

ARDEX GF 900 Komponente A



Biztonsági Adatlap

A (EU) 2015/830 rendeletnek megfelelően
Kibocsátási dátum: Felülvizsgálat
2016.11.15. 2022.04.29.

dátuma: Helyettesíti a következő
verziót: 2021.03.18.

Verzió: 3.0

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

1.1. Termékazonosító

A termék formája : Keverék
Az anyag/készítmény neve : ARDEX GF 900 Komponente A

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

1.2.1. Megfelelő azonosított felhasználások

Fő használati kategória : Foglalkozásszerű használatra fenntartva
Kifejezetten ipari/foglalkozásszerű használatra : Építőanyagok
Az anyag/készítmény felhasználása : Fugázó Vegyületek

Funkció/felhasználási kategória : Építőanyagok

1.2.2. Ellenjavallt felhasználások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Beszállító

ARDEX Baustoff GmbH
Hürmer Str., 40
AT- A-3382 Loosdorf
Österreich
T +43/2754/7021-0 - F +43/2754/2490
Az FDS felelős illetékes személy e-mail címe : produktion@ardex.at

1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám : +43-(0)1-4064343 (Vergiftungsinformationszentrale Österreich)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint

Bőrmarás/bőrirritáció, 2. kategória H315
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 1. kategória H318
Bőrszenzibilizáció, 1. kategória H317
A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 2. kategória H411

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

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

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

ARDEX GF 900 Komponente A

Biztonsági Adatlap

A (EU) 2015/830 rendeletnek megfelelően

2.2. Címkézési elemek

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

Veszélyt jelző piktogramok (CLP) :



GHS05

GHS07

GHS09

Figyelmeztetés (CLP) :

Veszély

Tartalma :

oxirán, mono[(C12-14-alkiloxi)metil] származékai; 4,4'-izopropilidéndifenol reakcióterméke 1-klór-2,3-poxipropánnal; biszfenol-A reakcióterméke, epoxi gyanta ($M \leq 700$)

Figyelmeztető mondatok (CLP) :

H315 - Bőrirritáló hatású.

H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H318 - Súlyos szemkárosodást okoz.

H411 - Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP) :

P102 - Gyermekektől elzárva tartandó.

P273 - Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

P280 - Védőruha, szemvédő, arcvédő, Védőruha használata kötelező.

P302+P352 - HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.

P305+P351+P338 - SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel.

Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

EUH-mondatok :

EUH205 - Epoxid tartalmú vegyületeket tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

További mondatok :

A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a területi előírásoknak megfelelően.

A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: az országos előírásoknak megfelelően.

A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a nemzeti előírásoknak megfelelően.

A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi előírásoknak megfelelően.

2.3. Egyéb veszélyek

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

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

3.2. Keverékek

Megjegyzések : Epoxi-összetevőket tartalmaz. Lásd a gyártó által adott tájékoztatót

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
2,2-bis-[4(2,3-epoxypropoxy)phenyl]propane	CAS-szám: 1675-54-3 EK-szám: 216-823-5 Index-szám: 603-073-00-2 REACH sz: 01-2119456619-26	65- < 70	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
oxirán, mono[(C12-14-alkiloxi)metil] származékai	CAS-szám: 68609-97-2 EK-szám: 271-846-8 Index-szám: 603-103-00-4 REACH sz: 01-2119485289-22	10 - < 15	Skin Sens. 1, H317 Skin Irrit. 2, H315
Bisphenol F diglycidyl ether, mixture of isomers	EK-szám: 701-263-0 REACH sz: 01-2119454392-40	15 - < 20	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Chronic 2, H411

ARDEX GF 900 Komponente A

Biztonsági Adatlap

A (EU) 2015/830 rendeletnek megfelelően

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
[3-(2,3-epoxipropoxi)propil]trimetoxisilane	CAS-szám: 2530-83-8 EK-szám: 219-784-2 REACH sz: 01-2119513212-58	1 - < 5	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
methyl-4-toluenesulfonate	CAS-szám: 80-48-8 EK-szám: 201-283-5 REACH sz: 01-2120752485-49	1 - < 5	Acute Tox. 4 (Szájon át), H302 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1B, H317

Egyedi koncentrációs határértékek:

Név	Termékazonosító	Egyedi koncentrációs határértékek
2,2-bis-[4(2,3-epoxypropoxy)phenyl]propane	CAS-szám: 1675-54-3 EK-szám: 216-823-5 Index-szám: 603-073-00-2 REACH sz: 01-2119456619-26	(5 ≤C < 100) Eye Irrit. 2, H319 (5 ≤C < 100) Skin Irrit. 2, H315

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

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Elsősegélynyújtás belégzést követően	: Vigye ki az adott személyt a friss levegőre olyan helyre ahol kényelmesen lélegezhet. Ha kétségei vannak vagy a tünetek fellépnek, kérjen orvosi segítséget.
Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően	: Ha az anyag a bőrre kerül, vízzel és szappannal bőven azonnal le kell mosni. A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni. Rosszullét esetén forduljon orvoshoz.
Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően	: SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.
Elsősegélynyújtás lenyelést követően	: Itasson sok vizet. A száját alaposan ki kell öblíteni vízzel.

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

Tünetek/hatások bőrrel való érintkezést követően	: Allergiás bőrreakciót válthat ki.
Tünetek/hatások szemmel való érintkezést követően	: A szem súlyos irritációja.
Tünetek/hatások lenyelést követően	: Irritálja a légutakat és a nyálkahártyákat.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag	: Adapt extinguishing measures to the environment.
Nem megfelelő oltóanyag	: bő vízsugár.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűzveszély	: Hő hatására emelkedik a nyomás a tartályokban/hordókban, ami robbanásveszélyes.
Robbanásveszély	: A gőzök robbanásveszélyes elegyet alkothatnak a levegővel.
Tűz esetén veszélyes bomlástermékek	: Szén-dioxid. Szén-monoxid.

ARDEX GF 900 Komponente A

Biztonsági Adatlap

A (EU) 2015/830 rendeletnek megfelelően

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűz elleni elővigyázatossági intézkedések	: A területet ki kell üríteni.
Oltási szabály	: Az oltáshoz használt folyadékot fogja fel és gyűjtse össze. Ne engedje a tűzoltó vizet csatornába vagy vízfolyásba ömleni.
Védelem tűzoltás közben	: Védőfelszerelés nélkül ne lépjen be a tűz zónájába, beleértve a légzőkészüléket is. Használjon zárt rendszerű légzőkészüléket és vegyszerálló védőruházatot.
Egyéb információk	: A szennyezett oltóvizet külön kell összegyűjteni, és a szennyvízrendszerbe történő jutását meg kell akadályozni. Ne engedje a tűzoltó vizet csatornába vagy vízfolyásba ömleni. A hőnek kitett konténereket hűtsük vízpermettel vagy vízköddel.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Általános intézkedések	: Megfelelő szellőzést kell biztosítani. Ne lélegezze be a gázokat/gőzöket/füstöt/permetet. A kiömlött anyagot fel kell itatni a körülvevő anyagok károsodásának megelőzése érdekében.
------------------------	--

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Védőfelszerelés	: Használjon egyéni védőfelszerelést.
Vészhelyzeti tervek	: Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. Kerülje a gáz, füst, gőzök, permet belélegzését.

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Védőfelszerelés	: A tisztító munkacsoportoknak megfelelő védelmet kell biztosítani. Védőkesztyű. Védőszemüveg. További információkért lásd a 8. szakaszt: "Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem".
Vészhelyzeti tervek	: Akadályozza meg, hogy a termék csatornába vagy vízfolyásokba jusson.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne jusson csatornába és ivóvízbe. Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását. Vegye körbe (gát/árok) a kiömlést.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Visszatartásra	: A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
Tisztítási eljárás	: Itassa fel folyadék-kötő anyaggal (pl.: homok, kovaföld, sav- vagy univerzális kötőanyag).
Egyéb információk	: A maradékot tegye hordókba a hatályos előírások szerinti ártalmatlanítás céljából (lásd a 13. szakaszt).

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd a 7. szakaszt. Lásd a 8. szakaszt. Lásd a 13. szakaszt.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

További veszélyek a kezelés során	: Lásd a 8. szakaszt. Nyitott tárolás mellett történő kezelésnél helyi elszívást kell használni. When mixing the components: Please note the safety data sheet for the second component.
A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések	: Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. Használjon egyéni védőfelszerelést. Kerülje a permet, gőzök, gáz, köd, füst belélegzését. Csak jól szellőzött helyen használható. Do not leave mixed material in the container - hardening can lead to strong heat development.
Higiénés intézkedések	: Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről. A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni. Preventive skin protection is recommended. A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad. Mosson kezet szünetek előtt és a munkavégzés után.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Műszaki intézkedések	: Elszívás vagy a helyiség általános szellőzésének biztosítása.
Tárolási feltételek	: Az edény szorosan lezárva tartandó.
Kevert tárolásról szóló információ	: Különlges óvintézkedések nem szükségesek, ha a terméket helyesen használják.

