

Dátum : 30/08/2019
Változat : 1



BIZTONSÁGI ADATLAP

VIVID™ LATERAL FLOW NITROCELLULOSE MEMBRANE (LFNC)

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1 Termékazonosító

Terméknév : VIVID™ LATERAL FLOW NITROCELLULOSE MEMBRANE (LFNC)
EK-szám : Nem alkalmazható.
CAS szám : Nem alkalmazható.
Egyéb azonosítási lehetőségek : Nem áll rendelkezésre.
Kód : A cikkszám részleteivel kapcsolatban lásd az 1. függelékét
Termék leírás : Nitro-cellulóz membrán poliészter hordozón
Termék típus : Szilárd.

1.2 Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Megállapított felhasználás : A Vivid LFNC membrán diagnosztikai célokra készült. Alkalmazási körébe tartoznak a laterális áramlási vizsgálatok és a gondozási ponton végzett egyéb tesztek. A membránt kizárólag szakemberek használhatják.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

A beszállító adatai : Pall Manufacturing UK Limited
5 Harbourn Business Park
Southampton Road
Portsmouth, Hampshire
PO6 4BQ
Tel: 0044 23 9233 8494
Web Site: www.Pall.com
Ezért az biztonsági adatlapért felelős személy e-mail címe : joseph_vickers@europe.pall.com
Származási ország : Indiában készült

1.4 Sürgősségi telefonszám

Nemzeti tanácsadó testület/Mérgezési Központ

Sürgősségi telefonszám (működési idővel) : CHEMTREC, U.S. : 1-800-424-9300 Nemzetközi: +1-703-527-3887 (24 óra/nap, 7 nap/hét)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék besorolása

Termék meghatározás : Árucikk
Osztályozás 1272/2008 sz. (EK) Rendelet [CLP/GHS] szerint
Flam. Sol. 1, H228

Ez a termék a 1272/2008/EK rendelet és módosításai szerint veszélyesnek minősül.

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

A termék abban az országban gyártott cikknek minősül, ahol a biztonsági adatlapot megírták. A biztonsági adatlapon csak az ország végrehajtandó GHS-verziójában előírt információ található.

Lásd a 16. szakaszt a fent szereplő H-állítások teljes szövegéért.

Lásd a 11. fejezetet az egészségre gyakorolt hatások és tünetek tekintetében.

2.2 Címkézési elemek

Veszélyt jelző piktogramok :



Figyelmeztetés : Veszély

Figyelmeztető mondatok : H228 - Tűzveszélyes szilárd anyag.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

Megelőzés : P280 - Védőkesztyű használata kötelező. Védőruha használata kötelező. Szem- vagy arcvédő használata kötelező.
P210 - Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.

Elhárító intézkedés : Lásd a 8. fejezetet.

Tárolás : Lásd a 7. fejezetet.

Elhelyezés hulladékként : Lásd a 13. fejezetet.

Kiegészítő címke elemek : Nem alkalmazható.

XVII. Melléklet - Egyes veszélyes anyagok, készítmények és árucikkek gyártásával, forgalomba hozatalával és felhasználásával kapcsolatos korlátozások : Nem alkalmazható.

Különleges csomagolási követelmények

Gyermekek által nehezen kinyitható zárral ellátandó csomagolóeszközök : Nem alkalmazható.

Tapintási veszélyre figyelmeztetés : Nem alkalmazható.

2.3 Egyéb veszélyek

Az (EC) 1907/2006 sz. előírás XIII. melléklete szerint a termék eleget tesz a PBT vagy vPvB kritériumainak : Ez a keverék nem tartalmaz PBT vagy vPvB értékelésű anyagokat.

Egyéb veszélyek, amelyek nem következnek a besorolásból : Nem ismert.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1 Anyagok : Árucikk

Az alábbi összetevők csak tájékoztatásul lettek felsorolva, mivel nem előírás a GHS-követelmények szerinti feltüntetésük.

