

NÁTRONMÉSZ

SZÉN-DIOXID ABSZORBER (ORVOSI MINŐSÉGŰ)



KERESKEDELMI NEVEK:

Sofnolime, Sofnolime Solo, Chiralime, Limepak, Limedic, Super Limedic, Vetsorb, Sodasthesis, Tigersorb, Durasorb, Sodasorb, Sodasorb LF

Használati utasítás

KAPCSOLAT



Molecular Products Ltd.
Parkway, Harlow Business Park,
Harlow, Essex, CM19 5FR, Egyesült Királyság
Telefon: +44 (0)1279 445111
E-mail: sales@molprod.com



Medical Device Management Ltd
Block B, The Crescent Building,
Northwood, Santry, Dublin 9, D09 C6X8, Írország

SZIMBÓLUMOK

Szimbólum	Leírás	Szimbólum	Leírás
	Lásd a Használati utasítást		Vigyázat!
	Ne használja, ha a csomagolás sérült.		Hőmérsékleti határérték
	Lejárat dátum.		Meghatalmazott képviselő az Európai Közösségben.
	Katalógus		Tilos újra felhasználni!
	Gyártó		Ezzel az oldallal felfelé
	Felbontás utáni felhasználhatóság időtartama		Egyedi eszközazonosító
	Napfénytől védendő		Maró hatású
	Európai CE-jelölés		Tételkód
	Szárazon tartandó		Törékeny, óvatosan kezelendő
	Forgalmazó		Importálja

Molecular Products Ltd

Parkway, Harlow Business Park
Harlow, Essex,
CM19 5FR, UK

+44 (0)1279 445111
 sales@molprod.com
 www.molecularproducts.com

Registered office as above. Reg No. 02721125 England. A member of Molecular Products Group Ltd

ÁLTALÁNOS LEÍRÁS

- Az orvosi alkalmazásra szánt nátrónmész CO₂-abszorbensek a légzési körökben lévő gázokból kivonják a szén-dioxidot az olyan rendszerekben, mint például az aneszteziológiai vagy légzésterápiás berendezések.

ELŐKÉSZÍTÉS



Mielőtt bármilyen előkészítést végezne, győződjön meg arról, hogy a jelen használati utasításban szereplő összes figyelmeztetést és óvintézkedést elolvasta és megértette.

1. FELNYITÁS/KICSOMAGOLÁS

- Óvatosan nyissa ki a dobozt, hogy elkerülje a tartalmának kiömlését.

2. FELTÖLTÉS ÉS CSERE

- Az aneszteziológiai és légzésterápiás berendezések abszorbenstartályainak tisztítását az abszorbens cseréjekor kell elvégezni, különös figyelmet fordítva az eltömődésre hajlamos szűrőkre.
- Az abszorbenseket mindig óvatosan kell kezelni a széttöredezés és a porképződés megelőzése érdekében. A tartályok kiürítésekor ügyelni kell a porszemcsék eltávolítására.
- A laza kitöltésű abszorbenst óvatosan és lassan kell a tartályba önteni a tartály forgatása közben, időnként megállva az oldalak megkocogtatásához. A tartályt teljesen meg kell tölteni, de nem szabad túltölteni. Egy kis helyet hagyni kell a tartály tetején, hogy biztosítva legyen a gáz tartályon keresztül történő egyenletes áramlása. Az abszorbens felső rétegének vízszintesnek kell lennie.
- Az előretöltött CO₂-abszorbenstartályok minden külső csomagolását teljesen el kell távolítani. Ellenőrizze, hogy nincsenek-e hibák, sérülések vagy eltömődés a tartály testén, valamint a felső és alsó rácsokon.
- Helyezze a tartályt közvetlenül a vele kompatibilis aneszteziológiai és légzésterápiás berendezés abszorbenstartályába a készülék utasításainak megfelelően.

3. ELŐZETES ELLENŐRZÉS

- Az adott berendezés esetében szükséges előzetes ellenőrzéseknek a készülék utasításainak megfelelően történő elvégzése a felhasználó felelőssége.

ALKALMAZÁS

- A nátrónmész CO₂-abszorbensek oxigénnel, dinitrogén-oxiddal, halotánnal, enfluránnal, dezfluránnal, szevofluránnal és izofluránnal történő alkalmazásra szolgálnak.
 - Ezekről eltérő anesztetikum alkalmazása előtt kérje az anesztetikum gyártójának jóváhagyását.
- Használat előtt ellenőrizze a légzési kört, hogy a gáz áramlása akadálytalan legyen.
- A nátrónmész CO₂-abszorbensekben található indikátor a használat közben fehérről lilára vagy rózsaszínűről fehérre változik. A szén-dioxid megkötését az abszorbens fokozatos színváltozása jelzi a levegő áramlási irányának megfelelően. A színváltozás intenzitása alkalmazási módonként eltérő lehet. A színváltozás kizárólag iránymutatásként szolgál, az aneszteziológusnak elsősorban a CO₂-monitorokra, valamint az idő- és térfogatszámításokra kell hagyatkoznia az abszorbens hátralévő kapacitásának meghatározásához.
- A rendszerszűrők feladata, hogy védjék a beteget a szennyeződésektől, és azokat a készülék gyártójának utasításai szerint kell felszerelni.
- A visszazárható tartályokat a felnyitásokat követően a termék sértetlenségének biztosítása érdekében megfelelően vissza kell zárni, és minden esetben a felnyitástól számított egy hónapon belül fel kell használni.

