

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

#### 1.1. Termékazonosító

A termék formája : Cikk  
Kereskedelmi megnevezés : Lydair® Média laminé  
A termék típusa : Ez a termék a REACH definíciói szerinti cikk. Mivel besorolási és felcímkézési szabályozások (CLP) szigorúan az anyagokra és keverékekre érvényesek, nem rendelkezik a cikkekről. Azonban a jelen termék biztonsági adatlap (SDS) és a meghatározott címkéket önkéntes alapon biztosítjuk. A felhasználó gondossági kötelezettségeihez.

#### 1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

##### 1.2.1. Megfelelő azonosított felhasználások

Az anyag/készítmény felhasználása : Ipari felhasználás

##### 1.2.2. Ellenjavallt felhasználások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

#### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

##### Gyártó/beszállító

Alkegen (formerly Lydall)  
Z.A. Saint Rivalain - BP 9  
FR- 56310 Melrand  
France  
T +33 (0) 2 97 28 53 00 - F +33 (0) 2 97 39 58 90

##### A szakavatott személy e-mail címe

reachsds@alkegen.com

##### Forgalmazó

Alkegen (formerly Lydall)  
Hermann-Muth-Str. 8  
DE- 36039 Fulda  
Germany  
T +49 (0)661 8384 0 - F +49 (0)661 8384 38

##### Forgalmazó

Alkegen (formerly Lydall)  
Maison Lilipean  
FR- 64240 Bonloc  
France  
T +33 (0) 5 5929 1220

##### Forgalmazó

Alkegen (formerly Lydall)  
1 rue Alfred Kastler - Z.I. de Brais  
FR- BP 332 F-44615 Saint-Nazaire Cedex  
France  
T +33 (0) 2 28 54 19 00 - F +33 (0) 2 40 01 71 40

##### Forgalmazó

Alkegen (formerly Lydall)  
Hareholme Mill, Bacup Road - Rawtenstall Rossendale  
UK- Lancashire BB4 7JL  
United Kingdom  
T +44 (0) 1706 214001 - F +44 (0) 1706 83003

##### Forgalmazó

Alkegen (formerly Lydall)  
PO Box 1 - Bycars Road Bycars Road  
UK- Burslem, Stoke on Trent  
United Kingdom  
T +44 (0) 1782 838 591 - F +44 (0) 1642 617404

#### 1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám : Occupational Hygiene and CARE: Tel: + 44 (0) 1744 887603; E-mail: reachsds@alkegen.com; (8:15-17:10 ó); Nyelv: Angol

# Lydair® Média laminé

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

| Ország       | Szervezet/Társaság                                                                 | Cím                                    | Sürgősségi telefonszám            | Megjegyzés                                                                                                                                                                   |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Magyarország | Nemzeti Népegészségügyi Központ<br>Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat | Albert Flórián út 2-6<br>1097 Budapest | +36 80 20 11 99<br>+36 1 476 6464 | Segélykérő telefonszám 1: (0-24 órában, díjmentesen hívható – csak Magyarországról)<br>Segélykérő telefonszám 2: (0-24 órában, normál díj ellenében hívható – külföldről is) |

## 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

### 2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

**Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint**

Rákkeltő hatás, 2. kategória  
H351

A H- és EUH-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

### Kedvezőtlen fiziko-kémiai hatások, az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt nemkívánatos hatások

Ez a termék a REACH definíciói szerinti cikk. Mivel besorolási és felcímkézési szabályozások (CLP) szigorúan az anyagokra és keverékekre érvényesek, nem rendelkezik a cikkekről. Azonban a jelen termék biztonsági adatlap (SDS) és a meghatározott címkéket önkéntes alapon biztosítjuk. A felhasználó gondossági kötelezettségeihez. Feltehetően rákot okoz (belélegezve).

### 2.2. Címkézési elemek

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

Veszélyt jelző piktogramok (CLP)



GHS08

Figyelmeztetés (CLP)

: Figyelem

Tartalma

: ásványi gyapjú (kivéve az e mellékletben külön szereplőket); [mesterséges, rendszertelenül sorakozó üveg-(szilikát)szálak több mint 18 % (w/w) alkáli-oxid és földalkáli-oxid (Na2O+K2O+CaO+MgO+BaO) tartalommal]

Figyelmeztető mondatok (CLP)

: H351 - Feltehetően rákot okoz (belélegezve).

