BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH), (EU) 2020/878

Készítés dátuma: 2023. szept. 15.
Felülvizsgálva: 2026. aug. 18.
Változat: 4, a következő verzió helyébe lép 3

Breeze Mat Lavender

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

1.1. Termékazonosító

Kereskedelmi név/Összetevő neve:

Breeze Mat Lavender

cikksz.:
T410007

UFI:
U30Y-VM9K-R25K-F02Y

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

Anyag/keverék használat:
Vizelettartó betét

*

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító:

KANDO Service GmbH
Hartleitnerstraße 3
4653 Eberstalzell
Austria
Telefon: +43 (0) 7241 213 79
E-mail: msds@kando.eu

kereskedő:

TECH-MASTERS Hungary Kft.
Porcelán utca 2.
1106 Budapest
Hungary
Telefon: +36 1 262 1860
Telefax: +36 1 260 6144
E-mail: info@tech-masters.hu
Honlap: www.tech-masters.com/hu

1.4. Sürgősségi telefonszám

EGÉSZSÉGÜGYI TOXIKOLÓGIAI TÁJÉKOZTATÓ SZOLGÁLAT, Albert Flórián út 2-6., 1097 Budapest, 24h: +36 80 201 199 (ingyenes - csak Magyarországról), +36 1 476 6464 (standard díj ellenében hívható - külföldről is)

2.SZAKASZ: A veszély azonosítása

*

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás a 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint

Veszélyosztályok és veszélykategóriák	Figyelmeztető mondatok	Besorolási eljárás
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció *(Skin Sens. 1)*	H317: Allergiás bőrreakciót válthat ki.	Számítási módszer.

*

2.2. Címkézési elemek

Jelölés a 1272/2008/EK [CLP] számú rendelet szerint

Veszélyt jelző piktogrammok:



GHS07
Felkiáltójel

Figyelmeztetés: Figyelem

A címkén feltüntetendő veszélyes összetevő(k):
Oktanál, 2-(fenilmetilén)-(α-hexilcinnamaldehid)

Veszélymondatok az egészséget fenyegető veszélyekhez	
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Kiegészítő veszély jellemzők	
EUH208	Linalyl Azetat; coumarin; Eukaliptol (Cineol); Tetrahidrolinalool; Lauraldehyd (Dodecanal)-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok Megelőzés	
P264	A használatot követően a kezeket alaposan meg kell mosni.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok Reakció	
P333 + P313	Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok Ártalmatlanítás	
P501	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: Egy alkalmas újrahasznosításhoz vagy hulladék-feldolgozó berendezésbe.

2.3. Egyéb veszélyek

Lehetséges ártalmas fizikai-kémiai hatások:
A keverék nem gyúlékony. Erős hevítés esetén mérgező pirolízistermékek, szén-monoxid keletkezhet.

Lehetséges ártalmas hatások az emberre és lehetséges tünetek:
A keverék allergiás bőrreakciókat okozhat. Érzékeny személyek kerüljék az érintkezést. A keverék impregnálásához használt termék a szemre káros és a bőrt irritáló besorolású. Szokásos termékformában nem jelent egészségügyi kockázatot. Kerülje a bőrrel és a szemmel való érintkezést. Az illatanyag hosszan tartó belélegzése fejfájást okozhat. Kerülje a hosszan tartó és ismételt bőrrel való érintkezést és az illatanyag belélegzését. Olvassa el a használati utasítást.

Lehetséges káros hatások a környezetre:
A keverék tartalmaz néhány környezetre veszélyes anyagot. Az itt megadott koncentrációban és termékformában nem jelent kockázatot az egészségre vagy a környezetre. A kockázat kiküszöbölése érdekében olvassa el a használati utasítást.

Egyéb káros hatások:
A keverék és alkotórészei nem felelnek meg a XIII. mellékletben meghatározott, a környezetben tartósan megmaradó, bioakkumulatív és mérgező vagy nagyon tartósan megmaradó és nagyon bioakkumulatív anyagokra vonatkozó kritériumoknak, és az 59. cikk (1) bekezdésével összhangban nem szerepelnek az endokrin rendszert károsító tulajdonságok jegyzékében, továbbá az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendeletben vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendeletben meghatározott kritériumokkal összhangban nem azonosítottak endokrin rendszert károsító tulajdonságokat.