ARDEX GF 900 Komponente A

Biztonsági Adatlap

A (EU) 2015/830 rendeletnek megfelelően

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

8.1.1 Foglalkozási expozíciós határértékeknek megfelelő és biológiai határértékeknek megfelelő nemzeti

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.1.2. Ajánlott monitoringeljárásokról

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.1.3. Légszennyező anyag keletkezik

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.1.4. DNEL-értékeket és PNEC-értékeket

oxirán, mono[(C12-14-alkiloxi)metil] származékai (68609-97-2)	
DNEL/DMEL (Munkavállalók)	
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	1 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	3,6 mg/m ³
DNEL/DMEL (Általános népesség)	
Hosszútávú - szisztémás hatások,orális	0,5 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	0,87 mg/m ³
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	0,5 mg/testtömeg-kilogramm/nap
PNEC (Víz)	
PNEC víz (édesvíz)	0,106 mg/l
PNEC víz (tengervíz)	0,011 mg/l
PNEC (Üledék)	
PNEC üledék (édesvíz)	307,16 mg/kg száraz tömeg
PNEC üledék (tengervíz)	30,72 mg/kg száraz tömeg
PNEC (Talaj)	
PNEC talaj	1,234 mg/kg száraz tömeg
PNEC (STP)	
PNEC szennyvíztisztító telep	10 mg/l
[3-(2,3-epoxipropoxi)propil]trimetoxisilane (2530-83-8)	
DNEL/DMEL (Munkavállalók)	
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	21 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	147 mg/m ³
DNEL/DMEL (Általános népesség)	
Hosszútávú - szisztémás hatások,orális	12,5 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	43,5 mg/m ³
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	12,5 mg/testtömeg-kilogramm/nap
PNEC (Víz)	
PNEC víz (édesvíz)	1 mg/l

ARDEX GF 900 Komponente A

Biztonsági Adatlap

A (EU) 2015/830 rendeletnek megfelelően

[3-(2,3-epoxipropoxi)propil]trimetoxisilane (2530-83-8)	
PNEC víz (tengervíz)	0,1 mg/l
PNEC (Üledék)	
PNEC üledék (édesvíz)	3,6 mg/kg száraz tömeg
PNEC üledék (tengervíz)	0,36 mg/kg száraz tömeg
PNEC (Talaj)	
PNEC talaj	0,14 mg/kg száraz tömeg
PNEC (STP)	
PNEC szennyvíztisztító telep	10 mg/l

8.1.5. Ellenőrző sáv

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.2. Az expozíció ellenőrzése

8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés

Megfelelő műszaki ellenőrzés:

Nyitott tárolás mellett történő kezelésnél helyi elszívást kell használni. Ne lélegezze be a gázokat/gőzöket/füstöt/permetet.

8.2.2. Egyéni védőeszközök

Egyéni védőfelszerelés:

Kesztyű.

Személyi védőfelszerelések jele(i):



8.2.2.1. Szem- és arcvédelem

Szemvédelem:

Védőszemüveg

Szemvédelem			
faj	Alkalmazási terület	Tulajdonságok	Előírás
Védőszemüveg	Áttöltéskor védőszemüveg használata ajánlott, Viseljen fröccsenés ellen védő szemüveget.	oldalsó védelemmel, műanyagok	

8.2.2.2. A bőr védelme

Bőr- és testvédelem:

Védőkesztyű, védőruha használata kötelező. Használjon megfelelő védőfelszerelést

Bőr- és testvédelem	
faj	Előírás
biztonsági cipő, Gondoskodjon a használati feltételeknek megfelelő bőrvédelemről, Hosszú ujjú védőruházat	

Kézvédelem:

Viseljen megfelelő vegyszerálló kesztyűt. A megfelelő védőkesztyű kiválasztása olyan döntés, amely nem csak az anyag típusától függ, hanem egyéb minőségibeli tulajdonságoktól, amelyek gyártónként eltérhetnek

ARDEX GF 900 Komponente A

Biztonsági Adatlap

A (EU) 2015/830 rendeletnek megfelelően

Kézvédelem					
faj	Anyag	Permeáció	Vastagság (mm)	Áteresztés	Előírás
Többször használatos kesztyű	Nitrilkaucsuk (NBR), Fluorkautschuk (FKM)	3 (> 60 perc)			EN ISO 374

8.2.2.3. Légutak védelme

Légutak védelme:

[Nem megfelelő szellőzés esetén] légzésvédelem kötelező.

Légutak védelme			
Eszköz	Szűrőtípus	Feltétel	Előírás
Gázszűrők		Gőzök elleni védelem, Páraképződés, Aeroszol	

8.2.2.4. Hővesztély

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.2.3. Környezeti expozíció-ellenőrzések

Egyéb információk:

A terméket megfelelő ipari higiéné és biztonsági eljárások mellett kell kezelni. A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad. Mosson kezet szünetek előtt és a munkavégzés után. Preventive skin protection is recommended.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	: Folyékony
Külső jellemzők	: Folyékony.
Szín	: Színtelen.
Szag	: gyantás.
Szagküszöbérték	: Adatok nem állnak rendelkezésre
pH-érték	: 6
Relatív párolgási ráta (butil-acetát=1)	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Olvadáspont	: Nincs meghatározva
Fagyáspont	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Forrásponttartomány	: > 200 °C Nincs meghatározva
Lobbanáspont	: > 93 °C
Öngyulladás hőmérséklet	: > Külön nem vonatkozik
Bomlási hőmérséklet	: > Nincs meghatározva
Tűzvesztélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Gőznyomás	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Relatív gőznyomás 20 °C-on	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Relatív sűrűség	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Sűrűség	: 1,13 g/cm ³
Oldékonyság	: vízben oldhatatlan. Víz: 0 g/l
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow)	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Viszkozitás, kinematikus	: 1327,434 mm ² /s
Viszkozitás, dinamikus	: 1500 mPa.s
Robbanásvesztélyes tulajdonságok	: Nem alkalmazható.
Oxidáló tulajdonságok	: Az égést nem táplálja.
Alsó robbanási határ (ARH)	: Nincs meghatározva
Felső robbanási határ (FRH)	: Nincs meghatározva

9.2. Egyéb információk

Minimum gyújtási energia	: Külön nem vonatkozik
VOC-tartalom	: 17,6 %

ARDEX GF 900 Komponente A

Biztonsági Adatlap

A (EU) 2015/830 rendeletnek megfelelően

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Normál környezeti hőmérsékleten és az ajánlott használat mellett stabil.

10.2. Kémiai stabilitás

Polimerizálódhat.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

In the presence of free radical generators (e.g. peroxides), reducing substances and/or heavy metal ions, polymerization with heat generation is possible.

10.4. Kerülendő körülmények

Az ajánlott tárolási és kezelési körülmények között nem (lásd a 7. szakaszt).

10.5. Nem összeférhető anyagok

Oxidálószer. Redukálószer. Peroxidok.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermék nem ismert.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás (szájon át) : Nincs osztályozva
Akut toxicitás (bőrön át) : Nincs osztályozva
Akut toxicitás (belégzés) : Nincs osztályozva

oxirán, mono[(C12-14-alkiloxi)metil] származékai (68609-97-2)

LD50 szájon át, patkány	26800 mg/testtömeg-kilogramm (Patkány, Férfi, Kísérleti érték, Orál, 14 nap(ok))
LD50 bőrön át, nyúl	> 4000 mg/kg
ATE CLP (szájon át)	26800 mg/testtömeg-kilogramm

methyl-4-toluenesulfonate (80-48-8)

LD50 szájon át, patkány	300 – 2000 mg/testtömeg-kilogramm (OECD 423, Patkány, Nő, Kísérleti érték, Egyszeri adag öblítés nélkül, Orál)
LD50 szájon át	341 mg/kg
ATE CLP (szájon át)	300 mg/testtömeg-kilogramm

[3-(2,3-epoxipropoxi)propil]trimetoxisilane (2530-83-8)

LD50 szájon át, patkány	8025 mg/testtömeg-kilogramm (Megegyezik vagy hasonló az OECD 401-hoz, Patkány, Férfi / nő, Kísérleti érték, Orál)
LD50 bőrön át, nyúl	4250 mg/testtömeg-kilogramm (Megegyezik vagy hasonló az OECD 402-hoz, 24 óra, Nyúl, Férfi, Kísérleti érték, Dermál)
LC50 Belégzés - Patkány	> 5,3 mg/l air (Megegyezik vagy hasonló az OECD 403-hoz, 4 óra, Patkány, Férfi / nő, Kísérleti érték, Belégzés (aeroszol))
ATE CLP (szájon át)	8025 mg/testtömeg-kilogramm
ATE CLP (bőrön át)	4250 mg/testtömeg-kilogramm

Bőrkorrózió/bőrirritáció : Bőrirritáló hatású.
pH-érték: 6
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció : Súlyos szemkárosodást okoz.
pH-érték: 6

ARDEX GF 900 Komponente A

Biztonsági Adatlap

A (EU) 2015/830 rendeletnek megfelelően

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	: Allergiás bőrreakciót válthat ki.
Csírasejt-mutagenitás	: Nincs osztályozva
Rákkeltő hatás	: Nincs osztályozva
Reprodukciós toxicitás	: Nincs osztályozva
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	: Nincs osztályozva
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	: Nincs osztályozva
Aspirációs veszély	: Nincs osztályozva

ARDEX GF 900 Komponente A

Viszkozitás, kinematikus	1327,434 mm ² /s
Egyéb információk	: Ne hagyja, hogy a termék ellenőrizetlen módon a természetbe kerüljön

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Ökológia - általános	: Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.
Veszélyes a vízi környezetre, rövid távú (akut)	: Nincs osztályozva
Veszélyes a vízi környezetre, hosszú távú (krónikus)	: Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

methyl-4-toluenesulfonate (80-48-8)

EC50 - Rák [1]	1,38 mg/l (OECD 202, 48 óra, Daphnia magna, Félstatikus rendszer, Friss víz, Kísérleti érték, GLP)
EC50 72 órás - Algák [1]	5,62 mg/l (OECD 201, Pseudokirchneriella subcapitata, Friss víz, Kísérleti érték, GLP)

[3-(2,3-epoxipropoxi)propil]trimetoxisilane (2530-83-8)