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP)

: P201 - Használat előtt ismerje meg az anyagra vonatkozó különleges utasításokat.  
P280 - Védőkesztyű, Szemvédő, Arcvédő használata kötelező.  
P308+P313 - Expozíció vagy annak gyanúja esetén: Orvosi ellátást kell kérni.

### 2.3. Egyéb veszélyek

PBT: nem alkalmazható - nem szükséges regisztrálni

vPvB: nem alkalmazható - nem szükséges regisztrálni

NEM tartalmaz PBT/vPvP anyagokat  $\geq 0,1\%$  mértékben a REACH XIII. mellékletével összhangban

| Összetevő                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ásványi gyapjú (kivéve az e mellékletben külön szereplőket); [mesterséges, rendszertelenül sorakozó üveg-(szilikát)szálak több mint 18 % (w/w) alkáli-oxid és földalkáli-oxid (Na2O+K2O+CaO+MgO+BaO) tartalommal] | Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait<br>Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait |

### 3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

#### 3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

#### 3.2. Keverékek

Megjegyzések : Cikk

| Név                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Termékazonosító          | %      | Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------|---------------------------------------------|
| ásványi gyapjú (kivéve az e mellékletben külön szereplőket); [mesterséges, rendszertelenül sorakozó üveg-(szilikát)szálak több mint 18 % (w/w) alkáli-oxid és földalkáli-oxid (Na <sub>2</sub> O+K <sub>2</sub> O+CaO+MgO+BaO) tartalommal]<br>(A. megjegyzés)(Q. megjegyzés)(R. megjegyzés) | Index-szám: 650-016-00-2 | 4 – 65 | Carc. 2, H351                               |

A. megjegyzés: A 17. cikk (2) bekezdésének sérelme nélkül, az anyag nevét a 3. részben megadott megnevezések egyikének formájában kell szerepeltetni a címkén. A 3. részben helyenként szerepel a „... vegyületek” vagy „... sók” általános megnevezés. Ebben az esetben a szállítónak fel kell tüntetnie a címkén a pontos nevet, megfelelően figyelembe véve az 1.1.1.4. szakaszt.

Q. megjegyzés: A rákkeltőként való harmonizált besorolás alkalmazandó, kivéve, ha kimutatható, hogy az anyag megfelel az alábbi feltételek egyikének: — rövid ideig tartó belélegzéses bioperzisztencia vizsgálat kimutatja, hogy a 20 µm-nál hosszabb rostok súlyozott felezési ideje 10 napnál rövidebb, vagy — rövid ideig tartó, intratracheális instillációs bioperzisztencia vizsgálat kimutatja, hogy a 20 µm-nál hosszabb rostok súlyozott felezési ideje 40 napnál rövidebb, vagy — megfelelően lebonyolított intraperitoneális vizsgálat nem mutat ki túlzott rákkeltő képességet, vagy — egy megfelelően hosszú belélegzéses vizsgálat során nem mutatkozik releváns patogenikus vagy neoplasztikus elváltozás.

R. megjegyzés: A rákkeltőként való harmonizált besorolás alkalmazandó, kivéve az olyan rostok esetében, amelyek átlagos geometriai átmérővel súlyozott hossza mínusz két standard hiba – a 440/2008/EK bizottsági rendelet mellékletében szereplő A.22. vizsgálati módszer szerint mérve – nagyobb, mint 6 µm (1).

A H- és EUH-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

### 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

#### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

|                                                     |                                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Elsősegélynyújtás általános                         | : Ha kétségek merülnek fel, vagy a tünetek fennmaradnak, forduljon orvoshoz.                                                                       |
| Elsősegélynyújtás belélegzést követően              | : Rostos anyag szabadulhat fel a használat közbeni kezeléskor. Az orrok vagy a torok irritációja esetén menjen szabad levegőre.                    |
| Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően  | : Mossa meg a bőrt bő vízzel. Óvatos lemosás bő szappanos vízzel. A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni. |
| Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően | : Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül.                                                                                                     |
| Elsősegélynyújtás lenyelést követően                | : Lenyelés nem valószínű.                                                                                                                          |