3.SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

*
3.2. Keverékek

Leírás:
Szilárd műanyag, lassan oldódó, szagtalanító készítmény ovális alakban. Pigmentált impregnált hőre lágyuló műanyagból készül. A színe megfelel az illatanyagnak.

Veszélyes összetevők / Veszélyes szennyeződések / Stabilizátorok:

Termékazonosítók	Anyagnév Osztályozás a 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint	Koncentráció
CAS-szám: 24937-78-8 EK sz.: 607-457-0	**Etilén-vinil-azetát kopolimer** Az anyagot nem sorolták veszélyesként be az 1272/2008/EK rendelet [CLP] értelmében.	60 – 80 %
CAS-szám: 101-86-0 EK sz.: 202-983-3	**Oktanál, 2-(fenilmetilén)-(α-hexilcinnamaldehid)** Aquatic Acute 1 (H400), Aquatic Chronic 2 (H411), Skin Sens. 1B (H317)  Figyelem **Specifikus koncentráció-határérték (SCL)** Skin Sens. 1; H317: C ≥ 1%	5,25 %

Breeze Mat Lavender

Termékazonosítók	Anyagnév Osztályozás a 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint	Koncentráció
CAS-szám: 98-55-5 EK sz.: 202-680-6	**p-Menth-1-en-8-ol** Eye Irrit. 2 (H319), Skin Irrit. 2 (H315) Figyelem **Specifikus koncentráció-határérték (SCL)** Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 10% Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 10%	5,25 %
CAS-szám: 80-26-2 EK sz.: 201-265-7	**α-Terpinylazetát** Aquatic Chronic 2 (H411)	5,25 %
CAS-szám: 125-12-2 EK sz.: 204-727-6	**Izobornyilacetát** Az anyagot nem sorolták veszélyesként be az 1272/2008/EK rendelet [CLP] értelmében.	2,1 %
CAS-szám: 18479-58-8 EK sz.: 242-362-4	**2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol** Eye Irrit. 2 (H319), Skin Irrit. 2 (H315) Figyelem **Specifikus koncentráció-határérték (SCL)** Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 10% Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 10%	1,05 %
CAS-szám: 2050-08-0 EK sz.: 218-080-2	**Pentilszalicilát** Aquatic Chronic 2 (H411)	0,9 %
CAS-szám: 115-95-7 EK sz.: 204-116-4	**Linalylacetat** Eye Irrit. 2 (H319), Skin Irrit. 2 (H315), Skin Sens. 1B (H317) Figyelem **Specifikus koncentráció-határérték (SCL)** Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 10% Skin Sens. 1; H317: C ≥ 1% Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 10%	0,75 %
CAS-szám: 88-41-5 EK sz.: 201-828-7	**2-tert-butylcyclohexyl acetate** Aquatic Chronic 2 (H411)	0,6 %
CAS-szám: 101-84-8 EK sz.: 202-981-2	**Difenil-éter** Aquatic Acute 1 (H400), Aquatic Chronic 3 (H412), Eye Irrit. 2 (H319) Figyelem **Specifikus koncentráció-határérték (SCL)** Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 10%	0,6 %
CAS-szám: 127-42-4 EK sz.: 204-842-1	**1-(2,6,6-Trimethylcyclohexen-1-yl)pent-1-en-3-on** Aquatic Chronic 2 (H411)	0,6 %
CAS-szám: 76-22-2 EK sz.: 200-945-0	**1,7,7,7-trimetil-biciklo[2.2.1]heptán-2-on (kámfor)** Acute Tox. 4 (H332), Flam. Sol. 2 (H228), STOT SE 2 (H371) Figyelem **Specifikus koncentráció-határérték (SCL)** STOT SE 2; H371: C ≥ 10% **Becsült akut toxicitási érték** ATE (belégzés, gőz) 11 mg/L ATE (belégzés, por/köd) 1,5 mg/L	0,5 %
CAS-szám: 91-64-5 EK sz.: 202-086-7	**2H-1-Benzopirán-2-on (kumarin)** Acute Tox. 4 (H302), Aquatic Chronic 2 (H411), Skin Sens. 1 (H317) Figyelem **Specifikus koncentráció-határérték (SCL)** Skin Sens. 1; H317: C ≥ 1% **Becsült akut toxicitási érték** ATE (orális) 500 mg/kg	0,45 %
CAS-szám: 5413-60-5 EK sz.: 226-501-6	**3a,4,5,6,7,7a-hexahidro-4,7-metanoinden-6-il-acetát** Aquatic Chronic 3 (H412)	0,45 %