LC50 - Hal [1]	55 mg/l (EU C.1-es módszer, 96 óra, Cyprinus carpio, Félstatikus rendszer, Friss víz, Kísérleti érték)
LC50 - Hal [2]	237 mg/l (96 óra, Salmo gairdneri, Statikus rendszer, Irodalmi vizsgálat, Fiatal)
EC50 - Rák [1]	473 – 710 mg/l (48 óra, Daphnia magna, Irodalmi vizsgálat)
ErC50 alga	350 mg/l (72 óra, Selenastrum capricornutum, Irodalmi vizsgálat)

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

ARDEX GF 900 Komponente A

Perzisztencia és lebonthatóság	Adatok nem állnak rendelkezésre.
--------------------------------	----------------------------------

oxirán, mono[(C12-14-alkiloxi)metil] származékai (68609-97-2)

Perzisztencia és lebonthatóság	Vízben biodegradálásra kész.
--------------------------------	------------------------------

methyl-4-toluenesulfonate (80-48-8)

Perzisztencia és lebonthatóság	Vízben biodegradálásra kész.
--------------------------------	------------------------------

2,2-bis-[4(2,3-epoxypropoxy)phenyl]propane (1675-54-3)

Perzisztencia és lebonthatóság	Biológiai lebomlókéesség vízben: nincs adat.
--------------------------------	--

[3-(2,3-epoxipropoxi)propil]trimetoxisilane (2530-83-8)

Perzisztencia és lebonthatóság	Vízben biodegradálásra nincs kész.
--------------------------------	------------------------------------

12.3. Bioakkumulációs képesség

ARDEX GF 900 Komponente A

Bioakkumulációs képesség	Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre.
--------------------------	--

ARDEX GF 900 Komponente A

Biztonsági Adatlap

A (EU) 2015/830 rendeletnek megfelelően

oxirán, mono[(C12-14-alkiloxi)metil] származékai (68609-97-2)	
BCF - Hal [1]	160 – 263 (BCFWIN, Becsült érték)
Megoszlási koeficiens n-oktanol / víz (Log Pow)	3,77 (Kísérleti érték, OECD 107, 20 °C)
Bioakkumulációs képesség	Alacsony bioakkumulációs potenciál (Log Kow < 4).
methyl-4-toluenesulfonate (80-48-8)	
Megoszlási koeficiens n-oktanol / víz (Log Pow)	1,88 (OECD 117, 25 °C)
Bioakkumulációs képesség	Alacsony bioakkumulációs potenciál (Log Kow < 4).
2,2-bis-[4(2,3-epoxypropoxy)phenyl]propane (1675-54-3)	
Bioakkumulációs képesség	Nem bioakkumulálódó.
[3-(2,3-epoxipropoxi)propil]trimetoxisilane (2530-83-8)	
Megoszlási koeficiens n-oktanol / víz (Log Pow)	-0,92 (Becsült érték)
Bioakkumulációs képesség	Nem bioakkumulálódó.

12.4. A talajban való mobilitás

ARDEX GF 900 Komponente A	
Ökológia - talaj	Nem áll rendelkezésre információ.
oxirán, mono[(C12-14-alkiloxi)metil] származékai (68609-97-2)	
Szerves karbon-normalizált adszorpció együttható (Log Koc)	> 5,63 (log Koc, OECD 121, Kísérleti érték, GLP)
Ökológia - talaj	Adszorbalódik a talajba.
methyl-4-toluenesulfonate (80-48-8)	
Ökológia - talaj	Az anyag mobilitására vonatkozóan nincsenek rendelkezésre álló (teszt)adatok.
[3-(2,3-epoxipropoxi)propil]trimetoxisilane (2530-83-8)	
Ökológia - talaj	Az anyag mobilitására vonatkozóan nincsenek rendelkezésre álló (teszt)adatok.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Összetevő	
oxirán, mono[(C12-14-alkiloxi)metil] származékai (68609-97-2)	Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait
[3-(2,3-epoxipropoxi)propil]trimetoxisilane (2530-83-8)	Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait
methyl-4-toluenesulfonate (80-48-8)	Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait

12.6. Egyéb káros hatások

Kiegészítő adatok : Ne engedje a csatornába vagy a környezetbe. Előzze meg a folyadék kiengedését csatornába, vízfolyásokba és talajba.

ARDEX GF 900 Komponente A

Biztonsági Adatlap

A (EU) 2015/830 rendeletnek megfelelően

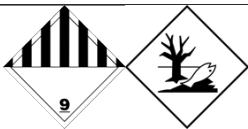
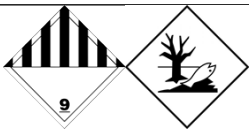
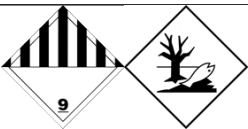
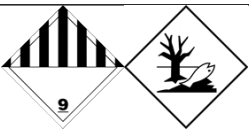
13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Regionális jogszabályok (hulladék)	: Az ártalmatlanítást a törvényes előírásoknak megfelelően kell elvégezni.
Hulladékkezelési módszerek	: A tartalmat/edényzetet az engedéllyel rendelkező begyűjtő utasításainak megfelelően kell hulladékba dobni.
Szennyvíz ártalmatlanítására vonatkozó ajánlások	: Ne engedje a csatornába vagy a környezetbe. Előzze meg a folyadék kiengedését csatornába, vízfolyásokba és talajba.
Termék/Csomagolás ártalmatlanítási javaslatok	: Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását. Ürítse ki a csomagolás-maradványokat. Packaging that cannot be cleaned should be disposed of like the substance.
Európai hulladék katalógus kód (EWC)	: 08 04 10 - ragasztók, tömítőanyagok hulladéka, amely különbözik a 08 04 09-től 08 04 99 - közelebből meg nem határozott hulladék Maradványok esetén 08 04 09* - szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó ragasztók, tömítőanyagok hulladéka

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR / IMDG / IATA / ADN / RID előírásainak megfelelően

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-szám				
3082	3082	3082	3082	3082
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés				
KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (2,2-bis-[4(2,3-epoxypropoxy)phenyl]pro pane)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (2,2-bis-[4(2,3-epoxypropoxy)phenyl]pro pane)	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (2,2-bis-[4(2,3-epoxypropoxy)phenyl]pro pane)	KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (2,2-bis-[4(2,3-epoxypropoxy)phenyl]pro pane)	KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (2,2-bis-[4(2,3-epoxypropoxy)phenyl]pro pane)
Fuvarokmány leírása				
UN 3082 KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (), 9, III, (-)	UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (2,2-bis-[4(2,3-epoxypropoxy)phenyl]pro pane), 9, III, MARINE POLLUTANT	UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (2,2-bis-[4(2,3-epoxypropoxy)phenyl]pro pane), 9, III	UN 3082 KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (2,2-bis-[4(2,3-epoxypropoxy)phenyl]pro pane), 9, III	UN 3082 KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (2,2-bis-[4(2,3-epoxypropoxy)phenyl]pro pane), 9, III
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)				
9	9	9	9	9
				
14.4. Csomagolási csoport				
III	III	III	III	III
14.5. Környezeti veszélyek				
Környezetre veszélyes : Igen	Környezetre veszélyes : Igen Tengeri szennyező anyag : Igen	Környezetre veszélyes : Igen	Környezetre veszélyes : Igen	Környezetre veszélyes : Igen
További információk nem állnak rendelkezésre				

ARDEX GF 900 Komponente A

Biztonsági Adatlap

A (EU) 2015/830 rendeletnek megfelelően

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

- Szárazföldön történő szállítás

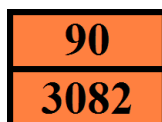
Osztályozási kód (ADR) : M6

Korlátozott mennyiség (ADR) : 5l

Engedményes mennyiség (ADR) : E1

Szállítási kategória (ADR) : 3

Narancssárga táblák :



Alagútkorlátozási kód (ADR) : -

- Tengeri úton történő szállítás

Különleges előírások (IMDG) : 274, 335, 969

Korlátozott mennyiség (IMDG) : 5 L

EmS-szám (tűz) : F-A

EmS-szám (kiömlés) : S-F

- Légi úton történő szállítás

Engedményes mennyiségek utasszállító és : E1
teherszállító repülőgépen (IATA)

Korlátozott mennyiségek utasszállító és : Y964
teherszállító repülőgépen (IATA)

Maximális nettó mennyiség korlátozott : 30kgG
mennyiségnél utasszállító és teherszállító
repülőgépen (IATA)

Maximális nettó mennyiség utasszállító és : 450L
teherszállító repülőgépen (IATA)

- Belföldi folyami szállítás

Osztályozási kód (ADN) : M6

Korlátozott mennyiség (ADN) : 5 L

Engedményes mennyiség (ADN) : E1

- Vasúti szállítás

Klasszifikációs kód (RID) : M6

Korlátozott mennyiség (RID) : 5L

Engedményes mennyiség (RID) : E1

Szállítási kategória (RID) : 3

14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható

ARDEX GF 900 Komponente A

Biztonsági Adatlap

A (EU) 2015/830 rendeletnek megfelelően

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

15.1.1. EU-előírások

EU Korlátozott anyagok listája (REACH XVII. Melléklet)

Hivatkozási kód	Alkalmazható
3(b)	ARDEX GF 900 Komponente A ; oxirán, mono[(C12-14-alkiloxi)metil] származékai ; 2,2-bis-[4(2,3-epoxypropoxy)phenyl]propane ; Bisphenol F diglycidyl ether, mixture of isomers ; [3-(2,3-epoxipropoxi)propil]trimetoxisilane
3(c)	ARDEX GF 900 Komponente A ; 2,2-bis-[4(2,3-epoxypropoxy)phenyl]propane ; Bisphenol F diglycidyl ether, mixture of isomers ; [3-(2,3-epoxipropoxi)propil]trimetoxisilane

Nem tartalmaz REACH jelölt anyagot

Nem tartalmaz a REACH XIV mellékletében felsorolt egyetlen anyagot sem

Nem tartalmaz az Európai Parlament és a Tanács veszélyes vegyi anyagok kivételéről és behozataláról szóló 649/2012/EU (2012. július 4.) rendeletének hatálya alá eső anyagot.