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

|                                                   |                         |
|---------------------------------------------------|-------------------------|
| Tünetek/hatások belélegzést követően              | : mechanikus irritáció. |
| Tünetek/hatások bőrrel való érintkezést követően  | : mechanikus irritáció. |
| Tünetek/hatások szemmel való érintkezést követően | : mechanikus irritáció. |

#### 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés.

### 5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

#### 5.1. Oltóanyag

|                         |                                                                                           |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| A megfelelő oltóanyag   | : Használja a megfelelő eszközöket a szomszédos tűz oltásához. Vízpermet. Száraz oltópor. |
| Nem megfelelő oltóanyag | : Hab.<br>: Nagynyomású vízszugár.                                                        |

### 5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

- Robbanásveszély : A porok robbanó elegyet képezhetnek a levegővel.  
Tűz esetén veszélyes bomlástermékek : Mérgező gőzök szabadulhatnak fel. Szén-monoxid. Szén-dioxid.

### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

- Oltási szabály : A nagy hőnek kitett tárolóedényeket porlasztott vízzel hűtse. Az oltáshoz használt folyadékot fogja fel és gyűjtse össze.  
Védelem tűzoltás közben : Csak megfelelő védőfelszereléssel avatkozzon be. Zártrendszerű légzőkészülék. Teljes védőruházat.  
Egyéb információk : Akadályozza meg, hogy a tűzoltó készülékekből távozó anyag csatornába vagy vízfolyásba kerüljön. Az ártalmatlanítást a törvényes előírásoknak megfelelően kell elvégezni.

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

### 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

#### 6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

- Vészhelyzeti tervek : Szellőztesse ki a kiömlés területét. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. A keletkező port nem szabad belélegezni.

#### 6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

- Védőfelszerelés : Csak megfelelő védőfelszereléssel avatkozzon be. További információkért lásd a 8. szakaszt: "Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem".

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülje az altalajba való behatolását. Ne jusson csatornába és ivóvízbe.

### 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

- Tisztítási eljárás : A terméket mechanikusan gyűjtse össze. Csökkentse minimálisra a porképződést. A port HEPA (High Efficiency Particulate Air) szűrővel ellátott porszívóval kell elszívni.  
Egyéb információk : Az ártalmatlanítást a törvényes előírásoknak megfelelően kell elvégezni.

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Óvintézkedések a kezelés során. Lásd a 7. szakaszt. Lásd a 8. szakaszt az alkalmazandó egyéni védőeszközökkel kapcsolatban. További információk a 13. szakaszban.

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

- A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések : Biztosítsa a munkahely jó szellőzését. Használjon egyéni védőfelszerelést. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. A keletkező port nem szabad belélegezni. Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás. Kerülje az elektrosztatikus töltések felhalmozódását.  
Higiénés intézkedések : A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. A termékkel végzett minden művelet után mosson kezet.

### 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

- Tárolási feltételek : Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó. Nedvességtől védendő.  
A közös tárolásra vonatkozó javaslatok : Tartsuk távol élelmiszertől, italtól, állati takarmánytól.  
Csomagolóanyagok : Eredeti csomagolás.

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

## 8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

#### 8.1.1 Foglalkozási expozíciós határértékeknek megfelelő és biológiai határértékeknek megfelelő nemzeti

# Lydair® Média laminé

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

|                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Lydair® Média laminé                                                                                                                                                                                                                            |                                                           |
| Magyarország - Foglalkozási expozíciós határértékek                                                                                                                                                                                             |                                                           |
|                                                                                                                                                                                                                                                 | Vegye figyelembe a porra vontakozó általános határértéket |
| ásványi gyapjú (kivéve az e mellékletben külön szereplőket); [mesterséges, rendszertelenül sorakozó üveg-<br>(szilikát)szálak több mint 18 % (w/w) alkáli-oxid és földalkáli-oxid (Na <sub>2</sub> O+K <sub>2</sub> O+CaO+MgO+BaO) tartalommal] |                                                           |
| Magyarország - Foglalkozási expozíciós határértékek                                                                                                                                                                                             |                                                           |
|                                                                                                                                                                                                                                                 | Vegye figyelembe a porra vontakozó általános határértéket |

### 8.1.2. Ajánlott monitoringeljárássokról

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 8.1.3. Légszennyező anyag keletkezik

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 8.1.4. DNEL-értékeket és PNEC-értékeket

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 8.1.5. Ellenőrző sáv

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

## 8.2. Az expozíció elleni védekezés

### 8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés

#### Megfelelő műszaki ellenőrzés:

Biztosítsa a munkahely jó szellőzését.