Termékazonosítók	Anyagnév Osztályozás a 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint	Koncentráció
CAS-szám: 470-82-6 EK sz.: 207-431-5	**Eukaliptol (Cineol)** Flam. Liq. 3 (H226), Skin Sens. 1B (H317) Figyelem **Specifikus koncentráció-határérték (SCL)** Skin Sens. 1; H317: C ≥ 1%	0,34 %
CAS-szám: 93-04-9 EK sz.: 202-213-6	**methyl 2-naphthyl ether** Aquatic Chronic 2 (H411), Eye Irrit. 2 (H319) Figyelem **Specifikus koncentráció-határérték (SCL)** Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 10%	0,18 %
CAS-szám: 142-19-8 EK sz.: 205-527-1	**Heptánsav-allilészter** Acute Tox. 3 (H301, H311), Aquatic Acute 1 (H400), Aquatic Chronic 3 (H412) Veszély **Becsült akut toxicitási érték** ATE (orális) 100 mg/kg ATE (dermális) 300 mg/kg	0,15 %
CAS-szám: 78-69-3 EK sz.: 201-133-9	**3,7-dimetil-3-oktanol** Eye Irrit. 2 (H319), Skin Irrit. 2 (H315), Skin Sens. 1B (H317) Figyelem **Specifikus koncentráció-határérték (SCL)** Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 10% Skin Sens. 1; H317: C ≥ 1% Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 10%	0,15 %
CAS-szám: 112-54-9 EK sz.: 203-983-6	**Dodekanál** Eye Irrit. 2 (H319), Skin Irrit. 2 (H315), Skin Sens. 1B (H317) Figyelem **Specifikus koncentráció-határérték (SCL)** Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 10% Skin Sens. 1; H317: C ≥ 1% Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 10%	0,06 %
CAS-szám: 120-51-4 EK sz.: 204-402-9 Indexszám: 607-085-00-9	**Benzylbenzoat** Acute Tox. 4 (H302), Aquatic Chronic 2 (H411) Figyelem **Becsült akut toxicitási érték** ATE (orális) 500 mg/kg	0,05 %

A H- és EUH-mondatok szövege: lásd 16. szakasz.

4.SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános információk:
Rosszullét esetén forduljon orvoshoz.

Belélegzés után:
Nem várható akut hatás. Kellemetlen érzés esetén gondoskodjon friss levegőről.

Bőrrel érintkezve:
Lemosás bő vízzel és szappannal.

Szembejutás esetén:
A szemkontaktus valószínűtlen. Szemmel való érintkezés esetén azonnal öblítse ki bő vízzel vagy szemmosóval.

Lenyelés után:
A termék formája miatt a lenyelés valószínűtlen. A rágás és a lenyelés nehézkes. Lenyelés esetén öblítse ki a száját.

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

Fejfájás, Vörösség, Bőrirritáció

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése
Tüneti kezelés.

5.SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag
A megfelelő oltóanyag:
Az oltási intézkedéseket a környezethez kell igazítani.
Poroltó, Szén-dioxid, Hab, Permetező vízsugár
Az alkalmatlan oltóanyag:
nincs

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek
Az erős hevítés mérgező pirolízistermékeket, szén-monoxidot, szén-dioxidot és el nem égett szénhidrogéneket eredményezhet.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat
Tűz esetén: A környezeti levegőtől önálló légzésvédő készüléket kell használni. Használjon egyéni védőfelszerelést.

