

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

A Reg. A Bizottság (EU) 2020/878, 2020. június 18

**LÚGUS HAB**

Megjelenés dátuma: 2024.07.19

Frissítés dátuma:

1.0 verzió

Oldal(ok): 1/9

**1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása****1.1. Termékazonosító**Kereskedelmi név: **LÚGUS HAB**

UFI: D440-8030-N00F-K1TC

**1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása**

Felhasználás: lúgos hab

Ellenjavallt felhasználások: Nincs ellenjavallt felhasználás

**1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai**

myCARE

utca Smolenska 41

85-471 Bydgoszcz

e-mail: deturner@deturner.com

**1.4. Sürgősségi telefonszám**

Országos segélyhívószám: 112

Sürgősségi telefonszám Lengyelországban (nyitva 8:00 és 16:00 között): +48 509 09 77 77

**2. SZAKASZ: A veszély azonosítása****2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása****Az 1272/2008 (CLP) rendelet szerinti osztályozás**

Eye Dam.1

**H318**Súlyos szemkárosodást okoz. **Skin****Irrit. 2****H315**Irritálja a bőrt.**2.2. Jelző elemek**

Címkézés az 1272/2008 EK rendeletnek megfelelően

Jelző szó

**VESZÉLY**

Piktogramok

**Anyagok, amelyeket fel kell tüntetni a címkén**

Aminok, C12-14-alkil-dimetil, n-oxidok

C9-11 alkoholok, etoxilezett C10

alkoholok etoxilezett,

Nátrium-hidroxid

**Figyelmeztető mondatok****H318**Súlyos szemkárosodást okoz. **H315**

Irritálja a bőrt.

**Óvintézkedésre vonatkozó mondatok**

# BIZTONSÁGI ADATLAP

A Reg. A Bizottság (EU) 2020/878, 2020. június 18

## LÚGUS HAB

Megjelenés dátuma: 2024.07.19

Frissítés dátuma:

1.0 verzió

Oldal(ok): 2/9

<b>P101</b>	Ha orvosi tanácsra van szükség, tartsa kéznél a tartályt vagy a címkét. Gyermekek
<b>P102</b>	elől elzárva tartandó.
<b>P103</b>	Használat előtt olvassa el a címkét.
<b>Megelőzés</b>	
<b>P280</b>	Viseljen védőkesztyűt/védőruházatot/szemvédőt.
<b>Válasz</b>	
<b>P305+P351+P338</b>	SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Távolítsa el a kontaktlencséket, ha van, és könnyen eltávolítható. Folytassa az öblítést. Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.
<b>P310</b>	

### 2.3. Egyéb veszélyek

A termék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek megfelelnek a XIII. melléklet szerinti PBT vagy vPvB kritériumoknak.

Arról nincs információ, hogy megfelel-e az endokrin károsítókra vonatkozó kritériumoknak.

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

#### 3.1. Anyagok –Nem alkalmazható

#### 3.2. Keverékek

**Kémiai természet:**vizes oldat

Az anyag neve	ID	Besorolás 1272/2008	%súly
Aminok, C12-14-alkil-dimetil, n-oxidok	Index: -- CAS: 308062-28-4 EK: 931-292-6 Regisztrációs sz. REACH: 01-2119490061-47-XXXX	Acute Tox. 4 Eye Dam. 1 Bőrirrit 2 Vízi akut 1 Krónikus vízi 2 M=1	H302 H318 H315 H400 H411
C9-11 alkoholok, etoxilezett	Index -- CAS: 68439-46-3 WE: 500-446-0 Regisztrációs sz. REACH: 01-2119980051-45-XXXX	Acute Tox. 4 Eye Dam. 1	H302 H318 <3
C10 etoxilezett alkoholok,	Index: -- CAS: 160875-66-1 EK: 605-233-7 Regisztrációs sz. REACH: polimer	Acute Tox. 4 Eye Dam. 1	H302 H318 <2.5
Nátrium-hidroxid <sup>[1][2]</sup>	Index: 011-002-00-6 CAS: 1310-73-2 EK: 215-185-5 Regisztrációs sz. REACH: 01-2119457892-27-XXXX	Alvilág. Corr. 1 Skin Corr. 1A Eye Dam. 1	H290 H314 H318 <2

