

## Pacifyre A

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

#### 1.1. Termékazonosító

Terméknév : Pacifyre A  
REACH regisztrációs szám : Nem alkalmazható (keverék)  
REACH terméktípus : Keverék

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

##### 1.2.1 Vonatkozó azonosított felhasználások

Festék

##### 1.2.2 Ellenjavallt felhasználások

Ellenjavallt felhasználások nem ismertek

#### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

##### A biztonsági adatlap szállítója

J. van Walraven Holding B.V.  
Industrieweg 5  
NL-3641 RK Mijdrecht  
+31 297 23 30 00  
☎ +31 297 28 64 09  
[www.walraven.com](http://www.walraven.com)

info.hu@walraven.com

#### 1.4. Sürgősségi telefonszám

Munkaidőben:  
+36 1 920 2458 (Hétfőtől - Péntekig 08:30 - 16:30)

### 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

#### 2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

Nem osztályozott veszélyesként a 67/548/EGK és/vagy az 1999/45/EK irányelv(ek) kritériumai szerint

#### 2.2. Címkézési elemek

Veszélyesnek nem minősített az 1272/2008 sz. (EC) szabályozás kritériumai szerint

Kiegészítő információk

EUH208 Tartalmaz: 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on. Allergiás reakciót produkálhat.

#### 2.3. Egyéb veszélyek

Más veszély nem ismert

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

#### 3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

#### 3.2. Keverékek

Ez a keverék nem tartalmaz semmi említendő anyagot

### 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

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

Általános:

Roszcullét esetén orvoshoz fordulni.

Belélegzés esetén:

Vigye ki a sérültet a friss levegőre. Légzési nehézségkor: orvoshoz/ ügyelethez fordulni.

Bőrré kerülés esetén:

Mossa le azonnal bő vízzel. Vigye a sérültet orvoshoz tartós irritáció esetén.

**Szembe kerülés esetén:**

Vízzel öblíteni. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Sérültet a szemészhez vinni.

**Lenyelés esetén:**

Száját vízzel kiöblíteni. Konzultáljon orvossal/ügyelettel, ha rosszul érzi magát.

**4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások****4.2.1 Akut tünetek****Belélegzés esetén:**

Hatás nem ismert.

**Bőrre kerülés esetén:**

Hatás nem ismert.

**Szembe kerülés esetén:**

Hatás nem ismert.

**Lenyelés esetén:**

Hatás nem ismert.

**4.2.2 Késleltetett tünetek**

Hatás nem ismert.

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

Ha vonatkozik és elérhető, akkor alább kerülnek felsorolásra.

**5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések****5.1. Oltóanyag****5.1.1 A megfelelő oltóanyag:**

Oltóanyagot kiterjedt tűz esetén a környezetnek megfelelően kell választani.

**5.1.2 Az alkalmatlan oltóanyag:**

Nem alkalmazható.

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

Égéskor: mérgező és korrózív gázok/gőzök szabadulnak fel (hidrogén-klorid, szén-monoxid, szén-dioxid).

**5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat****5.3.1 Utasítások:**

Toxikus gázokat víz permetezésével hígítani. Számítson mérgező/maró hatású víz lecsapódásra.

**5.3.2 A tuzoltók különleges védőfelszerelése:**

Kesztyű. Védőruházat. Hőnek/tűznek kitéve: sűrített levegő/oxigén berendezés.

**6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén****6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

Nyílt láng használata tilos.

**6.1.1 Egyéni védőeszközök nem sürgősségi ellátó személyzet esetében**

Lásd a 8.2 pontot

**6.1.2 Egyéni védőeszközök a sürgősségi ellátók esetében**

Kesztyű. Védőruházat.

Alkalmas védőruházat

Lásd a 8.2 pontot

**6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések**

Feltartóztatni a szivárgó anyagot. A környezetszennyezés elkerülése érdekében megfelelő edényzetet kell használni.