Poliészter, 25038-59-9 (84%)

Cellulóz-nitrát (<12% nitrogén), 9004-70-0 (16%)

Nincsenek jelen olyan alkotóelemek, amelyek a beszállító jelenlegi tudása szerint és az alkalmazható koncentrációkban az egészségre vagy a környezetre veszélyesként lennének besorolva, illetve PBT vagy vPvB, vagy azonos mértékű aggodalomra okot adó anyagok, vagy munkahelyi expozíciós határérték vonatkozna rájuk, így nem szükséges jelentésük ebben a fejezetben.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

- Szembe jutás** : A szem sérülése nem valószínű, de a fizikai behatás miatt előfordulhat ilyen. Azonnal mossa ki nagy mennyiségű vízzel, időnként megemelve az alsó és a felső szemhéjakat. Ellenőrizze, hogy visel-e kontaktlencsét, ha igen, vegye ki. Irritáció esetén forduljon orvoshoz.
- Belélegzés** : A Pall által szállított membrántermékek tekintetében belélegzéses kitettség nem áll fenn.
- Bőrrel érintkezés** : Öblítse le a szennyezett bőrt bő vízzel. A tünetek jelentkezése esetén forduljon orvoshoz.
- Lenyelés** : Az anyag nem lenyelésre való, ezért nem várható, hogy munkahelyi környezetben a jelen formában és mennyiségben lenyelési veszélyt jelent. A lenyelése esetén azonban orvoshoz kell fordulni.
- Elősegélynyújtók védelme** : Olyan tevékenység nem végezhető, amely személyi kockázattal jár, vagy amelynek végzésére a dolgozó megfelelő képzést nem kapott. Veszélyes lehet a szájon át történő élesztést végző elsősegélynyújtó személy számára.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Lehetséges akut egészségi hatások

- Szembe jutás** : Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.
- Belélegzés** : Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.
- Bőrrel érintkezés** : Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.
- Lenyelés** : Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

Túlzott behatás jelei/tünetei

- Szembe jutás** : Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.
- Belélegzés** : Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.
- Bőrrel érintkezés** : Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.
- Lenyelés** : Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

- Megjegyzések orvos számára** : Tűz esetén a bomlási termékek belélegzése késleltetett tüneteket okozhat. Az expozíciónak kitett személyt esetleg 48 órán át orvosi megfigyelés alatt kell tartani.
- Speciális kezelések** : Nincs speciális kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1 Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag : Víz.

Az alkalmatlan oltóanyag : Száraz por, CO₂ vagy alkoholálló hab.

5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Az anyagból vagy keverékből származó veszélyek : Szárazon tűzveszélyes. A felbomlásáig hevítve elég vagy robban.

Veszélyes bomlástermékek : A bomlástermékek között a következő anyagok lehetnek:
szén-dioxid
szénmonoxid
nitrogén-oxidok

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Speciális védelmi intézkedések a tűzoltók számára : Ha tűz van, azonnal izolálja a helyszínt, elszállítva a baleset helyszínéről az összes személyt. Olyan tevékenység nem végezhető, amely személyi kockázattal jár, vagy amelynek végzésére a dolgozó megfelelő képzést nem kapott. Ha nem veszélyes, vigye el a tárolóedényeket a tűz területéről. Használjon vízpermetet a tűznek kitett tárolóedények hűtéséhez.

Speciális tűzoltó védőfelszerelés : A tűzoltóknak megfelelő védőfelszerelést és izolációs légzőkészüléket (SCBA) kell viselni. Ez utóbbinak teljesen el kell fednie az arcot és túlnyomásos üzemmódban kell használni. Az EN 469 európai standardnak megfelelő tűzoltóruházat (beleértve a védősisakot, védőbakancsot és kesztyűt) a vegyi baleseteknél alapszintű védelmet biztosít.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében : A leszállított, használatlan állapotában a membránnal kapcsolatban nincs szükség semmilyen különleges óvintézkedésekre.

A sürgősségi ellátók esetében : A leszállított, használatlan állapotában a membránnal kapcsolatban nincs szükség semmilyen különleges óvintézkedésekre.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések : Tájékoztassa az illetékes hatóságot, amennyiben a termék környezetszennyezést okozott (csatornák, vízfolyások, talaj vagy levegő).