#### Megjegyzések

A H-kifejezések teljes jelentését a 16. szakasz tartalmazza

<sup>[1]</sup>Specifikus koncentrációs határértékek, ATE

C9-11 alkoholok, etoxilezett: ATE [orális] = 1378 mg/kg  
C10 alkoholok, etoxilezett, ATE [orális] = 500 mg/kg

# BIZTONSÁGI ADATLAP

A Reg. A Bizottság (EU) 2020/878, 2020. június 18

## LÚGUS HAB

Megjelenés dátuma: 2024.07.19

Frissítés dátuma:

1.0 verzió

Oldal(ok): 3/9

Nátrium-hidroxid (CAS: 1310-73-2) Eye

Irrit. 2; H319: 0,5% ≤ C < 2% Skin Irrit.

2; H315: 0,5% ≤ C < 2% Skin Corr. 1A.

H314: C ≥ 5%

Skin Corr. 1B. H314: 2% ≤ C < 5%

[2]Olyan anyagok, amelyekre nemzeti foglalkozási expozíciós határértékeket állapítottak meg

[3]Olyan anyagok, amelyekre EU-s foglalkozási expozíciós határértékeket állapítottak meg

[4]SVHC: a cikk szerint összeállított listán szereplő anyagok 59 szakasz 1

### 4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás

#### 4.1. Az elsősegélynyújtási intézkedések ismertetése

##### Belélegzés hatásai

A sérültet vigyük friss levegőre, és biztosítsuk, hogy szabadon tudjon lélegezni. Adjon meleget és békét.

Szükség esetén forduljon orvoshoz. **A**

##### lenyelés következményei

Azonnal kérjen orvosi segítséget. Ne hánytasson.

Öblítse ki a száját bő vízzel. Ne hánytasson – aspiráció veszélye áll fenn.

Eszméletlen személynek ne adjunk lenyelnivalót

Ha orvosi tanácsra van szükség, tartsa kéznél a tartályt vagy a címkét.

##### Szemkontaktus

Azonnal kérjen orvosi segítséget. Távolítsa el a kontaktlencséket. Öblítse ki a szennyezett szemet langyos vízzel 10-15 percig. Kerülje az erős vízszugarat – a szaruhártya károsodásának veszélye.

##### Bőrrel való érintkezés

Távolítsuk el a szennyezett ruházatot.

Tisztítsa meg a szennyezett bőrfelületet, mossa le bő vízzel, majd vízzel enyhe szappannal.

Ha a bőrirritáció továbbra is fennáll, forduljon orvoshoz.

#### 4.2. Az expozíció legfontosabb akut és késleltetett tünetei és hatásai

Szembe kerülve : Súlyos szemkárosodást okoz. Bőrrel

érintkezve : Bőrirritációt okoz. Fogyasztás : Irritálhatja a

száját, a torkot vagy a gyomrot

Belélegzés: A gőzök vagy porok súlyosan irritálhatják a légutakat.

#### 4.3. A sérült személy azonnali orvosi segítségére és különleges ellátására vonatkozó jelzések

A munkahelyen rendelkezésre kell állnia az orvos előtti segítségnyújtás lehetőségeinek. Tüneti kezelés.

### 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

#### 5.1. Oltóanyag

**Megfelelő oltóanyag a közelben keletkező tüzek oltására**

diszpergált víz, szén-dioxid CO<sub>2</sub>, oltóporok, tűzoltó hab. **Nem**

**megfelelő oltóanyag**

Ne használjon szilárd vízszugarat égő tárgy felületére.

#### 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

**Különleges veszélyek tűz esetén**

Az égés során mérgező termikus bomlástermékek keletkeznek, köztük szén-monoxid és -dioxid (COx).

**Robbanásveszély**

Nincs megadva.

#### 5.3. Tájékoztatás a tűzoltóság számára

Használjon szabványos módszereket a vegyi tüzek oltására.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

A Reg. A Bizottság (EU) 2020/878, 2020. június 18

## LÚGUS HAB

Megjelenés dátuma: 2024.07.19

Frissítés dátuma:

1.0 verzió

Oldal(ok): 4/9

A magas hőmérsékletnek kitett tartályokat vízzel hűtse le, és lehetőség szerint távolítsa el a veszélyeztetett területről.