Nem tartalmaz az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2019/1021 rendelete (2019. június 20.) a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról hatálya alá tartozó anyago(ka)t

Nem tartalmaz AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1005/2009/EK RENDELETE (2009. szeptember 16.) az ózonréteget lebontó anyagokról rendeletének hatálya alá eső anyagot.

Nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek a robbanóanyagok prekursorainak forgalmazásáról és használatáról szóló, 2019. június 20-i (EU) 2019/1148 Európai Parlamenti és Tanácsi rendelet hatálya alá tartoznak.

VOC-tartalom : 17,6 %

A kábítószerek és pszichotróp anyagok tiltott előállításához használt egyes anyagok gyártásáról és forgalomba hozataláról szóló, 2004. február 11-i 273/2004/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet hatálya alá tartozó anyagot nem tartalmaz.

15.1.2. Nemzeti előírások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Az ebben a keverékben lévő anyagokhoz nem készültek anyagbiztonsági véleményezések

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Utalások változásra

Szakasz	Változott tétel	Módosítás	Megjegyzések
11.1	Akut toxicitás		

Rövidítések és betűszavak:

ADR	Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás
CLP:	Osztályozásról, Címkézésről és Csomagolásról szóló rendelet; 1272/2008/EK rendelet
DNEL	Származtatott hatásmentes szint
IATA	Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
IMDG	Veszélyes áruk nemzetközi tengerészeti kódexében
LC50	Közepesen letális koncentráció
LD50	Közepesen letális dózis
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
vPvB	Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

ARDEX GF 900 Komponente A

Biztonsági Adatlap

A (EU) 2015/830 rendeletnek megfelelően

Adatforrások

: 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 H és az EUH mondatok teljes szövege:

Acute Tox. 4 (Szájon át)	Akut toxicitás (szájon át), Kategória 4
Aquatic Chronic 2	A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 2. kategória
Aquatic Chronic 3	A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 3. kategória
EUH205	Epoxid tartalmú vegyületeket tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.
Eye Dam. 1	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 1. kategória
Eye Irrit. 2	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 2. kategória
H302	Lenyelve ártalmas.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Skin Corr. 1C	Bőrmarás/bőrirritáció, 1. kategória, 1C. alkategória
Skin Irrit. 2	Bőrmarás/bőrirritáció, 2. kategória
Skin Sens. 1	Bőrszenzibilizáció, 1. kategória
Skin Sens. 1A	Bőrszenzibilizáció, 1A. Kategória
Skin Sens. 1B	Bőrszenzibilizáció, 1B. Kategória

Ez az információ a jelenleg rendelkezésre álló ismereteken alapul, és kizárólag az egészségre, a biztonságra és a környezetre vonatkozó követelmények céljából alkalmazható a termék leírására. Ennek következtében az itt leírt információ nem tekinthető a termék bármely specifikus tulajdonságára vonatkozó garanciaként.

ARDEX GF 900 Komponente B



Biztonsági Adatlap

A (EU) 2015/830 rendeletnek megfelelően
Kibocsátási dátum: 2016.11.16.
Felülvizsgálat dátuma: 2022.04.29.

dátuma: Helyettesíti a következő
verziót: 2022.06.03.

Verzió: 3.0

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

1.1. Termékazonosító

A termék formája : Keverék
Az anyag/készítmény neve : ARDEX GF 900 Komponente B

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

1.2.1. Megfelelő azonosított felhasználások

Fő használati kategória : Professzionális felhasználás
Kifejezetten ipari/foglalkozásszerű használatra : Építőanyagok
Az anyag/készítmény felhasználása : Fugázó Vegyületek

Funkció/felhasználási kategória : Építőanyagok

1.2.2. Ellenjavallt felhasználások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Beszállító

ARDEX Baustoff GmbH
Hürmer Str., 40
AT– A-3382 Loosdorf
Österreich
T +43/2754/7021-0 - F +43/2754/2490
Az FDS felelős illetékes személy e-mail címe : produktion@ardex.at

1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám : +43-(0)1-4064343 (Vergiftungsinformationszentrale Österreich)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint

Akut toxicitás (szájon át), Kategória 4	H302
Akut toxicitás (belélegzéssel: gőz) Kategória 4	H332
Bőrmarás/bőrirritáció, 1. kategória, 1B. alkategória	H314
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 1. kategória	H318
Bőrszenzibilizáció, 1. kategória	H317
Reprodukciós toxicitás, 2. kategória	H361
A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 2. kategória	H411

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

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

Súlyos szemirritációt okoz. Allergiás bőrreakciót válthat ki.

ARDEX GF 900 Komponente B

Biztonsági Adatlap

A (EU) 2015/830 rendeletnek megfelelően

2.2. Címkézési elemek

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

Veszélyt jelző piktogramok (CLP) :



GHS05

GHS07

GHS08

GHS09

Figyelmeztetés (CLP) :

Tartalma :

Figyelmeztető mondatok (CLP) :

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP) :

EUH-mondatok :

További mondatok :

- Veszély
- benzil-alkohol, 4,4'-Isopropylidenediphenol; oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, reaction products with 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine, 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine, Diisopropyl-naphthalene isomers, 4-tert-butylphenol, m-phenylenebis(methylamine), Polyamin Polymer, Linseed oil polymer with bisphenol A, bisphenol A diglycidyl ether, diethylene triamine, formaldehyde, glycidyl ether and pentaethylene hexamine, Phenol, styrolized
- H302+H332 - Lenyelve vagy belélegezve ártalmas.
H314 - Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H361 - Feltehetően károsítja a termékenységet..
H411 - Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
- P102 - Gyermektől elzárva tartandó.
P280 - Védőruha, szemvédő, arcvédő, Védőruha használata kötelező.
P303+P361+P353 - HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel.
P305+P351+P338 - SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
- EUH205 - Epoxid tartalmú vegyületeket tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.
- A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a területi előírásoknak megfelelően.
A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: az országos előírásoknak megfelelően.
A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a nemzeti előírásoknak megfelelően.
A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi előírásoknak megfelelően.

2.3. Egyéb veszélyek

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

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

3.2. Keverékek

Megjegyzések : Epoxi-összetevőket tartalmaz. Lásd a gyártó által adott tájékoztatót

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
benzil-alkohol	CAS-szám: 100-51-6 EK-szám: 202-859-9 Index-szám: 603-057-00-5 REACH sz: 01-2119492630-38	30 - < 35	Acute Tox. 4 (Szájon át), H302 Acute Tox. 4 (Belélegzés), H332
4,4'-Isopropylidenediphenol; oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, reaction products with 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine	CAS-szám: 38294-64-3 EK-szám: 500-101-4 REACH sz: 01-2119965165-33	15 - < 20	Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412

ARDEX GF 900 Komponente B

Biztonsági Adatlap

A (EU) 2015/830 rendeletnek megfelelően

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
3-aminometil-3,5,5-trimetilciklohexilamin	CAS-szám: 2855-13-2 EK-szám: 220-666-8 Index-szám: 612-067-00-9 REACH sz: 01-2119514687-32	15 - < 20	Skin Sens. 1, H317 Acute Tox. 4 (Bőrön át), H312 Acute Tox. 4 (Szájon át), H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Diisopropyl-naphthalene isomers	CAS-szám: 25513-64-8 EK-szám: 247-063-2 REACH sz: 01-2119560598-25	10 - < 15	Acute Tox. 4 (Szájon át), H302 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317
4-tert-butylphenol Tartalom/A REACH jelöltlistán szereplő anyagokat tartalmaz (4-terc-butil-fenolnak) anyagot endokrin károsító tulajdonságai miatt	CAS-szám: 98-54-4 EK-szám: 202-679-0 Index-szám: 604-090-00-8 REACH sz: 01-2119489419-21	5 - < 10	Repr. 2, H361f Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 1, H410
m-phenylenebis(methylamine)	CAS-szám: 1477-55-0 EK-szám: 216-032-5 REACH sz: 01-2119480150-50	1 - < 5	Acute Tox. 4 (Szájon át), H302 Acute Tox. 4 (Belélegzés), H332 Skin Corr. 1, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412
Polyamin Polymer	CAS-szám: 2408029-04-7 EK-szám: Polymer	1 - < 5	Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412
Linseed oil polymer with bisphenol A, bisphenol A diglycidyl ether, diethylene triamine, formaldehyde, glycidyl ether and pentaethylene hexamine	CAS-szám: 68915-81-1 EK-szám: 639-495-9	1 - < 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
Phenol, styrolized	CAS-szám: 61788-44-1 EK-szám: 262-975-0 REACH sz: 01-2119980970-27	< 1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411

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	: Elsősegélynyújtó személyzet. Viseljen védőruházatot (lásd 8. szakaszt). Az érintett személyt a szennyezett területről távolítsa el és vigye szabad levegőre.
Elsősegélynyújtás belégzést követően	: Ha kétségei vannak vagy a tünetek fellépnek, kérjen orvosi segítséget. Vigye ki az adott személyt a friss levegőre olyan helyre ahol kényelmesen lélegezhet.
Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően	: A szennyezett ruhadarabot le kell vetni. Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni. Ha az anyag a bőrre kerül, vízzel és szappannal bőven azonnal le kell mosni.
Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően	: Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.
Elsősegélynyújtás lenyelést követően	: A száját ki kell öblíteni. Azonnal orvosi ellátást. TILOS hánytatni. Lehetséges káros hatások az emberi egészségre és lehetséges tünetek. Gyomorperforáció. Ne használjon közhöbösítő szereket.

