLÁS FELTÉTELEI, AZ ESETLEGES ÖSSZEFÉRHETETLENSÉGGEL EGYÜTT

7.3 MEGHATÁROZOTT VÉGFELHASZNÁLÁS(OK)

KEZELÉS ÉS TÁROLÁS : TÁROLJA SÍK, SZÁRAZ HELYEN.

EGYÉB ÓVINTÉZKEDÉSEK : KERÜLJE A MAGAS PÁRATARTALMAT, A TERMÉK VÍZZEL TÖRTÉNŐ LEMOSÁT VAGY VÍZBE MERÍTÉSÉT, OXIDÁLÓSZEREKTŐL ÉS ERŐS SAVAKTÓL, BÁZISOKTÓL, SZERVES OLDÓSZEREKTŐL TÁVOL TARTANDÓ.

7. SZAKASZ MEGJEGYZÉSEI : KEZELÉS A JÓ IPARI HIGIÉNÉS ÉS BIZTONSÁGI GYAKORLATNAK MEGFELELŐEN.

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

8.1 ELLENŐRZÉSI PARAMÉTEREK

8.2 EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE

MŰSZAKI ELLENŐRZÉSEK : NINCS

DÁTUM: 2021.10.25

SZELLŐZÉS	:	IGEN, PORKÉPZŐDÉS ESETÉN (DÖRZSÖLÉS)
LÉGZÉSVÉDELEM	:	IGEN, PORKÉPZŐDÉS ESETÉN (DÖRZSÖLÉS)
SEMVÉDELEM	:	VÉDŐSZEMÜVEG A SZEMCSÉK ELLEN
BŐRVÉDELEM	:	GUMI VÉDŐKESZTYŰ
EGYÉB VÉDŐRUHÁZAT VAGY VÉDŐFELSZERELÉS	:	NINCS
MUNKAHELYI HIGIÉNÉS GYAKORLAT	:	NINCS
EXPOZÍCIÓS IRÁNYMUTATÁS	:	NINCS
8. SZAKASZ MEGJEGYZÉSEI	:	KERÜLJE A SZEMBE JUTÁST ÉS A BŐRREL VALÓ ÉRTINTKEZÉST. A MUNKA SZÜNETEI ELŐTT ÉS A MUNKA BEFEJEZTÉVEL MOSSON KEZET. a BŐRRE HASZNÁLJON KRÉMET.

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1 AZ ALAPVETŐ FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOKRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

- a) Megjelenés
- b) Szag
- c) Szagküszöbérték
- d) pH
- e) Olvadáspont / fagyáspont
- f) Forráspont és forrási hőmérséklettartomány
- g) Lobbanáspont
- h) Párolgási sebesség
- i) Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)
- j) Felső/alsó gyulladási vagy robbanási határ
- k) Gőznyomás
- l) Gőzsűrűség
- m) Relatív sűrűség
- n) Oldhatóság
- o) Megoszlási hányados: n-oktanol/víz
- p) Öngyulladási hőmérséklet
- q) Bomlási hőmérséklet
- r) Viskozitás
- s) Robbanásveszélyes tulajdonságok
- t) Oxidáló tulajdonságok

9.2 EGYÉB INFORMÁCIÓK

MEGJELENÉS	:	SZILÁRD LAPOK
SZAG	:	ENYHE, NEM JELENTŐS
SÚRÚSÉG	:	≥1,55g/cm ³
OLVADÁSPONT	:	285°C
TÚZVESZÉLYESSÉG	:	375°C
ROBBANÁSVESZÉLYES TUL.	:	NINCS
VÍZBEN OLDHATÓSÁG	:	NEM
EGYÉB	:	PORIZITÁS, PÁRÁT/VIZET VEHET FEL A PORÓZUS SZERKEZETÉBE
9. SZAKASZ MEGJEGYZÉSEI	:	

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1 REAKCIÓKÉSZSÉG

10.2 KÉMIAI STABILITÁS

10.3 A VESZÉLYES REAKCIÓK LEHETŐSÉGE

10.4 KERÜLENDŐ KÖRÜLMÉNYEK

10.5 NEM ÖSSZEFÉRHETŐ ANYAGOK

10.6 VESZÉLYES BOMLÁSTERMÉKEK

STABILITÁS	:	STABIL
KERÜLENDŐ KÖRÜLMÉNYEK (STABILITÁS)	:	LÁNG, SAVAK, BÁZISOK, SZERVES OLDÓSZEREK, MAGAS NEDVESSÉGTARTALMÚ KÖRNYEZET, FOLYADÉKKAL VALÓ ÉRINTKEZÉS

DÁTUM: 2021.10.25

NEM ÖSSZEFÉRHETŐ ANYAGOK
(KERÜLENDŐ ANYAGOK) : SAVAK, BÁZISOK, SZERVES OLDÓSZEREK

VESZÉLYES BOMLÁS-
VAGY MELLÉKTERMÉKEK : TŰZ ESETÉN KELETKEZŐ FÜST

VESZÉLYES POLIMERIZÁCIÓ : NINCS

KERÜLENDŐ KÖRÜLMÉNYEK : A KEZELÉSRŐL ÉS A TÁROLÁSRÓL LÁSD A 7. SZAKASZT.