A termék gőzeit diszpergált vízsugarakkal akadályozzuk meg.

### Védőfelszerelés tűzoltók számára

Magas hőmérsékletnek ellenálló ruhák. Önálló légzésvédő eszközök.

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

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

Biztosítson megfelelő szellőzést. Kerülje a szemmel és bőrrel való érintkezést. Használjon megfelelő védőfelszerelést. Távolítson el minden gyújtóforrást. Tartsa távol azokat az embereket, akik nem rendelkeznek egyéni védőfelszereléssel.

Ha nagyobb mennyiségű keverék szabadul fel, figyelmeztesse a használókat, és kötelezze a többi személyt, hogy hagyja el a szennyezett területet.

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

A környezetszennyezés megelőzése.

Biztonságos lefolyók.

Vízfolyás, szennyvízrendszer súlyos szennyeződése vagy talajszennyezés esetén értesíteni kell a megfelelő közigazgatási és ellenőrző hatóságokat, mentőszervezeteket.

### 6.3. A szennyeződés terjedésének megakadályozására és a szennyeződés eltávolítására szolgáló módszerek és anyagok

Rögzítse a sérült csomagolást.

Szellőztesse ki az érintett területet, és kerülje a gőzök belélegzését.

Gyűjtse össze mechanikusan és nem gyúlékony nedvszívó anyagokkal (pl. föld, száraz homok, kovaföld, vermikulit).

A környezetből összegyűjtött masszát helyezze cseresomagolásba, és a helyi előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

Mossa le bő vízzel a szennyezett felületet.

### 6.4. Hivatkozások más szakaszokra

Egyéni védelmi intézkedések: 8. szakasz

Ártalmatlanítási módszerek: 13. szakasz

## 7. SZAKASZ: Anyagok és keverékek kezelése és tárolása

### 7.1. Óvintézkedések a biztonságos kezeléshez

**Javaslatok a keverék kezelésére** Biztosítson megfelelő szellőzést. Kerülje a szemmel és bőrrel való érintkezést.

Kerülje a gőzök/aeroszolok belélegzését. **Az ipari munkahigiénia általános rendelkezései**

A termék használata közben ne egyen, igyon vagy dohányozzon.

Használat után alaposan mosson kezet.

Cserélje ki a szennyezett ruházatot.

A szennyezett ruházatot újbóli használat előtt ki kell mosni.

### 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, beleértve az esetleges kölcsönös összeférhetlenségre vonatkozó információkat

A raktárhelyiségeket hatékonyan szellőztetni kell. Csak eredeti tartályokban tárolandó.

Védje a napfénytől és az erős hőforrásoktól. A tartályokat szorosan lezárva, hűvös, száraz helyen kell tartani. Élelmiszerekkel, italokkal és takarmányokkal együtt nem tárolandó.

Ne használja az összes biztonsági óvintézkedés elolvasása és megértése előtt.

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás(ok).

Nincs adat

# BIZTONSÁGI ADATLAP

A Reg. A Bizottság (EU) 2020/878, 2020. június 18

## LÚGUS HAB

Megjelenés dátuma: 2024.07.19

Frissítés dátuma:

1.0 verzió

Oldal(ok): 5/9

### 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

#### 8.1. Szabályozási paraméterek

##### A munkakörnyezetben megengedett legnagyobb koncentrációk nemzeti értékei

A család-, munka- és szociálpolitikai miniszter 2018. június 12-i, a munkakörnyezetben az egészségre ártalmas tényezők megengedett legmagasabb koncentrációjáról és intenzitásáról szóló rendeletének megfelelően (2018. évi Közlöny, 1286., módosított)

ANYAG	CAS-szám	NDS (mg/m <sup>3</sup> )	NDSCh (mg/m <sup>3</sup> )	NDSP (mg/m <sup>3</sup> )	Megjegyzések
Nátrium-hidroxid	1310-73-2	0.5	1	---	---

#### 8.2. Expozíció szabályozás

##### Megfelelő műszaki ellenőrzések

A raktárhelyiségeket és a munkahelyeket hatékonyan szellőztetni kell, hogy a levegőben lévő gőzök koncentrációja a megengedett érték alatt maradjon.