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

Tünetek/hatások	: Nem áll rendelkezésre információ a termékről.
Tünetek/hatások belégzést követően	: Semmilyen ésszerűen előrelátható.
Tünetek/hatások bőrrel való érintkezést követően	: Allergiás bőrreakciót válthat ki.

ARDEX GF 900 Komponente B

Biztonsági Adatlap

A (EU) 2015/830 rendeletnek megfelelően

Tünetek/hatások szemmel való érintkezést követően	: A szem súlyos irritációja.
Tünetek/hatások lenyelést követően	: Irritálja a légutakat és a nyálkahártyákat.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag	: Adapt extinguishing measures to the environment.
Nem megfelelő oltóanyag	: Ne használjon erős vízszugarat.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűzveszély	: Hő hatására emelkedik a nyomás a tartályokban/hordókban, ami robbanásveszélyes. Nem tűzveszélyes.
Robbanásveszély	: A gőzök robbanásveszélyes elegyet alkothatnak a levegővel. Tartsa távol a gyújtóforrásoktól.
Tűz esetén veszélyes bomlástermékek	: Szén-dioxid. Szén-monoxid.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűz elleni elővigyázatossági intézkedések	: A területet ki kell üríteni. Használjon zártrendszerű légzőkészüléket és védőruházatot is (lásd a 8. szakaszt).
Oltási szabály	: Az oltáshoz használt folyadékot fogja fel és gyűjtse össze. Ne engedje a tűzoltó vizet csatornába vagy vízfolyásba ömleni.
Védelem tűzoltás közben	: Védőfelszerelés nélkül ne lépjen be a tűz zónájába, beleértve a légzőkészüléket is.
Egyéb információk	: A hőnek kitett konténereket hűtsük vízpermettel vagy vízköddel. A szennyezett oltóvizet külön kell összegyűjteni, és a szennyvízrendszerbe történő jutását meg kell akadályozni.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Általános intézkedések	: Megfelelő szellőzést kell biztosítani. Ne lélegezze be a gázokat/gőzöket/füstöt/permetet. A kiömlött anyagot fel kell itatni a körülvevő anyagok károsodásának megelőzése érdekében.
------------------------	--

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Védőfelszerelés	: Használjon egyéni védőfelszerelést.
Vészhelyzeti tervek	: Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. Kerülje a permet, gőzök, gáz, köd, füst, por belélegzését.

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Védőfelszerelés	: A tisztító munkacsoportoknak megfelelő védelmet kell biztosítani. Védőkesztyű. Védőszemüveg. További információkért lásd a 8. szakaszt: "Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem".
Vészhelyzeti tervek	: Akadályozza meg, hogy a termék csatornába vagy vízfolyásokba jusson.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne jusson csatornába és ivóvízbe. Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását. Vegye körbe (gát/árok) a kiömlést.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Visszatartásra	: A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
Tisztítási eljárás	: Itassa fel folyadék-kötő anyaggal (pl.: homok, kovaföld, sav- vagy univerzális kötőanyag).
Egyéb információk	: A maradékot tegye hordókba a hatályos előírások szerinti ártalmatlanítás céljából (lásd a 13. szakaszt).

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd a 7. szakaszt. Lásd a 8. szakaszt. Lásd a 13. szakaszt.

ARDEX GF 900 Komponente B

Biztonsági Adatlap

A (EU) 2015/830 rendeletnek megfelelően

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

- További veszélyek a kezelés során : Lásd a 8. szakaszt. Nyitott tárolás mellett történő kezelésnél helyi elszívást kell használni.
When mixing the components: Please note the safety data sheet for the second component.
- A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések : Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. Használjon egyéni védőfelszerelést. Kerülje a permet, gőzök, gáz, köd, füst, por, por belélegzését. Csak jól szellőztetett helyen használható. Do not leave mixed material in the container - hardening can lead to strong heat development.
- Higiénés intézkedések : Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről. A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni. Preventive skin protection is recommended. A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad. Mosson kezet szünetek előtt és a munkavégzés után.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

- Műszaki intézkedések : Elszívás vagy a helyiség általános szellőzésének biztosítása.
- Tárolási feltételek : Az edény szorosan lezárva tartandó.
- Kevert tárolásról szóló információ : Különleges óvintézkedések nem szükségesek, ha a terméket helyesen használják.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

8.1.1 Foglalkozási expozíciós határértékeknek megfelelő és biológiai határértékeknek megfelelő nemzeti

4-tert-butylphenol (98-54-4)

Ausztria - Foglalkozási expozíciós határértékek

Helyi megnevezés	p-tert-Butylphenol
MAK (OEL TWA)	0,5 mg/m ³ 0,5 mg/m ³
MAK (OEL TWA) [ppm]	0,08 ppm 0,08 ppm
MAK (OEL STEL)	2,5 mg/m ³ (2x 30(Miw) min) 2,5 mg/m ³ (2x 30(Miw) min)
MAK (OEL STEL) [ppm]	0,4 ppm (2x 30(Miw) min) 0,4 ppm (2x 30(Miw) min)
Megjegyzés	H,Sh. Fortpflanzungsgefährdend: f H, Sh. Fortpflanzungsgefährdend: f
Jogszabályi hivatkozás	BGBI. II Nr. 238/2018 BGBI. II Nr. 156/2021

m-phenylenebis(methylamine) (1477-55-0)

Ausztria - Foglalkozási expozíciós határértékek

Helyi megnevezés	α,α'-Diamino-1,3-xylol
MAK (OEL TWA)	0,1 mg/m ³ 0,1 mg/m ³
MAK (OEL STEL)	0,1 mg/m ³ (Mow)
OEL C	0,1 mg/m ³
Jogszabályi hivatkozás	BGBI. II Nr. 238/2018 BGBI. II Nr. 156/2021

ARDEX GF 900 Komponente B

Biztonsági Adatlap

A (EU) 2015/830 rendeletnek megfelelően

8.1.2. Ajánlott monitoringeljárásokról

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.1.3. Légszennyező anyag keletkezik

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.1.4. DNEL-értékeket és PNEC-értékeket

benzil-alkohol (100-51-6)	
DNEL/DMEL (Munkavállalók)	
Heveny - szisztémás hatások, dermális	40 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Heveny - szisztémás hatások, belégzés	110 mg/m ³
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	8 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	22 mg/m ³
DNEL/DMEL (Általános népesség)	
Heveny - szisztémás hatások, dermális	20 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Heveny - szisztémás hatások, belégzés	27 mg/m ³
Heveny - szisztémás hatások, orális	20 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások,orális	4 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	5,4 mg/m ³
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	4 mg/testtömeg-kilogramm/nap
PNEC (Víz)	
PNEC víz (édesvíz)	1 mg/l
PNEC víz (tengervíz)	0,1 mg/l
PNEC (Üledék)	
PNEC üledék (édesvíz)	5,27 mg/kg száraz tömeg
PNEC üledék (tengervíz)	0,527 mg/kg száraz tömeg
PNEC (Talaj)	
PNEC talaj	0,456 mg/kg száraz tömeg
PNEC (STP)	
PNEC szennyvíztisztító telep	39 mg/l
3-aminometil-3,5,5-trimetilciklohexilamin (2855-13-2)	
DNEL/DMEL (Munkavállalók)	
Heveny - helyi hatások, belégzés	0,073 mg/m ³
Hosszútávú - helyi hatások, belégzés	0,073 mg/m ³
DNEL/DMEL (Általános népesség)	
Hosszútávú - szisztémás hatások,orális	0,526 mg/testtömeg-kilogramm/nap
PNEC (Víz)	
PNEC víz (édesvíz)	0,06 mg/l
PNEC víz (tengervíz)	0,006 mg/l
PNEC (Üledék)	
PNEC üledék (édesvíz)	5,784 mg/kg száraz tömeg
PNEC üledék (tengervíz)	0,578 mg/kg száraz tömeg

ARDEX GF 900 Komponente B

Biztonsági Adatlap

A (EU) 2015/830 rendeletnek megfelelően

3-aminometil-3,5,5-trimetilciklohexilamin (2855-13-2)	
PNEC (Talaj)	
PNEC talaj	1,121 mg/kg száraz tömeg
PNEC (STP)	
PNEC szennyvíztisztító telep	3,18 mg/l
4-tert-butylphenol (98-54-4)	
DNEL/DMEL (Munkavállalók)	
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	0,071 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	0,5 mg/m³
DNEL/DMEL (Általános népesség)	
Hosszútávú - szisztémás hatások,orális	0,026 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	0,09 mg/m³
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	0,026 mg/testtömeg-kilogramm/nap
PNEC (Víz)	
PNEC víz (édesvíz)	0,01 mg/l
PNEC víz (tengervíz)	0,001 mg/l
PNEC (Üledék)	
PNEC üledék (édesvíz)	0,27 mg/kg száraz tömeg
PNEC üledék (tengervíz)	0,027 mg/kg száraz tömeg
PNEC (Talaj)	
PNEC talaj	0,25 mg/kg száraz tömeg
PNEC (Orális)	
PNEC orális (másodlagos mérgezés)	46,67 mg/kg élelmiszer
PNEC (STP)	
PNEC szennyvíztisztító telep	1,5 mg/l
m-phenylenebis(methylamine) (1477-55-0)	
DNEL/DMEL (Munkavállalók)	
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	0,33 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	1,2 mg/m³
Hosszútávú - helyi hatások, belégzés	0,2 mg/m³
PNEC (Víz)	
PNEC víz (édesvíz)	0,094 mg/l
PNEC víz (tengervíz)	0,009 mg/l
PNEC (Üledék)	
PNEC üledék (édesvíz)	12,4 mg/kg száraz tömeg
PNEC üledék (tengervíz)	1,24 mg/kg száraz tömeg
PNEC (Talaj)	
PNEC talaj	2,44 mg/kg száraz tömeg
PNEC (STP)	
PNEC szennyvíztisztító telep	10 mg/l

ARDEX GF 900 Komponente B

Biztonsági Adatlap

A (EU) 2015/830 rendeletnek megfelelően

Phenol, styrolized (61788-44-1)	
DNEL/DMEL (Munkavállalók)	
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	21 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	74 mg/m ³
DNEL/DMEL (Általános népesség)	
Hosszútávú - szisztémás hatások,orális	7,5 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	13,1 mg/m ³
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	7,5 mg/testtömeg-kilogramm/nap
PNEC (Víz)	
PNEC víz (édesvíz)	4 µg/l
PNEC víz (tengervíz)	0,4 µg/l
PNEC (Üledék)	
PNEC üledék (édesvíz)	0,248 mg/kg száraz tömeg
PNEC üledék (tengervíz)	24,8 µg/kg száraz tömeg
PNEC (Talaj)	
PNEC talaj	47,3 µg/kg száraz tömeg
PNEC (STP)	
PNEC szennyvíztisztító telep	36,2 mg/l

8.1.5. Ellenőrző sáv

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.2. Az expozíció ellenőrzése

8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés

Megfelelő műszaki ellenőrzés:

Nyitott tárolás mellett történő kezelésnél helyi elszívást kell használni. Ne lélegezze be a gázokat/gőzöket/füstöt/permetet.