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Kifreccsenés : Engedéllyel rendelkező vállalkozóval végeztesse el az ártalmatlanítást. Megjegyzés: lásd az 1. Fejezetet a vészhelyzetben történő kapcsolatfelvételhez, és a 13. Fejezetet a hulladék-ártalmatlanítással kapcsolatban.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra : Lásd az 1. szakaszt a sürgősségi kapcsolatra vonatkozó információkért. Lásd a 8. szakaszt a megfelelő egyéni védőfelszerelésre vonatkozó információkért. Lásd a 13. szakaszt a további hulladékkezelési információkért.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

Ebben a szakaszban közölt információk általános tanácsokat és útmutatásokat tartalmaznak. Az 1. szakasz Azonosított Felhasználások listáját kell figyelembe venni bármely rendelkezésre álló, az expozíciós forgatókönyvben megadott felhasználás-specifikus információhoz.

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

- Óvintézkedések** : A munkakörnyezethez illeszkedő személyi védőfelszerelést kell viselni. A membránnal való munkavégzéskor mindig viseljen a szennyeződést kiküszöbölő védőkesztyűt. A Vivid LFNC membránok kizárólag professzionális használatra valók.
- Javaslatok az általános foglalkozási higiéniaira vonatkozóan** : Tilos az étkezés, ivás és a dohányzás azokon a helyeken, ahol az anyag kezelése, tárolása és feldolgozása történik. A dolgozóknak étkezés, ivás és dohányzás előtt be kell tartaniuk a szokásos munkahelyi higiéniait. Lásd a 8. szakaszt a további információkért a higiénés intézkedésekről.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A VIVID LFNC membránok száraz állapotban, mindenféle konzerváló folyadéktól mentesen kaphatók. Hűvös, tiszta környezetben tárolandók. A sérülés vagy kopás elkerülése érdekében óvatosan kell kezelni őket.

- Az eredeti, lezárt alufólia csomagolásban tárolandók.
- A tárolási terület legyen tiszta és pormentes.
- Az előírt tárolási hőmérséklet 10–25 °C.
- Az előírt páratartalom 40–80%.
- Ne tegye ki közvetlen napfénynek, sem egyéb sugárzásnak vagy közvetlen időjárási behatásoknak.

Kezelje körültekintően, hogy elkerülhető legyen a fizikai károsodás. Használat előtt ellenőrizze a szállítási tasak és a csomagolás sértetlenségét. A műanyagok durva bánásmód esetén károsodhatnak – különösen fagypon alatti hőmérsékleten. Kerülni kell a fagypon alatti hőmérsékletről történő hirtelen felmelegítés okozta hősokkot.

A Pall a termék szemrevételezéses vizsgálatát javasolja annak használata előtt. Ne használja, ha a termék vagy a csomagolása megsérült (további tanácsért forduljon a Pall vállalathoz).

A kezelés vagy felhasználás előtt lásd az összeférhetetlen anyagokra vonatkozó 10. szakaszt. Kerüljön minden lehetőes gyújtóforrást (szikra vagy láng).

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

- Javaslatok** : Nem áll rendelkezésre.
- Az ipari szektorra vonatkozó speciális megoldások** : Nem áll rendelkezésre.

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

Ebben a szakaszban közölt információk általános tanácsokat és útmutatásokat tartalmaznak. A megadott tájékoztatás a termék jellemzően várható felhasználásán alapul. További intézkedésekre lehet szükség az ömlesztett anyag kezelése, vagy egyéb olyan felhasználás esetén, amely jelentősen növelheti munkavállaló kitétségét, vagy az anyag kiszabadulását a környezetbe.

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi expozíciós határértékek

Nem ismert kitétségi határérték.

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

Javasolt megfigyelési eljárások : Amennyiben ez a termék expozíciós határértékkel rendelkező összetevőket tartalmaz, személyi, munkahelyi légtéri vagy biológiai monitorozásra lehet szükség, hogy meghatározzuk a szellőztetés vagy egyéb szabályozó intézkedések hatékonyságát, és/vagy légzésvédő eszközök alkalmazásának szükségességét. Hivatkozni kell a monitorozási szabványokra, úgymint a következők: EN 689 Európai Szabvány (Munkahelyi környezet - Útmutató a vegyi anyagok belélegzéssel történő expozíciójának értékeléséhez a határértékekkel és mérési stratégiákkal való összehasonlításához) EN1402 Európai Szabvány (Munkahelyi környezet - Útmutató a vegyi és biológiai anyagok expozícióját értékelő eljárások alkalmazásához és felhasználásához) EN 482 Európai Szabvány (Munkahelyi környezet - Vegyi anyagok mérési eljárásainak véghezvitelére vonatkozó általános követelmények) A veszélyes anyagok meghatározási módszereire vonatkozó nemzeti útmutató dokumentumokra való hivatkozás szintén szükséges.