6.SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások
6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében
Személyre vonatkozó elővigyázati intézkedések:
Különleges óvintézkedések nem szükségesek.
6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében
Nem állnak rendelkezésre adatok

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések
Az általános környezetvédelmi intézkedések betartása. A termékből nem mosódnak ki anyagok.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai
Egyéb információk:
A termék formája miatt a felszabadulás valószínűtlen.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra
A biztonságos kezeléssel kapcsolatos további információkért lásd a 7. szakaszt.
Az egyéni védőfelszereléssel kapcsolatos további információk: lásd a 8. szakaszt.
Az ártalmatlanítással kapcsolatos további információk: lásd a 13. szakaszt.

7.SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések
Óvintézkedések
Utalások a biztonságos kezeléshez:
Megfelelő használat esetén nincs szükség különleges intézkedésekre. Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás. Enni, inni, dohányozni a munkahelyen nem szabad.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt
Követelmények a tárolóterekkel és a tartályokkal szemben:
Hűvös, jól szellőztetett helyen, csak az eredeti edényzetben tárolható. A tárolási hőmérséklet nem haladhatja meg a 30°C-ot.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)
Ajánlás:
Vizelettartó betét - szagtalanító szer

8.SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

* **8.1. Ellenőrzési paraméterek**

8.1.1. Munkahelyi expozíciós határértékek

Határérték-típus (származási ország)	Anyagnév	① tartós munkahelyi expozíció határértéke ② Rövidtávú munkahelyi határérték ③ Pillanatnyi érték ④ Ellenőrzési ill. megfigyelési eljárás ⑤ Általános megjegyzések
IOELV (EU) -tól 2017. febr. 21.	**Difenil-éter** CAS-szám: 101-84-8 EK sz.: 202-981-2	① 1 ppm (7 mg/m³) ② 2 ppm (14 mg/m³)
HU -tól 2024. ápr. 1.	**Difenil-éter** CAS-szám: 101-84-8 EK sz.: 202-981-2	① 1 ppm (7 mg/m³) ② 14 ppm (14 mg/m³) ⑤ N

8.1.2. Biológiai határértékek
Nem állnak rendelkezésre adatok

8.1.3. DNEL-/PNEC-értékek
Nem állnak rendelkezésre adatok

8.2. Az expozíció ellenőrzése

8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés
A bőrrel, szemmel továbbá a ruházattal való érintkezést kerülni kell. Szünetek előtt és munkavégzés után, kezet mosni.

8.2.2. Egyéni védelem
Szem-/arcvédelem:
Nem szükséges.

Bőrvédelem:
Kézvédelem:
Kerülje a termékkel való közvetlen érintkezést. Érzékeny személyek számára vegyszerálló védőkesztyű használata ajánlott. Vegyszeres védőkesztyű (az EN 374 európai szabvány vagy azzal egyenértékű szabvány szerint)

Bőrvédelem:
Kerülje a hosszabb bőrrel való érintkezést.

Légutak védelme:
Általában nem szükséges.

Hőveszély:
Nem szükséges.

8.2.3. A környezeti expozíció ellenőrzése
Az általános környezetvédelmi intézkedések betartása. A termékből nem mosódnak ki anyagok.

9.SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

Külső megjelenés

Halmazállapot: szilárd
Szín: lila
Szag: Levendula
tűzveszélyesség: Nem állnak rendelkezésre adatok

Biztonságra releváns adatok

Paraméter	Érték	① Módszer ② Általános megjegyzések
pH-érték	*Nem állnak rendelkezésre adatok*	
Olvadáspont	60 °C	
Fagyáspont	60 °C	
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány	*Nem állnak rendelkezésre adatok*	
Párolgási arány	*Nem állnak rendelkezésre adatok*	
Öngyulladási hőmérséklet	*nem alkalmazható*	
Gőznyomás	*Nem állnak rendelkezésre adatok*	
Sűrűség	*Nem állnak rendelkezésre adatok*	
Ömlesztési sűrűség	*Nem állnak rendelkezésre adatok*	
Vízoldhatóság	Nem elegyíthető	

részecskejellemzők:
Nem állnak rendelkezésre adatok

9.2. Egyéb információk
nincs

10.SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség
Normál körülmények között nem várható veszélyes reakció.