8.2.2. Egyéni védőeszközök

Egyéni védőfelszerelés:

Kesztyű.

Személyi védőfelszerelések jele(i):



8.2.2.1. Szem- és arcvédelem

Szemvédelem:

Védőszemüveg

Szemvédelem			
faj	Alkalmazási terület	Tulajdonságok	Előírás
Védőszemüveg	Permet	oldalsó védelemmel, műanyagok	

8.2.2.2. A bőr védelme

Bőr- és testvédelem:

Védőkesztyű, védőruha használata kötelező. Használjon megfelelő védőfelszerelést

ARDEX GF 900 Komponente B

Biztonsági Adatlap

A (EU) 2015/830 rendeletnek megfelelően

Bőr- és testvédelem	
faj	Előírás
biztonsági cipő, Gondoskodjon a használati feltételeknek megfelelő bőrvédelemről	

Kézvédelem:

Viseljen megfelelő vegyszerálló kesztyűt. A megfelelő védőkesztyű kiválasztása olyan döntés, amely nem csak az anyag típusától függ, hanem egyéb minőségibeli tulajdonságoktól, amelyek gyártónként eltérhetnek

Kézvédelem					
faj	Anyag	Permeáció	Vastagság (mm)	Áteresztés	Előírás
Egyszerhasználatos kesztyű	Nitrilkaucsuk (NBR)	1 (> 10 perc)	0,1		
Többször használatos kesztyű	Nitrilkaucsuk (NBR), Butilgumi	6 (> 480 perc)	0,5		EN ISO 374

8.2.2.3. Légutak védelme

Légutak védelme:

[Nem megfelelő szellőzés esetén] légzésvédelem kötelező.

Légutak védelme			
Eszköz	Szűrőtípus	Feltétel	Előírás
Gázszűrők		Gőzök elleni védelem, Páráképződés, Aeroszol	

8.2.2.4. Hővesztély

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.2.3. Környezeti expozíció-ellenőrzések

Egyéb információk:

A terméket megfelelő ipari higiéné és biztonsági eljárások mellett kell kezelni. A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad. Mosson kezet szünetek előtt és a munkavégzés után. Preventive skin protection is recommended.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	: Folyékony
Szín	: Sárga.
Szag	: amin-szerű.
Szagküszöbérték	: Adatok nem állnak rendelkezésre
pH-érték	: 9
Relatív párolgási ráta (butil-acetát=1)	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Olvaspont	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Fagyáspont	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Forrásponttartomány	: > 200 °C
Lobbanáspont	: > 96 °C
Öngyulladás hőmérséklet	: > 365 °C
Bomlási hőmérséklet	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Tűzvesélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Gőznyomás	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Relatív gőznyomás 20 °C-on	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Relatív sűrűség	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Sűrűség	: 1,03 g/cm³
Oldékonyság	: Vízben oldható.
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow)	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Viszkozitás, kinematikus	: 339,806 mm²/s

ARDEX GF 900 Komponente B

Biztonsági Adatlap

A (EU) 2015/830 rendeletnek megfelelően

Viszkozitás, dinamikus	: 350 mPa.s
Robbanásveszélyes tulajdonságok	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Oxidáló tulajdonságok	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Alsó robbanási határ (ARH)	: 1,2 térf. %
Felső robbanási határ (FRH)	: 13 térf. %

9.2. Egyéb információk

VOC-tartalom	: 57,47 %
Egyéb tulajdonságok	: Az égést nem táplálja.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Normál környezeti hőmérsékleten és az ajánlott használat mellett 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

Az ajánlott tárolási és kezelési körülmények között nem (lásd a 7. szakaszt).

10.5. Nem összeférhető anyagok

Nincs.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Nem ismert.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás (szájon át)	: Lenyelve ártalmas.
Akut toxicitás (bőrön át)	: Nincs osztályozva
Akut toxicitás (belégzés)	: Belélegezve ártalmas.

ARDEX GF 900 Komponente B

ATE CLP (szájon át)	1422,924 mg/testtömeg-kilogramm
ATE CLP (gőzök)	15,308 mg/l/4ó
benzil-alkohol (100-51-6)	
LD50 szájon át, patkány	1620 mg/testtömeg-kilogramm/nap (Patkány, Férfi, Kísérleti érték, Orál, 14 nap(ok))
LD50 bőrön át, nyúl	> 2000 mg/kg (EPA OTS 798.1100, Nyúl, Férfi / nő, Kísérleti érték, Dermál, 14 nap(ok))
LC50 Belélegzés - Patkány	> 4,18 mg/l air (OECD 403, 4 óra, Patkány, Férfi / nő, Kísérleti érték, (maximálisan elérhető koncentráció), Belélegzés (aeroszol), 14 nap(ok))
ATE CLP (szájon át)	1620 mg/testtömeg-kilogramm
ATE CLP (gáz)	4500 ppmv/4h
ATE CLP (gőzök)	11 mg/l/4ó
ATE CLP (por, köd)	1,5 mg/l/4ó

ARDEX GF 900 Komponente B

Biztonsági Adatlap

A (EU) 2015/830 rendeletnek megfelelően

3-aminometil-3,5,5-trimetilciklohexilamin (2855-13-2)	
LD50 szájon át, patkány	1030 mg/kg (Megegyezik vagy hasonló az OECD 401-hoz, Patkány, Férfi, Kísérleti érték, Orál, 14 nap(ok))
LD50 bőrön át, patkány	> 2000 mg/testtömeg-kilogramm (OECD 402, 24 óra, Patkány, Férfi / nő, Kísérleti érték, Dermál, 14 nap(ok))
LC50 Belélegzés - Patkány	> 5,01 mg/l (OECD 403, 4 óra, Patkány, Férfi / nő, Kísérleti érték, Belélegzés (aeroszol), 14 nap(ok))
ATE CLP (szájon át)	1030 mg/testtömeg-kilogramm
ATE CLP (bőrön át)	1100 mg/testtömeg-kilogramm
Diisopropylnaphthalene isomers (25513-64-8)	
LD50 szájon át	910 mg/kg
ATE CLP (szájon át)	500 mg/testtömeg-kilogramm
4-tert-butylphenol (98-54-4)	
LD50 szájon át, patkány	> 2000 mg/kg (OECD 401, Patkány, Férfi / nő, Kísérleti érték, Orál, 14 nap(ok))
LD50 bőrön át, nyúl	> 16000 mg/testtömeg-kilogramm (Megegyezik vagy hasonló az OECD 402-hoz, 24 óra, Nyúl, Férfi / nő, Kísérleti érték, Dermál, 14 nap(ok))
LC50 Belélegzés - Patkány	> 5,6 mg/l (Megegyezik vagy hasonló az OECD 403-hoz, 4 óra, Patkány, Férfi / nő, Kísérleti érték, Belélegzés (por), 14 nap(ok))
ATE CLP (szájon át)	1500 mg/testtömeg-kilogramm
ATE CLP (bőrön át)	1580 mg/testtömeg-kilogramm
ATE CLP (gőzök)	5,6 mg/l/4ó
ATE CLP (por, köd)	5,6 mg/l/4ó
m-phenylenebis(methylamine) (1477-55-0)	
LD50 szájon át, patkány	930 mg/testtömeg-kilogramm (Megegyezik vagy hasonló az OECD 401-hoz, Patkány, Férfi / nő, Kísérleti érték, Orál, 14 nap(ok))
LD50 bőrön át, patkány	> 3100 mg/testtömeg-kilogramm (24 óra, Patkány, Férfi / nő, Kísérleti érték, Dermál, 14 nap(ok))
LC50 Belélegzés - Patkány	1,34 mg/l (OECD 403, 4 óra, Patkány, Férfi / nő, Kísérleti érték, Belélegzés (aeroszol), 14 nap(ok))
ATE CLP (szájon át)	930 mg/testtömeg-kilogramm
ATE CLP (gáz)	4500 ppmv/4h
ATE CLP (gőzök)	1,34 mg/l/4ó
ATE CLP (por, köd)	1,34 mg/l/4ó
Phenol, styrolized (61788-44-1)	
LD50 szájon át, patkány	> 2000 mg/testtömeg-kilogramm (OECD 423, Patkány, Nő, Kísérleti érték, Orál, 14 nap(ok))
LD50 szájon át	≥ 2000 mg/kg
LD50 bőrön át, patkány	> 2000 mg/testtömeg-kilogramm (OECD 402, 24 óra, Patkány, Férfi / nő, Kísérleti érték, Bőr, 14 nap(ok))
LD50 bőrön át, nyúl	> 7940 mg/kg
LC50 bőrön keresztül	≥ 2000 mg/kg
LC50 Belélegzés - Patkány	> 4,92 mg/l (OECD 403, 4 óra, Patkány, Férfi / nő, Kísérleti érték, Belélegzés (aeroszol), 14 nap(ok))