DNEL-k/DMEL-k

DNEL-k/DMEL-k adatok nem állnak rendelkezésre.

PNEC-k

PNEC-k adatok nem állnak rendelkezésre.

8.2 Az expozíció elleni védekezés

Megfelelő műszaki ellenőrzés : A jó általános szellőzés elegendő kell, hogy legyen ahhoz, hogy szabályozza a munkavégzők lebegő szennyezőanyagoknak való kitettségét.

Egyéni óvintézkedések

Higiénés intézkedések : Nincs szükség különleges intézkedésekre. Követni kell a megfelelő higiéniai gyakorlatot a helyi munkakörnyezeti követelményeknek és az orvosi előírásoknak megfelelően.

Szem-/arcvédelem : Nem szükséges.

Bőrvédelem

Kézvédelem : Eldobható kesztyű használata szükséges, hogy a diagnosztikai membrán a beszerelése során ne szennyeződhessen el.

Test védelem : A testet fedő egyéni védőfelszerelést az elvégzendő feladat és a kapcsolódó kockázat tükrében kell megválasztani.

Egyéb bőrvédelem : A bőr védelmét biztosító kiegészítő intézkedéseket az elvégzendő feladat és a kapcsolódó kockázat tükrében kell megválasztani.

A légutak védelme : A leszállított, használatlan állapotában a termék nem igényel különleges szellőztetést.

A környezeti expozíció elleni védekezés : A szellőztetésből vagy a munkafolyamatok berendezéseiből eredő emissziót ellenőrizni kell annak biztosítása érdekében, hogy megfeleljen a környezetvédelmi előírásoknak.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Külső jellemzők

Fizikai állapot : Szilárd. [Membrán.]
Szín : Fehér.
Szag : Nem áll rendelkezésre.
Szagküszöbérték : Nem áll rendelkezésre.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

pH	: Nem áll rendelkezésre.
Olvadáspont/fagyáspont	: Nem áll rendelkezésre.
Kezdő forráspont és forrásponttartomány	: Nem áll rendelkezésre.
Lobbanáspont	: Nem áll rendelkezésre.
Párolgási sebesség	: Nem áll rendelkezésre.
Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot)	: Nem áll rendelkezésre.
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok	: Nem áll rendelkezésre.
Gőznyomás	: Nem áll rendelkezésre.
Gőzsűrűség	: Nem áll rendelkezésre.
Relatív sűrűség	: Nem áll rendelkezésre.
Oldékonyság (oldékonyságok)	: Vízben nem oldódik.
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	: Nem áll rendelkezésre.
Öngyulladási hőmérséklet	: Nem áll rendelkezésre.
Bomlási hőmérséklet	: Nem áll rendelkezésre.
Viszkozitás	: Nem áll rendelkezésre.
Robbanásveszélyesség	: Nem áll rendelkezésre.
Oxidáló tulajdonságok	: Nem áll rendelkezésre.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség	: Ennek a terméknek vagy alkotórészeinek reakcióképességére vonatkozóan nem áll rendelkezésre speciális vizsgálati adat.
10.2 Kémiai stabilitás	: A termék a javasolt használati és tárolási körülmények között stabil (lásd a 7. fejezetet).
10.3 A veszélyes reakciók lehetősége	: Normál tárolási és felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem fordulnak elő.
10.4 Kerülendő körülmények	: Kerüljön minden lehetséges gyújtóforrást (szikra vagy láng).
10.5 Nem összeférhető anyagok	: Reaktív vagy összeférhetetlen a következő anyagokkal: oxidáló anyagok, savak és lúgok.
10.6 Veszélyes bomlástermékek	: Normál tárolási és felhasználási körülmények között veszélyes bomlástermékek nem keletkezhetnek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás

Nincs adat áll rendelkezésre.

Irritáció/Korrózió

Nincs adat áll rendelkezésre.

Érzékennyé tevés

Nincs adat áll rendelkezésre.

Mutagenitás

Nincs adat áll rendelkezésre.

Rákkeltő hatás

Nincs adat áll rendelkezésre.