FIGYELMEZTETÉSEK ÉS ÓVINTÉZKEDÉSEK



- A nátrónmész CO₂-abszorbenseket kizárólag orvosi eljárásokkal együtt történő alkalmazás esetén ellenőrizték, és csak a jelen használati utasításnak megfelelően alkalmazhatók.
- Ne használja a nátrónmész CO₂-abszorbenseket kloroformmal vagy triklóretilénnel, mivel ez szén-monoxid képződéséhez vezet.
- Színváltozások: A Sofnolime, a Sodasorb és a Sofnolime SoLo esetében a színváltozás visszafordítható, míg a Sodasorb LF esetében a színváltozás végleges. Ha a tartály teljes térfogatában végbement a színváltozás, azonnal dobja ki az elhasznált terméket.
- A nátrónmész CO₂-abszorbensek nem antimikrobiális szűrők vagy inhibitorok. A betegek keresztfertőződésének megelőzése a felhasználó felelőssége.
- A nátrónmész CO₂-abszorbenst kizárólag a felhasználhatósági időtartamának lejártá előtt lehet felhasználni. A lejárat dátum a csomagolási egységen található.
- A nem megfelelő kezelés por képződéséhez vezethet, illetve a por bejuthat a légzőkörökbe, ezért a porképződés kockázatát minimálisra kell csökkenteni. Ne lélegezzen be a port, mert irritációt okozhat.
- Dobja ki a visszazárható tartályok csomagjának utolsó kb. 10 mm-es részét, mert ez a rész a szállítás/kezelés következményeként porból vagy kis méretű szemcsékből állhat.
- Az oxigénöblítés időtartamát nem szabad eltúlozni. A túl magas oxigénáramlás dehidratálja a nátrónmész CO₂-abszorbenst, és gátolja a szén-dioxid-megkötő képességét.
- Győződjön meg arról, hogy a terméket az utasításoknak megfelelően tárolja.
- A visszazárható tartályokat a felnyitásokat követően a termék sértetlenségének biztosítása érdekében megfelelően vissza kell zárni, és minden esetben a felnyitástól számított egy hónapon belül fel kell használni.

TÁROLÁS ÉS ÁRTALMATLANÍTÁS

1. TÁROLÁS ÉS KEZELÉS

- Szembe, bőrre vagy ruhára nem kerülhet.
- A terméket olyan környezetben tárolja, ahol nincs hosszan tartó UV-fénynek kitévé.
- Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva, 0–35 °C (32–95 °F) közötti hőmérsékleten, száraz helyen és közvetlen napfénytől védve tartandó.

Molecular Products Ltd

Parkway, Harlow Business Park
Harlow, Essex,
CM19 5FR, UK

+44 (0)1279 445111
sales@molprod.com
www.molecularproducts.com

- Ne fagyassza le, mivel az csökkenthetné a CO₂-megkötő képességet és fokozhatná a porképződést.
- Kerülje a levegőben szálló por képződését, különösen a laza szerkezetű anyag kiöntése vagy kezelése során.
- Kezelje óvatosan, főként a termék tartályba történő helyezése közben.
- A nátronmész CO₂-abszorbensek maró hatásúak, kivéve a Sofnolime SoLo terméket, amely irritáns.
- További információkért lásd a kapcsolódó Biztonsági adatlapot.

2. ÁRTALMATLANÍTÁS

- A felhasználó köteles a nátronmész CO₂-abszorbenseket az összes vonatkozó helyi törvénynek és előírásnak megfelelően ártalmatlanítani. Az alkalmazott kémiai vagy biológiai anyagtól (pl. anesztetikumok, sav-bázis gőzök stb) függően az ártalmatlanítás módja változhat.
- A gyúlékony anesztetikummal együtt alkalmazott nátronmész CO₂-abszorbens hőtől, szikrától vagy nyílt lángtól távol tartandó, mert anyagmaradványok lehetnek jelen.
- A veszélyekért és óvintézkedésekért lásd a nátronmész termékekre vonatkozó biztonsági adatlapot.

A Molecular Products vállalat és leányvállalatai nem vállalnak felelősséget a termékeik helytelen telepítéséből vagy nem megfelelő használatából adódó károkért vagy sérülésekért.

Molecular Products Ltd

Parkway, Harlow Business Park
Harlow, Essex,
CM19 5FR, UK

 +44 (0)1279 445111
 sales@molprod.com
 www.molecularproducts.com

Registered office as above. Reg No. 02721125 England. A member of Molecular Products Group Ltd