ARDEX GF 900 Komponente B

Biztonsági Adatlap

A (EU) 2015/830 rendeletnek megfelelően

Bőrkorrózió/bőrirritáció	: Súlyos égési sérülést okoz. pH-érték: 9
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	: Súlyos szemkárosodást okoz. pH-érték: 9
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	: Allergiás bőrreakciót válthat ki.
Csírasejt-mutagenitás	: Nincs osztályozva
Rákkeltő hatás	: Nincs osztályozva
Reprodukciós toxicitás	: Feltehetően károsítja a termékenységet..
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	: Nincs osztályozva
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	: Nincs osztályozva
Aspirációs veszély	: Nincs osztályozva

ARDEX GF 900 Komponente B

Viszkozitás, kinematikus	339,806 mm²/s
--------------------------	---------------

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Ökológia - általános	: Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.
Veszélyes a vízi környezetre, rövid távú (akut)	: Nincs osztályozva
Veszélyes a vízi környezetre, hosszú távú (krónikus)	: Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

benzil-alkohol (100-51-6)

LC50 - Hal [1]	460 mg/l (EPA OPP 72-1, 96 óra, Pimephales promelas, Statikus rendszer, Friss víz, Kísérleti érték, Nominál koncentráció)
EC50 - Rák [1]	230 mg/l (OECD 202, 48 óra, Daphnia magna, Friss víz, Kísérleti érték, Lokomotor hatás)
ErC50 alga	770 mg/l (OECD 201, 72 óra, Pseudokirchneriella subcapitata, Statikus rendszer, Friss víz, Kísérleti érték, GLP)

3-aminometil-3,5,5-trimetilciklohexilamin (2855-13-2)

LC50 - Hal [1]	110 mg/l (EU C.1-es módszer, 96 óra, Leuciscus idus, Félstatikus rendszer, Friss víz, Kísérleti érték, Halálos)
EC50 - Rák [1]	23 mg/l (OECD 202, 48 óra, Daphnia magna, Statikus rendszer, Friss víz, Kísérleti érték, Lokomotor hatás)
EC50 72 órás - Algák [1]	37 mg/l (EU C.3-as módszer, Desmodesmus subspicatus, Statikus rendszer, Friss víz, Kísérleti érték, Sejtszámok)

m-phenylenebis(methylamine) (1477-55-0)

LC50 - Hal [1]	87,6 mg/l (OECD 203, 96 óra, Oryzias latipes, Félstatikus rendszer, Friss víz, Kísérleti érték, Nominál koncentráció)
EC50 - Rák [1]	15,2 mg/l (OECD 202, 48 óra, Daphnia magna, Statikus rendszer, Friss víz, Kísérleti érték, Lokomotor hatás)
ErC50 alga	33,3 mg/l (OECD 201, 72 óra, Pseudokirchneriella subcapitata, Statikus rendszer, Kísérleti érték, Nominál koncentráció)

Phenol, styrolized (61788-44-1)

LC50 - Hal [1]	5,6 mg/l (96 óra, Pisces, Kísérleti érték)
EC50 - Rák [1]	4,6 mg/l (OECD 202, 48 óra, Daphnia magna, Statikus rendszer, Friss víz, Kísérleti érték, Lokomotor hatás)
EC50 72 órás - Algák [1]	0,326 mg/l (Algae, Irodalmi vizsgálat)

ARDEX GF 900 Komponente B

Biztonsági Adatlap

A (EU) 2015/830 rendeletnek megfelelően

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

ARDEX GF 900 Komponente B

Perzisztencia és lebonthatóság	Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre.
benzil-alkohol (100-51-6)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Talajban biológiailag lebomló. Vízben biodegradálásra kész.
3-aminometil-3,5,5-trimetilciklohexilamin (2855-13-2)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Vízben biodegradálásra nincs kész.
4-tert-butylphenol (98-54-4)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Vízben biodegradálásra kész.
ThOD	2,77 g O ₂ /g anyag
m-phenylenebis(methylamine) (1477-55-0)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Vízben biodegradálásra nincs kész.
Phenol, styrolized (61788-44-1)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Vízben biodegradálásra nincs kész.

12.3. Bioakkumulációs képesség

benzil-alkohol (100-51-6)

BCF - Hal [1]	1,37 l/kg (BCFBAF v3.01, Becsült érték)
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow)	1 – 1,1 (Kísérleti érték, 20 °C)
Bioakkumulációs képesség	Alacsony bioakkumulációs potenciál (Log Kow < 4).

3-aminometil-3,5,5-trimetilciklohexilamin (2855-13-2)

BCF - Hal [1]	1,827 – 3,16 (BCFBAF v3.01, Pisces, Becsült érték)
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow)	0,99 (Kísérleti érték, OECD 107, 23 °C)
Bioakkumulációs képesség	Alacsony bioakkumulációs potenciál (Log Kow < 4).

4-tert-butylphenol (98-54-4)

BCF - Hal [1]	20 – 48 (OECD 305, 8 hét(s), Cyprinus carpio, Átfolyó rendszer, Friss víz, Kísérleti érték)
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow)	3 (Kísérleti érték, OECD 117, 23 °C)
Bioakkumulációs képesség	Alacsony bioakkumulációs potenciál (BCF < 500).

m-phenylenebis(methylamine) (1477-55-0)

Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow)	0,18 (Kísérleti érték, OECD 107, 25 °C)
Bioakkumulációs képesség	Alacsony bioakkumulációs potenciál (Log Kow < 4).

Phenol, styrolized (61788-44-1)

BCF - Hal [1]	3246 l/kg (BCFBAF v3.01, Pisces, Friss víz, Bizonyítékos súly, Friss súly)
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow)	3,03 (Kísérleti érték, OECD 117, 23.6 °C)
Bioakkumulációs képesség	Bioakkumulációs potenciál (500 ≤ BCF ≤ 5000).

12.4. A talajban való mobilitás

benzil-alkohol (100-51-6)

Felületi feszültség	39 mN/m (20 °C)
---------------------	-----------------

ARDEX GF 900 Komponente B

Biztonsági Adatlap

A (EU) 2015/830 rendeletnek megfelelően

benzil-alkohol (100-51-6)	
Szerves karbon-normalizált adszorpció együttható (Log Koc)	1,122 – 1,332 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, QSAR)
Ökológia - talaj	talajban nagyon mobil.
3-aminometil-3,5,5-trimetilciklohexilamin (2855-13-2)	
Felületi feszültség	3470 mN/m (23 °C)
Szerves karbon-normalizált adszorpció együttható (Log Koc)	2,97 (log Koc, QSAR)
Ökológia - talaj	Alacsony potenciál a talajban való felszívódásra.
4-tert-butylphenol (98-54-4)	
Szerves karbon-normalizált adszorpció együttható (Log Koc)	3,1 (log Koc, QSAR)
Ökológia - talaj	Oldódása talajban alacsony potenciájú.
m-phenylenebis(methylamine) (1477-55-0)	
Felületi feszültség	Nem áll rendelkezésre irodalmi adat
Szerves karbon-normalizált adszorpció együttható (Log Koc)	3,11 (log Koc, QSAR)
Ökológia - talaj	Oldódása talajban alacsony potenciájú.
Phenol, styrolized (61788-44-1)	
Szerves karbon-normalizált adszorpció együttható (Log Koc)	3,145 (log Koc, OECD 121, Kísérleti érték)
Ökológia - talaj	Oldódása talajban alacsony potenciájú.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Összetevő	
benzil-alkohol (100-51-6)	Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait
3-aminometil-3,5,5-trimetilciklohexilamin (2855-13-2)	Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait
4-tert-butylphenol (98-54-4)	Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait
m-phenylenebis(methylamine) (1477-55-0)	Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait
Phenol, styrolized (61788-44-1)	Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait

12.6. Egyéb káros hatások

Kiegészítő adatok : Ne engedje a csatornába vagy a környezetbe. Előzze meg a folyadék kiengedését csatornába, vízfolyásokba és talajba.