### 8.2.2. Egyéni védőeszközök

#### 8.2.2.1. Szem- és arcvédelem

##### Szemvédelem:

Porképződés esetén: védőszemüveg

#### 8.2.2.2. A bőr védelme

##### Bőr- és testvédelem:

Megfelelő védőruházatot kell viselni

##### Kézvédelem:

Bőr védőkesztyű

#### 8.2.2.3. Légutak védelme

##### Légutak védelme:

A használat normál feltételei esetén nem megkövetelt. Por szabadul fel: porvédő álarc. P2

#### 8.2.2.4. Hővesztély

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 8.2.3. Környezeti expozíció-ellenőrzések

#### Környezeti expozíció-ellenőrzések:

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

|                 |                         |
|-----------------|-------------------------|
| Halmazállapot   | : Szilárd               |
| Szín            | : fehér.                |
| Külső jellemzők | : lap.                  |
| Szag            | : szagtalan.            |
| Szagküszöbérték | : Nem áll rendelkezésre |
| Olvaspont       | : > 165 °C              |

# Lydair® Média laminé

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

|                                                  |                                   |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Fagyáspont                                       | : Nem áll rendelkezésre           |
| Forrásponttartomány                              | : Nem áll rendelkezésre           |
| Tűzveszélyesség                                  | : Nem áll rendelkezésre           |
| Robbanásveszélyes tulajdonságok                  | : A termék nem robbanásveszélyes. |
| Oxidáló tulajdonságok                            | : Az égést nem táplálja.          |
| Robbanási határértékek                           | : Nem alkalmazható                |
| Alsó robbanási határérték                        | : Nem alkalmazható                |
| Felső robbanási határérték                       | : Nem alkalmazható                |
| Lobbanáspont                                     | : Nem alkalmazható                |
| Öngyulladás hőmérséklet                          | : Nem alkalmazható                |
| Bomlási hőmérséklet                              | : Nem áll rendelkezésre           |
| pH-érték                                         | : Nem áll rendelkezésre           |
| pH-érték, oldat                                  | : Nem áll rendelkezésre           |
| Viszkozitás, kinematikus                         | : Nem alkalmazható                |
| Oldékonyság                                      | : Víz: Oldhatatlan                |
| Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Kow) | : Nem áll rendelkezésre           |
| Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow) | : Nem alkalmazható                |
| Gőznyomás                                        | : Nem áll rendelkezésre           |
| Gőznyomás 50°C-on                                | : Nem áll rendelkezésre           |
| Sűrűség                                          | : Nem áll rendelkezésre           |
| Relatív sűrűség                                  | : Nem áll rendelkezésre           |
| Relatív gőznyomás 20°C-on                        | : Nem alkalmazható                |
| Részecskeméret                                   | : Nem áll rendelkezésre           |
| Részecskeméret eloszlása                         | : Nem áll rendelkezésre           |
| Részecske alakja                                 | : Nem áll rendelkezésre           |
| Részecske méretarányai                           | : Nem áll rendelkezésre           |
| Részecs aggregációs helyzet                      | : Nem áll rendelkezésre           |
| Részecs agglomerációs helyzet                    | : Nem áll rendelkezésre           |
| Részecske fajlagos felülete                      | : Nem áll rendelkezésre           |
| Részecs porzás                                   | : Nem áll rendelkezésre           |

### 9.2. Egyéb információk

#### 9.2.1. Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

#### 9.2.2. Egyéb biztonsági jellemzők

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1. Reakciókészség

A termék normál használati, tárolási és szállítási körülmények között stabil.

### 10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil.

### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Szokványos felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem ismertek.

### 10.4. Kerülendő körülmények

Víz, nedvesség.

### 10.5. Nem összeférhető anyagok

Erős savak. Erős oxidálószer. Erős bázisok. Szerves oldószerek.

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normál tárolási és felhasználási körülmények között nem szabadulnak fel veszélyes bomlástermékek.