Reprodukciós toxicitás

Nincs adat áll rendelkezésre.

Teratogén hatás

Nincs adat áll rendelkezésre.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Nincs adat áll rendelkezésre.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Nincs adat áll rendelkezésre.

Aspirációs veszély

Nincs adat áll rendelkezésre.

A valószínű expozíciós utakra vonatkozó információk : Érintkezés a bőrrel. Szembe jutás.

Lehetséges akut egészségi hatások

Szembe jutás : Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

Belélegzés : Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

Bőrrel érintkezés : Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

Lenyelés : Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek

Szembe jutás : Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

Belélegzés : Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

Bőrrel érintkezés : Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

Lenyelés : Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

A rövid és hosszú távú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások

Rövid ideig tartó expozíció

Lehetséges azonnali hatások : Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

Lehetséges késleltetett hatások : Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

Hosszantartó expozíció

Lehetséges azonnali hatások : Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

Lehetséges késleltetett hatások : Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

Lehetséges krónikus egészségi hatások

Általános : Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

Rákkeltő hatás : Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

Mutagenitás : Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

Teratogén hatás : Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

Fejlődési hatások : Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

Termékenységi hatások : Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

Egyéb információk : Nem áll rendelkezésre.

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

12.1 Toxicitás

Nincs adat áll rendelkezésre.

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Nincs adat áll rendelkezésre.

12.3 Bioakkumulációs képesség

Nincs adat áll rendelkezésre.

12.4 A talajban való mobilitás

Talaj/víz megoszlási hányados (K_{oc}) : Nem áll rendelkezésre.

Mobilitás : Nem áll rendelkezésre.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Ez a keverék nem tartalmaz PBT vagy vPvB értékelésű anyagokat.

12.6 Egyéb káros hatások : Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

Ebben a szakaszban közölt információk általános tanácsokat és útmutatásokat tartalmaznak. Az 1. szakasz Azonosított Felhasználások listáját kell figyelembe venni bármely rendelkezésre álló, az expozíciós forgatókönyvben megadott felhasználás-specifikus információhoz.





13.1 Hulladékkezelési módszerek

Termék

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

- Hulladékkehelyezési módszerek** : A hulladék keletkezését el kell kerülni vagy minimálisra kell csökkenteni, ahol csak lehetséges. A termék, illetve oldatainak és esetleges melléktermékeinek ártalmatlanításánál be kell tartani a hatályos környezetvédelmi és hulladék-ártalmatlanítási jogszabályokat, valamint a helyi hatósági követelményeket. A megmaradt és újra nem hasznosítható termékek ártalmatlanítását engedéllyel rendelkező vállalkozóval végeztesse el. A hulladékot nem szabad kezeletlenül csatornába engedni, kivéve hogyha teljesen meg nem felel valamennyi illetékes hatóság követelményeinek.
- Veszélyes Hulladék** : A termék besorolása feltehetően eleget tesz a veszélyes hulladékokra vonatkozó kritériumoknak.
- Csomagolás**
- Hulladékkehelyezési módszerek** : A hulladék keletkezését el kell kerülni vagy minimálisra kell csökkenteni, ahol csak lehetséges. A csomagolóanyag-hulladék újra feldolgozandó. Az égetés vagy hulladéklerakó csak akkor jöhet számításba, ha az újrafeldolgozás nem lehetséges.
- Különleges óvintézkedések** : Az anyagot és az edényzetét megfelelő módon ártalmatlanítani kell. Óvatosan kell bánni az olyan üres edényekkel, amelyek nem lettek kitisztítva vagy kiöblítve. Az üres tartályok vagy belső hengerfalak visszatarthatnak némi termék maradékot. Kerülje a kiömlött anyag szétoszlását és továbbterjedését, és érintkezését a talajjal, vízfolyásokkal, lefolyókkal és csatornákkal.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 UN-szám	UN3270	UN3270	UN3270	UN3270
14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	Nitro-cellulóz membrán szűrők, [legfeljebb 12,6% nitrogéntartalommal a száraz tömeghez képest]	Nitro-cellulóz membrán szűrők, [legfeljebb 12,6% nitrogéntartalommal a száraz tömeghez képest]	Nitro-cellulóz membrán szűrők, [legfeljebb 12,6% nitrogéntartalommal a száraz tömeghez képest]	Nitro-cellulóz membrán szűrők, [legfeljebb 12,6% nitrogéntartalommal a száraz tömeghez képest]
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)	4.1 	4.1 	4.1 	4.1 
14.4 Csomagolási csoport	II	II	II	II
14.5 Környezeti veszélyek	Nem.	Nem.	Nem.	Nem.