ARDEX GF 900 Komponente B

Biztonsági Adatlap

A (EU) 2015/830 rendeletnek megfelelően

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Regionális jogszabályok (hulladék)	: Az ártalmatlanítást a törvényes előírásoknak megfelelően kell elvégezni.
Hulladékkezelési módszerek	: A tartalmat/edényzetet az engedéllyel rendelkező begyűjtő utasításainak megfelelően kell hulladékba dobni.
Szennyvíz ártalmatlanítására vonatkozó ajánlások	: Ne engedje a csatornába vagy a környezetbe. Előzze meg a folyadék kiengedését csatornába, vízfolyásokba és talajba.
Termék/Csomagolás ártalmatlanítási javaslatok	: Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását. Packaging that cannot be cleaned should be disposed of like the substance.
Európai hulladék katalógus kód (EWC)	: 08 04 09* - szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó ragasztók, tömítőanyagok hulladéka 08 04 13* - szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó ragasztók, tömítőanyagok vizes iszapja Maradványok esetén 08 04 99 - közelebbről meg nem határozott hulladék

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

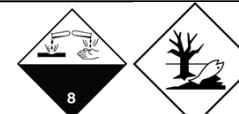
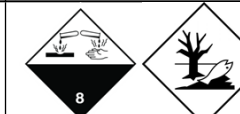
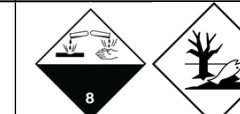
ADR / IMDG / IATA / ADN / RID előírásainak megfelelően

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-szám				
2735	2735	2735	2735	2735
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés				
FOLYÉKONY, MARÓ AMINOK, M.N.N. (3-aminometil-3,5,5-trimetilciklohexilamin ; 4,4'-Isopropylidenediphenol; oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, reaction products with 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine)	AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (Isophorondiamine ; 4,4'-Isopropylidenediphenol; oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, reaction products with 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine)	Amines, liquid, corrosive, n.o.s. (Isophorondiamine ; 4,4'-Isopropylidenediphenol; oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, reaction products with 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine)	FOLYÉKONY, MARÓ AMINOK, M.N.N. (3-aminometil-3,5,5-trimetilciklohexilamin ; 4,4'-Isopropylidenediphenol; oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, reaction products with 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine)	FOLYÉKONY, MARÓ AMINOK, M.N.N. (3-aminometil-3,5,5-trimetilciklohexilamin ; 4,4'-Isopropylidenediphenol; oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, reaction products with 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine)
Fuvarokmány leírása				
UN 2735 FOLYÉKONY, MARÓ AMINOK, M.N.N. (3-aminometil-3,5,5-trimetilciklohexilamin ; 4,4'-Isopropylidenediphenol; oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, reaction products with 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine) , 8, II, (E), A KÖRNYEZETRE VESZÉLYES	UN 2735 AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (Isophorondiamine ; 4,4'-Isopropylidenediphenol; oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, reaction products with 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine) , 8, II, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 2735 Amines, liquid, corrosive, n.o.s. (Isophorondiamine ; 4,4'-Isopropylidenediphenol; oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, reaction products with 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine) , 8, II, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 2735 FOLYÉKONY, MARÓ AMINOK, M.N.N. (3-aminometil-3,5,5-trimetilciklohexilamin ; 4,4'-Isopropylidenediphenol; oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, reaction products with 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine) , 8, II, A KÖRNYEZETRE VESZÉLYES	UN 2735 FOLYÉKONY, MARÓ AMINOK, M.N.N. (3-aminometil-3,5,5-trimetilciklohexilamin ; 4,4'-Isopropylidenediphenol; oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, reaction products with 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine) , 8, II, A KÖRNYEZETRE VESZÉLYES
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)				
8	8	8	8	8

ARDEX GF 900 Komponente B

Biztonsági Adatlap

A (EU) 2015/830 rendeletnek megfelelően

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
				
14.4. Csomagolási csoport				
II	II	II	II	II
14.5. Környezeti veszélyek				
Környezetre veszélyes : Igen	Környezetre veszélyes : Igen Tengeri szennyező anyag : Igen	Környezetre veszélyes : Igen	Környezetre veszélyes : Igen	Környezetre veszélyes : Igen
További információk nem állnak rendelkezésre				

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

- Szárazföldön történő szállítás

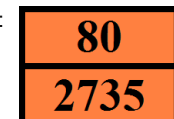
Osztályozási kód (ADR) : C7

Korlátozott mennyiség (ADR) : 1l

Engedményes mennyiség (ADR) : E2

Szállítási kategória (ADR) : 2

Narancssárga táblák



Alagútkorlátozási kód (ADR) : E

- Tengeri úton történő szállítás

Különleges előírások (IMDG) : 274

Korlátozott mennyiség (IMDG) : 1 L

EmS-szám (tűz) : F-A

EmS-szám (kiömlés) : S-B

Elkülönítés (IMDG) : SGG18, SG35

- Légi úton történő szállítás

Engedményes mennyiségek utasszállító és : E2
teherszállító repülőgépen (IATA)

Korlátozott mennyiségek utasszállító és : Y840
teherszállító repülőgépen (IATA)

Maximális nettó mennyiség korlátozott : 0.5L
mennyiségnél utasszállító és teherszállító
repülőgépen (IATA)

Maximális nettó mennyiség utasszállító és : 1L
teherszállító repülőgépen (IATA)

- Belföldi folyami szállítás

Osztályozási kód (ADN) : C7

Korlátozott mennyiség (ADN) : 1 L

Engedményes mennyiség (ADN) : E2

ARDEX GF 900 Komponente B

Biztonsági Adatlap

A (EU) 2015/830 rendeletnek megfelelően

- Vasúti szállítás

Klasszifikációs kód (RID)	: C7
Korlátozott mennyiség (RID)	: 1L
Engedményes mennyiség (RID)	: E2
Szállítási kategória (RID)	: 2

14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti 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

EU Korlátozott anyagok listája (REACH XVII. Melléklet)

Hivatkozási kód	Alkalmazható
3(b)	ARDEX GF 900 Komponente B ; benzil-alkohol ; 4,4'-Isopropylidenediphenol; oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, reaction products with 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine ; 3-aminometil-3,5,5-trimetilciklohexilamin ; Diisopropyl-naphthalene isomers ; m-phenylenebis(methylamine) ; Linseed oil polymer with bisphenol A, bisphenol A diglycidyl ether, diethylene triamine, formaldehyde, glycidyl ether and pentaethylene hexamine ; Phenol, styrolized
3(c)	ARDEX GF 900 Komponente B ; 4,4'-Isopropylidenediphenol; oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, reaction products with 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine ; 3-aminometil-3,5,5-trimetilciklohexilamin ; m-phenylenebis(methylamine) ; Phenol, styrolized

A REACH jelöltlistájába tartozó anyagot tartalmaz, melynek koncentrációja $\geq 0,1\%$, vagy különleges alacsonyabb határértékkel rendelkezik: 4-terc-butil-fenolnak (EC 202-679-0, CAS 98-54-4)

Nem tartalmaz a REACH XIV mellékletében felsorolt egyetlen anyagot sem

Nem tartalmaz az Európai Parlament és a Tanács veszélyes vegyi anyagok kivételéről és behozataláról szóló 649/2012/EU (2012. július 4.) rendeletének hatálya alá eső anyagot.

Nem tartalmaz az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2019/1021 rendelete (2019. június 20.) a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról hatálya alá tartozó anyago(ka)t

Nem tartalmaz az EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1005/2009/EK RENDELETE (2009. szeptember 16.) az ózonréteget lebontó anyagokról rendeletének hatálya alá eső anyagot.

Nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek a robbanóanyagok prekurzorainak forgalmazásáról és használatáról szóló, 2019. június 20-i (EU) 2019/1148 Európai Parlamenti és Tanácsi rendelet hatálya alá tartoznak.

VOC-tartalom : 57,47 %

A kábítószeres és pszichotróp anyagok tiltott előállításához használt egyes anyagok gyártásáról és forgalomba hozataláról szóló, 2004. február 11-i 273/2004/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet hatálya alá tartozó anyagot nem tartalmaz.

15.1.2. Nemzeti előírások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Az ebben a keverékben lévő anyagokhoz nem készültek anyagbiztonsági véleményezések

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Rövidítések és betűszavak:

ADR	Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás
CLP:	Osztályozásról, Címkézésről és Csomagolásról szóló rendelet; 1272/2008/EK rendelet
DNEL	Származtatott hatásmentes szint
IATA	Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség

ARDEX GF 900 Komponente B

Biztonsági Adatlap

A (EU) 2015/830 rendeletnek megfelelően

Rövidítések és betűszavak:

IMDG	Veszélyes áruk nemzetközi tengerészeti kódexében
LC50	Közepesen letális koncentráció
LD50	Közepesen letális dózis
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
vPvB	Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

Adatforrások : 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 H és az EUH mondatok teljes szövege:

Acute Tox. 4 (Belélegzés)	Akut toxicitás (belélegzéssel), 4. kategória
Acute Tox. 4 (Belélegzés:gőz)	Akut toxicitás (belélegzéssel: gőz) Kategória 4
Acute Tox. 4 (Bőrön át)	Akut toxicitás (bőrön át), 4. kategória
Acute Tox. 4 (Szájon át)	Akut toxicitás (szájon át), Kategória 4
Aquatic Acute 1	A vízi környezetre veszélyes – akut veszélyesség, 1. kategória
Aquatic Chronic 1	A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 1. kategória
Aquatic Chronic 2	A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 2. kategória
Aquatic Chronic 3	A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 3. kategória
EUH205	Epoxid tartalmú vegyületeket tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.
Eye Dam. 1	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 1. kategória
H302	Lenyelve ártalmas.
H312	Bőrrel érintkezve ártalmas.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H332	Belélegezve ártalmas.
H361	Feltehetően károsítja a termékenységet vagy a születendő gyermeket.
H361f	Feltehetően károsítja a termékenységet.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Repr. 2	Reprodukciós toxicitás, 2. kategória
Skin Corr. 1	Bőrmarás/bőrirritáció, 1. kategória
Skin Corr. 1B	Bőrmarás/bőrirritáció, 1. kategória, 1B. alkategória
Skin Corr. 1C	Bőrmarás/bőrirritáció, 1. kategória, 1C. alkategória

ARDEX GF 900 Komponente B

Biztonsági Adatlap

A (EU) 2015/830 rendeletnek megfelelően

A H és az EUH mondatok teljes szövege:

Skin Irrit. 2	Bőrmarás/bőrirritáció, 2. kategória
Skin Sens. 1	Bőrszenzibilizáció, 1. kategória
Skin Sens. 1A	Bőrszenzibilizáció, 1A. Kategória
Skin Sens. 1B	Bőrszenzibilizáció, 1B. Kategória

Ez az információ a jelenleg rendelkezésre álló ismereteken alapul, és kizárólag az egészségre, a biztonságra és a környezetre vonatkozó követelmények céljából alkalmazható a termék leírására. Ennek következtében az itt leírt információ nem tekinthető a termék bármely specifikus tulajdonságára vonatkozó garanciaként.