# Lydair® Média laminé

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

### 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

#### 11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

|                                                      |                                                                                                      |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Akut toxicitás (szájon át)                           | : Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek) |
| Akut toxicitás (bőrön át)                            | : Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek) |
| Akut toxicitás (belégzés)                            | : Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek) |
| Bőrkorrózió/bőrirritáció                             | : Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek) |
| Súlyos szemkárosodás/szemirritáció                   | : Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek) |
| Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció                  | : Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek) |
| Csírasejt-mutagenitás                                | : Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek) |
| Rákkeltő hatás                                       | : Feltehetően rákot okoz (belélegezve).                                                              |
| Reprodukciós toxicitás                               | : Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek) |
| Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)  | : Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek) |
| Kiegészítő adatok                                    | : A termék pora a légutak irritációját okozhatja                                                     |
| Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) | : Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek) |
| Aspirációs veszély                                   | : Nincs osztályozva (Nem alkalmazható)                                                               |

#### 11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

#### 12.1. Toxicitás

|                                                      |                                                                                                      |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Veszélyes a vízi környezetre, rövid távú (akut)      | : Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek) |
| Veszélyes a vízi környezetre, hosszú távú (krónikus) | : Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek) |
| Lassan lebomló anyag                                 |                                                                                                      |

#### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

|                                                                                                                                                                                                                                                |                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| <b>Lydair® Média laminé</b>                                                                                                                                                                                                                    |                                      |
| Perzisztencia és lebonthatóság                                                                                                                                                                                                                 | Biológiai nehezen lebontható.        |
| <b>ásványi gypjű (kivéve az e mellékletben külön szereplőket); [mesterséges, rendszertelenül sorakozó üveg- (szilikát)szálak több mint 18 % (w/w) alkáli-oxid és földalkáli-oxid (Na<sub>2</sub>O+K<sub>2</sub>O+CaO+MgO+BaO) tartalommal]</b> |                                      |
| Perzisztencia és lebonthatóság                                                                                                                                                                                                                 | Szervetlen anyagokra nem vonatkozik. |

#### 12.3. Bioakkumulációs képesség

|                                                  |                  |
|--------------------------------------------------|------------------|
| <b>Lydair® Média laminé</b>                      |                  |
| Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow) | Nem alkalmazható |

# Lydair® Média laminé

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

ásványi gyapjú (kivéve az e mellékletben külön szereplőket); [mesterséges, rendszertelenül sorakozó üveg-  
(szilikát)szálak több mint 18 % (w/w) alkáli-oxid és földalkáli-oxid (Na<sub>2</sub>O+K<sub>2</sub>O+CaO+MgO+BaO) tartalommal]

Bioakkumulációs képesség

Szervetlen anyagokra nem vonatkozik.

### 12.4. A talajban való mobilitás

ásványi gyapjú (kivéve az e mellékletben külön szereplőket); [mesterséges, rendszertelenül sorakozó üveg-  
(szilikát)szálak több mint 18 % (w/w) alkáli-oxid és földalkáli-oxid (Na<sub>2</sub>O+K<sub>2</sub>O+CaO+MgO+BaO) tartalommal]

Ökológia - talaj

Talajban kevésbé felszívódó anyag.

### 12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Lydair® Média laminé

PBT: nem alkalmazható - nem szükséges regisztrálni

vPvB: nem alkalmazható - nem szükséges regisztrálni

### 12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 12.7. Egyéb káros hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

Hulladékkezelési módszerek

: Az ártalmatlanítást a törvényes előírásoknak megfelelően kell elvégezni. Európai Hulladék Katalógus. Ne engedje a csatornába vagy a környezetbe. Ne dobja ki a háztartási hulladékkal együtt.

Termék/Csomagolás ártalmatlanítási javaslatok  
HP-kód

: A hatályos előírások szerint kell újrahasznosítani vagy megsemmisíteni.  
: HP7 - »Rákkeltő (karcinogén)«: olyan hulladék, amely rákot okoz vagy növeli annak incidenciáját.

