

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

Kiadás/változat: 1,2

Kiadás dátuma: 2015.06.01.

A magyar változat kiadási dátuma: 2018.07.13.

A biztonsági adatlap megfelel az 1907/2006 EK és 830/2015 EK rendeletnek.

**1. Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása****Termékazonosító****PRONTODERM KENDŐ****Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása ill. ellenjavallt felhasználása**

MDRO (Multi Drug Resistent Organisms) dekolonizálás fizikai tisztítással

**A biztonsági adatlap szállítójának adatai**

Címe:

B. BRAUN TRADING KFT.

1023 BUDAPEST

FELHÉVIZI U. 5.

Telefon:

+ 36 1 3469785

E-mail:

infohu@bbraun.com

Gyártó

B.BRAUN MEDICAL AG

Címe:

Seesatz 17

CH-6204 Sempach

Európai Unió forgalomba hozó neve

B. BRAUN MELSUNGEN AG

Címe:

Carl Braun Str. 1

D-34212 Melsungen

Németország

**Sürgősségi telefonszám**

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat

+ 36 80 201-199

**2. A veszély azonosítása****Az anyag vagy keverék besorolása**

Veszélyességi osztályok

Veszélyes a vízi környezetre: krónikus vízi toxicitás  
- 3.

Veszélyességi mondat

Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó  
károsodást okoz.**Címkézési elemek**

Figyelmeztető mondatok

H412 - Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó  
károsodást okoz

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P273 - Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való  
kijutását.

Speciális címkézés

EUH208 - Polihexametilén biguanid hidrokloridot  
tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

További címkézési információk

A termék orvostechnikai eszköz, így a  
1272/2008/EK címkézési követelményei nem  
vonatkoznak a termékre.**Egyéb veszélyek**

Nem ismertek

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

Kiadás/változat: 1,2

Kiadás dátuma: 2015.06.01.

A magyar változat kiadási dátuma: 2018.07.13.

A biztonsági adatlap megfelel az 1907/2006 EK és 830/2015 EK rendeletnek.

**3. Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó információk**

Polihexanid oldattal impregnált kendő

EU-szám	CAS-szám	Index szám	REACH-szám	Kémiai megnevezés	koncentráció
	27083-27-8	616-207-00-x		Polihexametilén-biguanid- hidroklorid	0,1% - <0,25%
1272/2008/EK		Karc. -2, akut toxicitás -4, STOT RE -1, szemkárosítás -1, bőrszenzibilizáció -1B, akut vízi toxicitás (M-faktor=10) -1, krónikus vízi toxicitás (M-faktor=10) -1 H351 – Feltehetően rákot okoz H302 – Lenyelve ártalmas. H372 – Károsíthatja a szerveket H318 – Súlyos szemkárosodást okoz. H317 – Allergiás bőrreakciót válthat ki. H400 – Nagyon mérgező a vízi élővilágra. H410 – Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.			

Az adatok a folyékony fázisra vonatkoznak.

**4. Elsősegély-nyújtási intézkedések****Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

Általános információk

Vegyük le az átázott, szennyezett ruházatot és mossuk ki annak újrahasználata előtt.

Ha rosszul érzi magát, forduljon orvoshoz.

Utasítások belégzés esetére

A túlhevítés ill. az égés során keletkező termék gőzök belélegzése esetén a sérültet vigyük friss levegőre.

Ha a tünetek maradandók, hívjunk orvost.

Utasítások bőrre kerülés esetére

Ha bőr irritáció tartós, forduljunk orvoshoz.

Utasítások szembe kerülés esetére

Azonnal bő vízzel öblítsük ki a szemből, a szemhéj alól is.

Forduljunk szemész szakorvoshoz, ha a szem irritáció tartós.

Utasítások lenyelés esetére

Öblítsük ki a szájat és itassunk sok vizet.

Azonnal forduljunk orvoshoz.

A hánytatás kizárólag az orvos tanácsára.

**A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások**

A szemmel való érintkezés irritációt okozhat.

**A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**

Tünetek kezelése.

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

Kiadás/változat: 1,2

Kiadás dátuma: 2015.06.01.

A magyar változat kiadási dátuma: 2018.07.13.

A biztonsági adatlap megfelel az 1907/2006 EK és 830/2015 EK rendeletnek.