10.2. Kémiai stabilitás
Kémiailag stabil a tárolás, kezelés és felhasználás körülményei között.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége
Nem állnak rendelkezésre adatok.

10.4. Kerülendő körülmények
Hőség

10.5. Nem összeférhető anyagok
erős oxidálószerek

10.6. Veszélyes bomlástermékek
Veszélyes bomlástermékek nem ismertek.

11.SZAKASZ: Toxikológiai információk

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

Akut orális toxicitás:
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Akut dermális toxicitás:
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Akut inhalatív toxicitás:
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Bőrkorrózió/bőrirritáció:
Bőrirritáló hatású.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció:
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:
Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Csírasejt-mutagenitás:
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Rákkeltő hatás:
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Reprodukciós toxicitás:
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Aspirációs veszély:
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok:
Az összetevők egyike sem szerepel.

12.SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Becslés/besorolás:
A keverék vízi szervezetekre mérgezőnek minősített anyagokat tartalmaz. A termék az 1272/2008/EK rendelet 9. cikkének 5. szakasza szerinti feltételre tekintettel nem osztályozott. A termék használt formában gyakorlatilag nem jelent kockázatot a környezetre. A termék formájából adódóan nem valószínű a kibocsátás.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Kiegészítő tájékoztatás:
nem alkalmazható

12.3. Bioakkumulációs képesség

Akkumuláció / Kiértékelés:
nem alkalmazható

12.4. A talajban való mobilitás

nem alkalmazható

* 12.5. A PBT- és vPvB-értékelés eredményei

Etilén-vinil-azetát kopolimer CAS-szám: 24937-78-8 EK sz.: 607-457-0
A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: —
Oktanál, 2-(fenilmetilén)-(α-hexilcinnamaldehid) CAS-szám: 101-86-0 EK sz.: 202-983-3
A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: —
α-Terpinylazetát CAS-szám: 80-26-2 EK sz.: 201-265-7
A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: —
2-tert-butylcyclohexyl acetate CAS-szám: 88-41-5 EK sz.: 201-828-7
A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: —
1-(2,6,6-Trimethylcyclohexen-1-yl)pent-1-en-3-on CAS-szám: 127-42-4 EK sz.: 204-842-1
A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: —
1,7,7,7-trimetil-biciklo[2.2.1]heptán-2-on (kámfor) CAS-szám: 76-22-2 EK sz.: 200-945-0
A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: —
2H-1-Benzopirán-2-on (kumarin) CAS-szám: 91-64-5 EK sz.: 202-086-7
A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: —
Eukaliptol (Cineol) CAS-szám: 470-82-6 EK sz.: 207-431-5
A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: —
methyl 2-naphthyl ether CAS-szám: 93-04-9 EK sz.: 202-213-6
A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: —

3,7-dimetil-3-oktanol CAS-szám: 78-69-3 EK sz.: 201-133-9	
A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: —	
Dodekanál CAS-szám: 112-54-9 EK sz.: 203-983-6	
A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: —	

Az anyagok a keverékben nem teljesítik a REACH, XIII. melléklete szerinti PBT/vPvB kritériumokat.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok
Az összetevők egyike sem szerepel.

12.7. Egyéb káros hatások
További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

13.SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek
Ártalmatlanítás a hatósági előírások szerint.

14.SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

Szárazföldön történő szállítás (ADR/RID)	Belvízi szállítás (ADN)	Tengeri szállítás (IMDG)	Légi szállítás (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1. UN-szám vagy azonosító szám			
A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.	A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.	A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.	A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés			
A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.	A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.	A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.	A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)			
nincs jelentősége	nincs jelentősége	nincs jelentősége	nincs jelentősége
14.4. Csomagolási csoport			
nincs jelentősége	nincs jelentősége	nincs jelentősége	nincs jelentősége
14.5. Környezeti veszélyek			
nincs jelentősége	nincs jelentősége	nincs jelentősége	nincs jelentősége
14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések			
nincs jelentősége	nincs jelentősége	nincs jelentősége	nincs jelentősége

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
Engedélyezések:
- Az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008/EK rendelete (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról, a hatályos módosításokkal.
- Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 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, az 1488/94/EK bizottsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről, a módosított szövegek szerint.