## 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR / IMDG / IATA / ADN / RID előírásainak megfelelően

# Lydair® Média laminé

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

| ADR                                                    | IMDG             | IATA             | ADN              | RID              |
|--------------------------------------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| 14.1. UN-szám vagy azonosító szám                      |                  |                  |                  |                  |
| Nem alkalmazható                                       | Nem alkalmazható | Nem alkalmazható | Nem alkalmazható | Nem alkalmazható |
| 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés |                  |                  |                  |                  |
| Nem alkalmazható                                       | Nem alkalmazható | Nem alkalmazható | Nem alkalmazható | Nem alkalmazható |
| 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)             |                  |                  |                  |                  |
| Nem alkalmazható                                       | Nem alkalmazható | Nem alkalmazható | Nem alkalmazható | Nem alkalmazható |
| 14.4. Csomagolási csoport                              |                  |                  |                  |                  |
| Nem alkalmazható                                       | Nem alkalmazható | Nem alkalmazható | Nem alkalmazható | Nem alkalmazható |
| 14.5. Környezeti veszélyek                             |                  |                  |                  |                  |
| Nem alkalmazható                                       | Nem alkalmazható | Nem alkalmazható | Nem alkalmazható | Nem alkalmazható |
| További információk nem állnak rendelkezésre           |                  |                  |                  |                  |

### 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

#### Szárazföldön történő szállítás

Nem alkalmazható

#### Tengeri úton történő szállítás

Nem alkalmazható

#### Légi úton történő szállítás

Nem alkalmazható

#### Belföldi folyami szállítás

Nem alkalmazható

#### Vasúti szállítás

Nem alkalmazható

### 14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható

## 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

#### 15.1.1. EU-előírások

További előírások, korlátozó és tiltó rendeletek : Ez a termék egy árucikk, amelyet a hatályos törvények és jogszabályok értelmében nem kell osztályozni és felcímkézni.

#### REACH XVII. melléklet (korlátozási feltételek)

Nem alkalmazható.

#### REACH XIV. melléklet (engedélyezési lista)

Nem alkalmazható.

#### REACH-jelöltek listája (SVHC)

Nem tartalmaz a REACH-jelölt anyagok jegyzékében szereplő anyago(ka)t

#### PIC-rendelet (EU 649/2012, előzetes tájékoztatáson alapuló beleegyezés)

Nem tartalmaz a PIC-jegyzékben (a veszélyes vegyi anyagok kivételéről és behozataláról szóló 649/2012/EU rendelet) szereplő anyago(ka)t

# Lydair® Média laminé

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

### POP-rendelet (EU 2019/1021, környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagok)

Nem tartalmaz a POP-jegyzékben szereplő anyago(ka)t (EU 2019/1021 rendelet a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról)

### Az ózonréteget lebontó anyagokról szóló rendelet (EU 1005/2009)

Nem tartalmaz az ózonréteget lebontó anyagok jegyzékében (az ózonréteget lebontó anyagokról szóló 1005/2009/EU rendelet) szereplő anyago(ka)t

### A robbanóanyag-prekurzorokról szóló rendelet (EU 2019/1148)

Nem tartalmaz a robbanóanyag-prekurzorok listáján (a robbanóanyag-prekurzorok forgalmazásáról és felhasználásáról szóló EU 2019/1148 rendelet) szereplő anyago(ka)t

### Kábítószer-prekurzorok szabályozása (EK 273/2004)

Nem tartalmaz a kábítószer-prekurzorok listáján (a kábítószerek és pszichotróp anyagok tiltott előállításához használt egyes anyagok gyártásáról és forgalomba hozataláról szóló 273/2004/EK rendelet) szereplő anyago(ka)t

### 15.1.2. Nemzeti előírások

#### Magyarország

Nemzeti előírások

: 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról, 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet és a veszélyes anyagokkal és készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól.  
5/2020.(II.6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről.  
2012 CLXXXV törvény a hulladékról.

### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem végeztek kémiai biztonsági értékelést

#### Kémiai biztonsági értékelést végeztek a keverék következő anyagaira:

ásványi gypjű (kivéve az e mellékletben külön szereplőket); [mesterséges, rendszertelenül sorakozó üveg-(szilikát)szálak több mint 18 % (w/w) alkáli-oxid és földalkáli-oxid (Na<sub>2</sub>O+K<sub>2</sub>O+CaO+MgO+BaO) tartalommal]

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

| Rövidítések és betűszavak: |                                                                                    |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| ADN                        | Veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról szóló európai megállapodás         |
| ADR                        | Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás          |
| ATE                        | Becsült akut toxicitási érték                                                      |
| BCF                        | Biokoncentrációs tényező                                                           |
| CLP:                       | Osztályozásról, Címkézéssel és Csomagolásról szóló rendelet; 1272/2008/EK rendelet |
| DMEL                       | Származtatott minimális hatást okozó szint                                         |
| DNEL                       | Származtatott hatásmentes szint                                                    |
| EC50                       | Közepesen hatásos koncentráció                                                     |
| IARC                       | International Agency for Research on Cancer                                        |
| IATA                       | Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség                                               |
| IMDG                       | Veszélyes áruk nemzetközi tengerészeti kódexében                                   |
| LC50                       | Közepesen letális koncentráció                                                     |
| LD50                       | Közepesen letális dózis                                                            |
| LOAEL                      | Minimálisan észlelhető kedvezőtlen hatás szintje                                   |
| NOAEC                      | Nem észlelhető kedvezőtlen hatás koncentrációja                                    |
| NOAEL                      | Nem észlelhető kedvezőtlen hatás szintje                                           |
| NOEC                       | Nem észlelhető hatás koncentrációja                                                |

# Lydair® Média laminé

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

|          |                                                                                                                 |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| OECD     | Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet                                                               |
| PBT      | Perzisztens, bioakkumulatív, mérgező                                                                            |
| PNEC     | Becsült hatásmentes koncentráció(k)                                                                             |
| REACH    | A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK rendelet |
| RID      | A Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat                                               |
| SDS      | Biztonsági Adatlap                                                                                              |
| STP      | Szennyvíztisztító telep                                                                                         |
| TLM      | Medián tűréshatár                                                                                               |
| vPvB     | Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív                                                                     |
| CAS-szám | Vegyi anyagok azonosítására használt 'Chemical Abstracts Service' regisztrációs szám                            |

Adatforrások : A gyártó adatai. Európai Vegyianyag-ügynökség, <http://echa.europa.eu/>.  
Egyéb információk : [reachsds@alkegen.com](mailto:reachsds@alkegen.com).

|                                               |                              |
|-----------------------------------------------|------------------------------|
| <b>A H és az EUH mondatok teljes szövege:</b> |                              |
| Carc. 2                                       | Rákkeltő hatás, 2. kategória |
| H351                                          | Feltehetően rákot okoz.      |

|                                                                                                                                     |      |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------|
| <b>A keverékek osztályozása és alkalmazott eljárás a keverékek osztályozásánál az (EK) 1272/2008 [CLP] rendeletnek megfelelően:</b> |      |                   |
| Carc. 2                                                                                                                             | H351 | Számítási módszer |

KFT SDS EU 06

A jelen biztonsági adatlapon (1) található adatok tájékoztatást adnak az anyag azonosságáról, a gyártóról/beszállítóról, a veszélyek jellemzőiről és megelőzéséről, a vészhelyzeti reakciókról és más speciális információkról, (2) azok a kiadás napján a legjobb tudásunk, információink szerint pontosak, azokat jóhiszeműen adtuk meg, (3) azok kizárólag tájékoztató jellegűek a nevezett anyag biztonságos kezelésére, használatára, feldolgozására, tárolására, szállítására, ártalmatlanítására és kijuttatására vonatkozóan, (4) azokat el kell olvasni, és a vállalat vonatkozó dokumentációjával együtt kell használni, (5) csak a megjelölt anyagra vonatkozik, és nem minden esetben érvényes az anyag más anyaggal együttes használatára, és (6) azokat kifejezett vagy ráutaló módon nyújtott garancia nélkül biztosítjuk, akár jogi, akár gyakorlati értelemben véve, a kereskedelmi forgalomra való alkalmasság vagy egy adott célra való alkalmasság tekintetében. Ez a dokumentum nem termékspecifikáció, ezért nem szabad rá akként támaszkodni. A munkaadók a jelen biztonsági adatlappal kiegészíthetik a saját maguk gyűjtött adataikat, hogy biztosítsák az alkalmazottaik egészségét és biztonságát, valamint a termék megfelelő felhasználását.