**5. Tűzvédelmi intézkedések****Oltóanyag**

Biztonsági okok miatt nem használható tűzoltó készülék

A termék nem ég, tűz esetén a környezetnek megfelelő tűzoltó eszközöket használjunk.  
Erős vízszugár

**Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek**

Tűz esetén irritáló, maró, tűzveszélyes és mérgező gázok keletkezhetnek.

**Tűzoltóknak szóló javaslat**

További információk

Használjunk alkalmas, önálló levegőellátású légzőkészüléket.  
A tárolóedényt szükség esetén hűtsük vízpermet-sugárral.  
Az égéstermégeket és a szennyezett tűzoltó vizet a helyi szabályozásnak megfelelően, veszélyes hulladékként kell kezelni.

**6. Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén****Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

Gőzképződés esetén használjunk légzőkészüléket.  
Kerüljük a bőrrel, szemmel és ruházattal való érintkezést.  
Biztosítsunk megfelelő szellőzést.

**Környezetvédelmi óvintézkedések**

Ne vezessük csatornába, felszíni vízbe vagy talajvízbe.

**A területi elhatárolás és a szennyezés-mentesítés módszerei és anyagai**

A hulladékká vált terméket mechanikai úton gyűjtjük össze és küldjük ártalmatlanításra.

**Hivatkozás más szakaszokra**

Védő intézkedések (7. és 8. pontok)  
Ártalmatlanítási információk (13. pont)

**7. Kezelés és tárolás****A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

Általános foglalkozás higiéniai szabályok

Jól záró edényben tároljuk.  
Használat közben tilos az étkezés, ivás és dohányzás.

Tűz- és robbanás elleni szabályok

Kerüljük a szemmel való érintkezést.  
Speciális tűzvédelmi intézkedést nem igényel.

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Kiadás/változat: 1,2

Kiadás dátuma: 2015.06.01.

A magyar változat kiadási dátuma: 2018.07.13.

A biztonsági adatlap megfelel az 1907/2006 EK és 830/2015 EK rendeletnek.

### A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A raktárhelyiséggel és a tároló edénnyel kapcsolatos követelmények

További információk a raktározási körülményekkel kapcsolatban

Kizárólag az eredeti csomagolásban tartsuk.

Tartsuk távol élelmiszerektől, italoktól és állati takarmányoktól

### Meghatározott végfelhasználás

MDRO (MRE – MRSA, ESBL, VRE) dekolonizálás fizikai tisztítással

## 8. Az expozíció elleni védelem, egyéni védelem

### Ellenőrzési paraméterek

#### Az expozíció elleni védekezés

Higiéniai és védő intézkedések

Munka közben ne együnk, igyunk és dohányozzunk.

Kerüljük el a szemmel való érintkezést.

Vegyük le az átázott, szennyezett ruházatot, újrahaználát előtt tisztítsuk ki mosással.

Foglalkozási expozíció szabályozása

Szem - / arcvédelem

Bőrvédelem

Kézvédelem

Légutak védelme

Speciális védőöltözet nem szükséges.

Speciális védőöltözet nem szükséges.

Speciális védőöltözet nem szükséges.

Speciális védőöltözet nem szükséges.

## 9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

### Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Külső jellemzők

Szag

Szín

pH

Lobbanáspont

Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok.

Égési hőmérséklet

Relatív sűrűség (20 °C)

Oldékonyság (20 °C)

Az adatok a folyadék fázisra vonatkoznak.

Folyadék inert hordozón

szagtalan

fehér

Kb. 5-8

nem alkalmazható

nem alkalmazható

nem alkalmazható

kb. 1,0 g/cm<sup>3</sup>

oldódik

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

Kiadás/változat: 1,2

Kiadás dátuma: 2015.06.01.

A magyar változat kiadási dátuma: 2018.07.13.

A biztonsági adatlap megfelel az 1907/2006 EK és 830/2015 EK rendeletnek.

**10. Stabilitás és reakcióképesség**

<b>Reakcióképesség</b>	Az előírásoknak megfelelő használat illetve tárolás során nem bomlik.
<b>Kémiai stabilitás</b>	Normál körülmények között stabil.
<b>A veszélyes reakciók lehetősége</b>	Nem ismeretesek.
<b>Kerülendő körülmények</b>	Kerüljük el a hőbomlást, ne melegítsük túl.
<b>Nem összeférhető anyagok</b>	Nem említhetők ilyenek.
<b>Veszélyes bomlástermékek</b>	Nem ismertek veszélyes bomlástermékek.