15.1.2. Nemzeti előírások
Nem állnak rendelkezésre adatok

15.2. Kémiai biztonsági értékelés
Nem végeztek kémiai biztonsági értékelést.

16.SZAKASZ: Egyéb információk

* **16.1. Módosításra való utalások**

1.3.	A biztonsági adatlap szállítójának adatai
2.1.	Az anyag vagy keverék osztályozása
2.2.	Címkézési elemek
3.2.	Keverékek
8.1.	Ellenőrzési paraméterek
9.1.	Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk
11.1.	Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk
12.5.	A PBT- és vPvB-értékelés eredményei
15.1.	Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/ jogszabályok
15.3.	Kiegészítő tájékoztatás
16.1.	Módosításra való utalások
16.2.	Rövidítések és betűszavak
16.4.	Elegyek besorolása és alkalmazott értékelési módszerek az 1272/2008 számú EK-rendelet [CLP] szerint
16.5.	A vonatkozó figyelmeztető mondatok és/vagy óvintézkedésre vonatkozó mondatok listája a 2–15. szakaszokból

* **16.2. Rövidítések és betűszavak**

ACGIH	Kormányzati ipari higiénikusok amerikai konferenciája
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 faktor
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Osztályozás, címkézés és csomagolás
DNEL	származtatott hatásmentes szint
EC_{50}	hatásos koncentráció 50%
EG	Európai Közösségek
ES	Exposure scenario
EU	European Union
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	Veszélyes áruk tengeri szállításának nemzetközi szabályzata
IMO	International Maritime Organization
LC_{50}	Közepes letális koncenetráció
LD_{50}	Halálos dózis 50%
MAK	maximális munkahelyi koncentráció (CH)
NFPA	National Fire Protection Association (Nemzeti Tűzvédelmi Egyesület)
NIOSH	USA munkavédelmi kutatóintézete
OSHA	Munkahelyi biztonsági és egészségvédelmi igazgatás
PBT	perzisztens, bioakkumulatív és mérgező
PNEC	Becsült hatásmentes koncentráció
REACH	Vegyi anyagok regisztrálása, értékelése, engedélyezése és korlátozása
RID	Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat
SCL	Specific concentration limit
Tox.	Toxicitás
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
UFI	Egyedi formulaazonosító
UN	Egyesült Nemzetek Szervezete

16.3. Fontos irodalmi adatok és adatforrások

Nem állnak rendelkezésre adatok

*

16.4. Elegyek besorolása és alkalmazott értékelési módszerek az 1272/2008 számú EK-rendelet [CLP] szerint

Veszélyosztályok és veszélykategóriák	Figyelmeztető mondatok	Besorolási eljárás
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció *(Skin Sens. 1)*	H317: Allergiás bőrreakciót válthat ki.	Számítási módszer.

*

16.5. A vonatkozó figyelmeztető mondatok és/vagy óvintézkedésre vonatkozó mondatok listája a 2–15. szakaszokból

Figyelmeztető mondatok	
H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H228	Tűzveszélyes szilárd anyag.
H301	Lenyelve mérgező.
H302	Lenyelve ártalmas.
H311	Bőrrel érintkezve mérgező.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H332	Belélegezve ártalmas.
H371	Károsíthatja a szerveket.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

16.6. Betanítási útmutatások

Nem állnak rendelkezésre adatok

16.7. Kiegészítő utasítások

Legjobb tudomásunk szerint az itt szereplő információk helytállóak. Azonban sem a fent említett szállító, sem annak leányvállalatai nem vállalnak felelősséget a megadott információk pontosságáért vagy teljességéért. Az egyes anyagok alkalmasságának végső meghatározása kizárólag a felhasználó felelőssége. Minden anyag ismeretlen kockázatot hordozhat magában, és óvatosan kell használni. Bár az itt leírtak bizonyos kockázatokat tartalmaznak, nem tudjuk garantálni, hogy ezek az egyetlen lehetséges kockázatok.

* Az adatok az előzetes változathoz képest megváltoztatva.