##### Egyéni védőfelszerelés

##### Szem- vagy arcvédelem



Használjon vegyszerálló védőkesztyűt az EN 374 szerint. Szemmosó palack tiszta vízzel vagy szemmosó a munkaterület közelében. **Bőrvédelem**



##### Kézvédelem

Használjon a terméknek ellenálló védőkesztyűt az EN 374 szabványnak megfelelően.

Javasoljuk a kesztyűk rendszeres cseréjét és azonnali cseréjét, ha kopás, sérülés (szakadás, lyukak) vagy megjelenési változás (szín, rugalmasság, forma) láthatók rajtuk. Ismerkedjen meg a vegyszerekkel szembeni ellenállással (áttörési idő, áthatolási és lebomlási sebesség) és a felhasználási idővel.

##### Bőrvédelem

Védőruházat vegyszerek ellen. A védőfelszerelés típusát az adott munkakörnyezetben lévő veszélyes anyag koncentrációjának és mennyiségének megfelelően kell megválasztani.

##### Légutak védelme

Ha nagy koncentrációjú termékgőznek van kitéve, és vészhelyzetekben használjon légzésvédőt. **Környezeti expozíció ellenőrzése**

Ne engedje a csatornába vagy a környezetbe.

**Általános biztonsági és higiéniai tanácsok** Kövesse a jó személyes higiéniai gyakorlatokat.

### 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

#### 9.1. Információk az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokról

Az anyag állapota:

Folyékony

Szín:

Nincs adat

Szag:

Jellegzetes

Olvadáspont/fagyáspont:

Nincs adat

# BIZTONSÁGI ADATLAP

A Reg. A Bizottság (EU) 2020/878, 2020. június 18

## LÚGUS HAB

Megjelenés dátuma: 2024.07.19

Frissítés dátuma:

1.0 verzió

Oldal(ok): 6/9

<b>Forráspont vagy kezdeti forráspont és forrásponttartomány:</b>	Nincs adat
Az anyagok gyúlékonysága:	Nincs adat
<b>Alsó és felső robbanási határok:</b>	Nincs adat
<b>Lobbanáspont:</b>	Nincs adat
<b>Öngyulladás hőmérséklet:</b>	Nincs adat
<b>Bomlási hőmérséklet:</b>	Nincs adat
<b>pH:</b>	Nincs adat
<b>Kinematikai viszkozitás:</b>	Nincs adat
<b>Oldhatóság:</b>	Nincs adat
<b>Megoszlási hányados n-oktanol/víz (log koefficiens értéke):</b>	Nincs adat
<b>Gőznyomás:</b>	Nincs adat
<b>Sűrűség vagy relatív sűrűség:</b>	Nincs adat
<b>Relatív gőzsűrűség:</b>	Nincs adat
<b>A részecskék jellemzői:</b>	Nem alkalmazható

### 9.2. Egyéb információ

<b>Információk a fizikai veszélyességi osztályokról</b>	Nincs adat
<b>Egyéb biztonsági tulajdonságok</b>	Nincs adat

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

- 10.1. Reakcióképesség**  
Megfelelő tárolás és használat mellett a keverék kémiai nem reakcióképes.
- 10.2. Kémiai stabilitás**  
Megfelelő tárolási körülmények között a keverék kémiai stabil.
- 10.3. Veszélyes reakciók lehetősége**  
Nincs adat
- 10.4. Kerülendő körülmények**  
Nincs adat
- 10.5. Nem összeférhető anyagok**  
Fémek, alkálifémek, erős bázisok, szilíciumvegyületek, fluor
- 10.6. Veszélyes bomlástermékek**  
Nincs megadva.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

### 11.1. Információ az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott veszélyességi osztályokról

#### Akut toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. **Bőrkorrózió/bőrirritáció**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. **Súlyos szemkárosodás/szemirritáció** Súlyos szemkárosodást okoz. **Légúti vagy bőrszenzibilizáció**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. **Mutagén hatás a reprodukív sejtekre**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

#### Rákkeltő hatás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

A Reg. A Bizottság (EU) 2020/878, 2020. június 18

## LÚGUS HAB

Megjelenés dátuma: 2024.07.19

Frissítés dátuma:

1.0 verzió

Oldal(ok): 7/9

### Reprodukciós toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. **Mérgező hatás a célszervekre – egyszeri expozíció** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. **Toxikus hatás a célszervekre – ismételt expozíció** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. **Aspirációs veszély**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

#### 11.2. Információ más fenyegetésekről

Nincs adat

### 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

#### 12.1. Toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

#### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Nincs megadva

#### 12.3. Bioakkumulációs potenciál

Nincs megadva

#### 12.4. Mobilitás a talajban

Nincs megadva

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

#### 12.6. Tulajdonságok, amelyek megzavarják az endokrin rendszer működését

#### 12.7. Egyéb káros hatások

Nincs adat

### 13. SZAKASZ: Hulladékkezelés

#### 13.1. Hulladékkehelyezési módszerek

A professzionális használat során használt terméket és csomagolást veszélyes hulladékként kell ártalmatlanítani; engedéllyel rendelkező cégnek szállítani. Az üres tárolóedények vagy béléseik termékmaradványokat tartalmazhatnak. Űritse ki teljesen a csomagolást.

Kerülni kell az anyag talajjal, vízfolyásokkal, lefolyókkal és szennyvízrendszerrel való érintkezését

##### Hulladék kód

2012. december 14-i törvény a hulladékokról (konszolidált szöveg: Jogtudományi Közlöny 2023, 1587. tétel, módosított) Az éghajlatügyi miniszter 2020. január 2-i rendelete a hulladékkatalógusról (Jogi Közlöny 2020, 10. pont)

A hulladékkódot a hulladék keletkezésének helyén egyedileg kell hozzárendelni, a felhasználási hely iparágától függően.

### 14. SZAKASZ: Szállítási információk

#### 14.1. UN-szám vagy azonosítószám Az ENSZ

Nem alkalmazható

#### 14.2. szerinti megfelelő szállítási név

Nem alkalmazható

#### 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Nem alkalmazható

Figyelmeztető matrica

Nem alkalmazható

#### 14.4. Csomagolási csoport

Nem alkalmazható

#### 14.5. Környezeti veszélyek

NEM

#### 14.6. Különleges óvintézkedések a felhasználók számára

Nem alkalmazható

# BIZTONSÁGI ADATLAP

A Reg. A Bizottság (EU) 2020/878, 2020. június 18

## LÚGUS HAB

Megjelenés dátuma: 2024.07.19

Frissítés dátuma:

1.0 verzió

Oldal(ok): 8/9

**14.7. Ömlesztett tengeri szállítás az IMO okmányainak megfelelően**

Nem alkalmazható

### 15. SZAKASZ: Szabályozási információk

#### 15.1. Az anyagra vagy keverékre vonatkozó biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások

A biztonsági adatlap az alábbiak alapján készült:

- 1907/2006/EK PEIR rendelet, 2006.12.18. a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet és az 1488/94/EK bizottsági rendelet hatályon kívül helyezéséről, valamint a 76/769/EGK tanácsi irányelv és a 91/155/EGK bizottsági irányelv, módosított 93/67/EGK, 93/105/EK és 2000/21/EK
- 1272/2008/EK rendelet (2008.12.16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az (EK) számú rendelet módosításáról. A módosított 1907/2006
- A Bizottság (EU) 2020/878 rendelete (2020. június 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet (REACH) II. mellékletének módosításáról
- 2011. február 25-i törvény a vegyi anyagokról és keverékekről (konszolidált szöveg: Journal of Laws 2022, 1816. tétel)
- A család-, munka- és szociálpolitikai miniszter 2018. június 12-i rendelete a munkakörnyezetben az egészségre ártalmas tényezők legnagyobb megengedett koncentrációjáról és intenzitásáról (Hivatalos Közlöny 2018. évi 1286. pont, módosított)
- A hulladékról szóló, 2012. december 14-i törvény (egységes szöveg: Journal of Laws 2023, 1587. tétel, módosított)
- Klímaügyi Miniszter 2020. január 2-i rendelete a hulladékkatalógusról (Jogi Közlöny 2020, 10. pont)
- A Munkaügyi és Szociálpolitikai Miniszter 1997. szeptember 26-i rendelete az általános munkahelyi egészségvédelmi és biztonsági előírásokról (konszolidált szöveg: Jogtudományi Közlöny 2003, 169. szám, 1650. tétel, módosításokkal)
- Az egészségügyi miniszter 2004. december 30-i rendelete a vegyi anyagok munkahelyi jelenlétével összefüggő munkahelyi egészségvédelemről és biztonságról (egységes szöveg: 2016. évi Jogtudományi Közlöny, 1488. tétel)
- A veszélyes áruk osztályozása a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás (ADR) szerint

#### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nincs adat

### 16. SZAKASZ: Egyéb információk

A veszélyességi H mondatok jelentése a szakaszból: 3

- H290 Fémek korrózióját okozhatja.  
H302 Lenyelve ártalmas.  
H314 Súlyos égési sérüléseket és szemkárosodást okoz.  
H315 Irritálja a bőrt.  
H318 Súlyos szemkárosodást okoz.  
H319 Irritálja a szemet.  
H373 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket. Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

#### Edzési tippek

Használat előtt olvassa el a biztonsági adatlapot és a vegyszerek kezelésére vonatkozó egészségügyi és biztonsági előírásokat. Az ADR-szerződés alapján veszélyes anyagok szállításában részt vevő személyeknek megfelelő képzésben kell részesülniük feladataik tekintetében.

A biztonsági adatlapon használt rövidítések és betűszavak magyarázata

CAS (Chemical Abstracts Service)

Az EK-szám az alábbiakban felsorolt három szám egyikét jelenti:

- a Létező Kereskedelmi Anyagok Európai Jegyzékében (EINECS) az anyaghoz rendelt szám



# BIZTONSÁGI ADATLAP

A Reg. A Bizottság (EU) 2020/878, 2020. június 18

## LÚGUS HAB

Megjelenés dátuma: 2024.07.19

Frissítés dátuma:

1.0 verzió

Oldal(ok): 9/9

- az anyaghoz a bejelentett anyagok európai listáján (ELINCS) rendelt szám
- szám az Európai Bizottság „No-longer polymers” (NLP) kiadványában felsorolt vegyi anyagok listájában NDS – az egészségre káros anyagok legnagyobb megengedett koncentrációja a munkakörnyezetben

NDSCh - a legnagyobb megengedett pillanatnyi koncentráció NDSP

- a legmagasabb megengedett mennyezeti koncentráció

UN-szám - Anyagazonosító szám (UN-szám, UN-szám)

ADR – Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás RID – Veszélyes áruk nemzetközi vasúti szállításának szabályai

IMDG – Nemzetközi Tengerészeti Veszélyes Áru Kódex IATA –

Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség

vPvB (anyag) Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív PBT (anyag)

Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező

LD50 Az a dózis, amelynél a vizsgált állatok 50%-ánál elhullást figyeltek meg LC50

Koncentráció, amelynél a vizsgált állatok 50%-ánál elhullást figyeltek meg

ECX Koncentráció, amelynél a növekedés vagy növekedési sebesség X %-os csökkenése figyelhető meg

NOEL Az anyag legmagasabb koncentrációja, amelynél nem figyelhető meg hatás

BOD biokémiai oxigénigény KOI kémiai oxigénigény ThOD elméleti oxigénigény

### Egyéb információforrások

IUCLID – Nemzetközi Egységes Kémiai Információs Adatbázis ECHA – A

REACH szerint regisztrált anyagok adatbázisa ECHA – Osztályozási és

címkzési jegyzék

### Egyéb információ

A biztonsági adatlapon leírt terméket a helyes ipari gyakorlatnak és minden jogszabályi előírásnak megfelelően kell tárolni és használni.

A biztonsági adatlapon szereplő információk a jelenlegi ismereteken alapulnak, és a termék leírását szolgálják a biztonság, az egészség és a környezetvédelem területén a jogszabályi előírások szempontjából. Ezeket nem szabad meghatározott tulajdonságok garanciájaként értelmezni.

A felhasználó felelős a termék biztonságos használatához szükséges feltételek megteremtéséért, és felelős a termék nem megfelelő használatából eredő következményekért.

A biztonsági adatlapot a Przedsiębiorstwo EKOS sc 80-177 Gdańsk,

ul. Lubczykowa 5

[ekos@ekos.gda.pl](mailto:ekos@ekos.gda.pl)

[www.ekos.gda.pl](http://www.ekos.gda.pl)