**11. Toxikológiai adatok****A toxikológiai hatásokra vonatkozó információk**

<b>Akut toxicitás</b>	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumoknak nem felel meg. Toxikológiai adatok nem állnak rendelkezésre.
<b>Irritáció / Maró hatás</b>	Polihexametilán biguanid hidroklorid 20% oldat – LD50/orális/patkány: >2000 mg/kg A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumoknak nem felel meg.
<b>Szenzibilizáció</b>	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumoknak nem felel meg.
<b>STOT –SE</b>	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumoknak nem felel meg.
<b>Ismétlődő vagy elnyújtott expozíció</b>	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumoknak nem felel meg.
<b>Rákkeltő hatás/mutagenitás/reprodukciós toxicitás</b>	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumoknak nem felel meg. Az állatokon végzett kísérletek azt mutatják, hogy nem jelent karcinogén és mutagén kockázatot az emberi szervezetre.
<b>Aspirációs veszély</b>	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumoknak nem felel meg.
<b>Egyéb információk</b>	Az osztályozás megfelel az 1272/2008 EK értékelési követelményeinek.
<b>Gyakorlati tapasztalatok</b>	Szemmel érintkezve irritációt okozhat.

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Kiadás/változat: 1,2

Kiadás dátuma: 2015.06.01.

A magyar változat kiadási dátuma: 2018.07.13.

A biztonsági adatlap megfelel az 1907/2006 EK és 830/2015 EK rendeletnek.

### 12. Ökológiai információk

<b>Toxicitás</b>	Ökológiai adatok nem állnak rendelkezésre. Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
<b>Perzisztencia és lebonthatóság</b>	Nem állnak rendelkezésre adatok.
<b>Bioakkumulációs képesség</b>	Nem állnak rendelkezésre adatok.
<b>A talajban való mobilitás</b>	Nem állnak rendelkezésre adatok.
<b>PBT és vPvB értékelés eredményei</b>	Nem tartalmaz.
<b>Egyéb káros hatások</b> További információk	Enyhén vízkárosító hatású. Ne engedjük felszíni vízbe vagy csatornába.

### 13. Ártalmatlanítási szempontok

<b>Hulladékkezelési módszerek</b>	Ahol lehetséges a hulladék újrahasznosítása javasolt. A hulladékká vált terméket a vonatkozó jogszabálynak megfelelően veszélyes hulladékként kell kezelni. (EWC070699 )
A tisztítatlan csomagoló anyagokra vonatkozó előírások	A kiürült tároló edényeket helyileg kell újrahasznosítani vagy hulladékként kezelni. A szennyezett csomagoló anyagot a lehető legteljesebb mértékben ki kell üríteni, megfelelő tisztítást követően újrahasználhatók. A tisztíthatatlan csomagolást a termékhez hasonlóan kell kezelni.

### 14. Szállításra vonatkozó információk

Egyéb információ	Nem veszélyes anyag.
------------------	----------------------

### 15. Szabályozással kapcsolatos információk

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

EU szabályozások

1907/2006 EK a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról és

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Kiadás/változat: 1,2

Kiadás dátuma: 2015.06.01.

A magyar változat kiadási dátuma: 2018.07.13.

A biztonsági adatlap megfelel az 1907/2006 EK és 830/2015 EK rendeletnek.

ennek vonatkozó módosításai

1272/2008 EK az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról

Nemzeti szabályozások

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról

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

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről

25/2000 (IX.30.) EüM-SzCsM a munkahelyek kémiai biztonságáról

2012. évi CLXXV. törvény a hulladékokról

225/2015 (VIII.7.) Korm. rend. a veszélyes hulladékokkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályozása

**Kémiai biztonsági értékelés**

Kémiai biztonsági értékelés még nem történt.

## 16. Egyéb információk

A 4-8 és a 10-12 pontokban megadott adatok részben nem vonatkoznak a termék felhasználására és rendszeres használatára, csak a baleset illetve rendellenes használat esetén nagy mennyiségben felszabaduló anyagra.

A megadott információk kizárólag a termékre vonatkozó biztonsági követelmények és jelenlegi ismereteinken alapulnak.

A szállítandó termék specifikációját a vonatkozó terméklapok tartalmazzák.

Az adatok nem jelentenek garanciát a termék speciális tulajdonságaira és nem képezik érvényes szerződés alapját.