- 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések** : **Szállítás a felhasználó telephelyén belül:** a lezárt, eredeti csomagolásában szállítandó. A terméket szállító személyeknek egy esetleges balesetre felkészülve legyen tudomásuk arról, hogy mit szállítanak.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

[Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK Rendelete \(REACH\)](#)

[XIV. Melléklet - Az engedélyköteles anyagok listája](#)

[XIV. Melléklet](#)

Egyik alkotóelem sincs jegyzékbe véve.

[Különös aggodalomra okot adó anyagok](#)

Egyik alkotóelem sincs jegyzékbe véve.

XVII. Melléklet - Egyes : Nem alkalmazható.

**veszélyes anyagok,
készítmények és
árucikkek gyártásával,
forgalomba hozatalával
és felhasználásával
kapcsolatos korlátozások**

[Egyéb EU előírások](#)

[Ózonkárosító anyagok \(1005/2009/EU\)](#)

Nem besorolt.

[Előzetes tájékoztatáson alapuló jóváhagyás \(PIC\) \(649/2012/EU\)](#)

Nem besorolt.

15.2 Kémiai biztonsági : Ez a termék olyan anyagokat tartalmaz, amelyeknél még szükséges a Kémiai
értékelés Biztonsági Értékelés.

A termék abban az országban gyártott cikknek minősül, ahol a biztonsági adatlapot megírták. A biztonsági adatlapon csak az ország végrehajtandó GHS-verziójában előírt információ található.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Rövidítések és betűszavak : ATE = Ahut Toxicitás Becslése
CLP = Az Európai Parlament és a Tanács Rendelete az Anyagok és Keverékek Besorolásáról, Címkezéséről és Csomagolásáról [EK Rendelet No. 1272/2008]
DMEL = Származtatott Legkisebb Hatás Szint
DNEL = Származtatott Hatásmentes Szint
EUH statement = CLP-specifikus Figyelmeztető mondat
PBT = Perzisztens, Bioakkumulatív és Mérgező
PNEC = Előre Látható Hatástalan Koncentráció
RRN = REACH Regisztrációs Szám
vPvB = Nagyon Perzisztens és Nagyon Bioakkumulatív

[Az 1272/2008/EK sz. \[CLP/GHS\] Rendeletnek megfelelő osztályozás levezetéséhez használt eljárás](#)

Besorolás	Indoklás
Flam. Sol. 1, H228	Szakértői vélemény

[A rövidített H-állítások teljes szövege](#)

H228	Tűzveszélyes szilárd anyag.
------	-----------------------------

[Az osztályozás \[CLP/GHS\] teljes szövege](#)



BIZTONSÁGI ADATLAP

VIVID™ LATERAL FLOW NITROCELLULOSE MEMBRANE (LFNC)

Oldal: 12/12

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Flam. Sol. 1, H228

TŰZVESZÉLYES SZILÁRD ANYAGOK - 1. kategória

Előzmény

Kiadási időpont (dd/mm/yyyy) : 30/08/2019

Az előző kiadás időpontja: : Nem alkalmazható.

Változat : 1

Készítette : KMK Regulatory Services Inc.

Figyelmeztetés az olvasó számára

Legjobb tudomásunk szerint az itt megadott tájékoztatás pontos. Azonban sem a fent nevezett szállító, sem annak leányvállalatai nem vállalnak semmiféle felelősséget a megadott tájékoztatás pontosságáért vagy teljességéért. Bármely anyag alkalmazásának végső meghatározása a felhasználó egyedüli felelőssége. Valamennyi anyag ismeretlen veszélyt jelenthet, ezért óvatosan kell alkalmazni. Bár itt feltüntettünk bizonyos veszélyeket, azt azonban nem garantálhatjuk, hogy csak ezek a veszélyek állnak fenn.

© 2019, Pall Corporation, Pall,  a Pall Corporation védjegyei.

® egy, az USA-ban bejegyzett védjegyet jelez.