10. SZAKASZ MEGJEGYZÉSEI :

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓ

TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓ : NEM ALKALMAZHATÓ

11. SZAKASZ MEGJEGYZÉSEI : NEM MÉRGEZŐ

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓ

12.1 TOXICITÁS

12.2 PERZISZTENCIA ÉS LEBONTHATÓSÁG

12.3 BIOAKKUMULÁCIÓS KÉPESSÉG

12.4 A TALAJBAN VALÓ MOBILITÁS

12.5 A PBT ÉS vPvB-ÉRTÉKELÉS EREDMÉNYEI

12.6 EGYÉB KÁROS HATÁSOK

ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK : NEM ALKALMAZHATÓ

12. SZAKASZ MEGJEGYZÉSEI : NEM SZABAD A TALAJVÍZBE, VÍZFOLYÁSBA VAGY A CSATORNARENDSZERBE ENGEDNI.

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1 HULLADÉKKEZELÉSI MÓDSZEREK

HULLADÉKKEZELÉSI MÓDSZER : NEM VESZÉLYES ANYAG
13. SZAKASZ MEGJEGYZÉSEI : AZ ORSZÁGOS/REGIONÁLIS SZABÁLYOK ALKAMAZÁSA

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

EGÉYB INFORMÁCIÓ : NEM VESZÉLYES ANYAG
14. SZAKASZ MEGJEGYZÉSEI : A KEZELÉSRE ÉS TÁROLÁSRA VONATKOZÓAN LÁSD A 7. SZAKASZT

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

15.1 AZ ADOTT ANYAGGAL/KEVERÉKKEL KAPCSOLATOS BIZTONSÁGI, EGÉSZSÉGÜGYI ÉS KÖRNYEZETVÉDELMI ELŐÍRÁSOK/JOGSZABÁLYOK

15.2 KÉMIAI BIZTONSÁGI ÉRTÉKELÉS

KOCKÁZATI ÉS BIZTONSÁGI ÓVINTÉZKEDÉSEK:

- R38: BŐRIZGATÓ HATÁSÚ
- S8: AZ EDÉNYZET SZÁRAZON TARTANDÓ
- S9: AZ EDÉNYZET JÓL SZELLŐZTETHETŐ HELYEN TARTANDÓ
- S29: CSATORNÁBA ENGEDNI NEM SZABAD
- S30: SOHA NEM SZABAD VÍZZEL KEVERNI
- S37: MEGFELELŐ VÉDŐKESZTYÚT KELL VISELNI
- S41: ROBBANÁS ÉS/VAGY TŰZ ESETÉN A KELETKEZŐ GÁZOKAT NEM SZABAD BELÉLEGEZNI
- S50: SAVVAL, BÁZSSAL, SZERVES OLDÓSZERREL NEM KEVERHETŐ
- S62: LENYELÉS ESETÉN HÁNYTATNI TILOS: AZONNAL ORVOSHOZ KELL FORDULNI
- S63: A BELÉGZÉS MIATT BEKÖVETKEZŐ BALESET ESETÉN A SÉRÜLTET FRISS LEVEGŐRE KELL VINNI ÉS BIZTOSÍTANI

DÁTUM: 2021.10.25

SZÁMÁRA A NYUGALMAT
S64: LENYELÉS ESETÉN A SZÁJAT VÍZZEL ÖBLÍTJÜK KI
(CSAK ABBAN AZ ESETBEN, HA A SÉRÜLT NEM ESZMÉLETLEN)

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

EGYÉB INFORMÁCIÓK :

ELŐKÉSZÜLETRE VONATKOZÓ
INFORMÁCIÓ:AMENNYIBEN NINCS RÁ SZÜKSÉGE, A TERMÉK EGYIK
OLDALÁRÓL HÚZZA LE A MŰANYAG VÉDŐFÓLIÁT.ÁLTALÁNOS HASZNÁLATRA
VONATKOZÓ INFORMÁCIÓ:

KERÜLJE A TERMÉK DÖRZSÖLÉSÉT VAGY MÁS PORKÉPZŐ HATÁSOKAT.
A MŰANYAG VÉDŐFÓLIA RAGASZTÁSRA VAGY RAGASZTÓ FELÜLETNEK
NEM ALKALMAZHATÓ (RAGASZTÁS ELŐTT A MŰANYAG FÓLIÁT EL KELL
TÁVOLÍTANI).

AJÁNLOTT KÖTŐANYAGOK ÉS RAGASZTÓK: BÁRMELY KÖTŐANYAG VAGY
RAGASZTÓ, KIVÉVE A SZERVES OLDÓSZERALAPÚ RAGASZTÓKAT
(VALAMENNYI SZILIKONALAPÚ, ILLETVE KÉT KOMPONENSŰ EPOXI
JÓ EREDMÉNNYEL SZEREPELT A TESZTELÉSEN) A CÉLFELÜLET ANYAGÁRA ÉS
MEGMUKÁLÁSÁRA VONATKOZÓ JÓ GYAKORLAT FÜGGVÉNYÉBEN.
SEMMILYEN MECHANIKAI TERHELÉS MELLETT, PÉLDÁUL FELFÜGGESZTÉSHEZ
VAGY ALÁTÁMASZTÁSHOZ NEM HASZNÁLHATÓ. KIZÁRÓLAG A VÉDŐRÉTEG
HOZZÁADÁSÁNAK CÉLJÁRA JAVASOLT. TOVÁBBI MECHANIKUS RÖGZÍTÉS NAGY
FELÜLETEKHEZ A TDS SZERINT ALKALMAZHATÓ.

FELELŐSSÉGNYILATKOZAT :