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

Helyezze a folyékony anyagot abszorbens anyagba. Helyezze az abszorbált anyagot zárt konténerekbe. Tisztítsa meg a szennyezett felszínt bő vízzel. Kezelés után mossa le a ruházatot és a felszerelést.

**6.4. Hivatkozás más szakaszokra**

Lásd a 13 pontot.

**7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**

Az ebben a fejezetben szereplő információk általános leírások. Ha vonatkozik és elérhető, akkor a mellékletben megtalálhatók az expozíciós forgatókönyvek. Mindig használja a vonatkozó expozíciós forgatókönyvet, mely az adott használatnak megfelel.

**7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

Tartsa távol a lángoktól/forróságtól. Figyeljen a szigorú higiénéjára. Tartsa a konténert szorosan zárva.

**7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt****7.2.1 Biztonságos tárolás előírásai:**

Törvényi előírásokkal megegyezően. Szobahőmérsékleten tárolni. Maximális tárolási idő: 12 hónap - 15 hónap.

**7.2.2 Távol tartandó:**

Hőforrások.

**7.2.3 Alkalmas csomagolóanyagok:**

Szintetikus anyag.

**7.2.4 Nem alkalmas csomagolóanyagok:**

Nincs elérhető adat

**7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**

Ha vonatkozik és elérhető, akkor a mellékletben megtalálhatók az expozíciós forgatókönyvek. Lásd a gyártó által közölt információt.

**8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem****8.1. Ellenőrzési paraméterek****8.1.1 Foglalkozási expozíció****a) Foglalkozási expozíciós határértékek**

Ha a határértékek vonatkoznak és rendelkezésre állnak, akkor alább kerülnek felsorolásra.

**b) Nemzeti biológiai határértékek**

Ha a határértékek vonatkoznak és rendelkezésre állnak, akkor alább kerülnek felsorolásra.

**8.1.2 Mintavételezési módszerek**

Ha vonatkozik és elérhető, akkor alább kerülnek felsorolásra.

**8.1.3 Vonatkozó határértékek, amikor az anyagot vagy keveréket a javasoltnak megfelelően használják**

Ha a határértékek vonatkoznak és rendelkezésre állnak, akkor alább kerülnek felsorolásra.

**8.1.4 DNEL/PNEC értékek**

Ha vonatkozik és elérhető, akkor alább kerülnek felsorolásra.

**8.1.5 Ellenőrző sávok**

Ha vonatkozik és elérhető, akkor alább kerülnek felsorolásra.

**8.2. Az expozíció elleni védekezés**

Az ebben a fejezetben szereplő információk általános leírások. Ha vonatkozik és elérhető, akkor a mellékletben megtalálhatók az expozíciós forgatókönyvek. Mindig használja a vonatkozó expozíciós forgatókönyvet, mely az adott használatnak megfelel.

**8.2.1 Megfelelő műszaki ellenőrzés**

Tartsa távol a lángoktól/forrásoktól. A műveleteket nyitott helyen végezze szellőztetéssel/ventilációval vagy légzési védelemmel.

**8.2.2 Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök**

Figyeljen a szigorú higiénéjára. Tartsa a konténert szorosan zárva. Ne egyen, igyon és dohányozzon munka közben.

**a) Légutak védelme:**

Légzésbiztos védelem nem szükséges normális feltételek eseté.

**b) Kézvédelem:**

Kesztyű.

**c) Szemvédelem:**

Szokásos körülmények között szemvédelemre nincs szükség.

**d) Bőrvédelem:**

Védőruházat.

**8.2.3 Környezeti expozíció-ellenőrzések:**

Lásd a következő szakaszokat: 6.2, 6.3 és 13

**9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok****9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

Fizikai forma	Viszkóz
Szag	Jellegzetes illat
Szagküszöbérték	Nincs rendelkezésre álló adat
Szín	Változatos színekben, összetételtől függően
Részecskeméret	Nincs rendelkezésre álló adat
Robbanási tartomány	Nem alkalmazható
Tűzvesélyesség	Nem éghető
Log Kow	Nem alkalmazható (keverék)
Dinamikus viszkozitás	Nincs rendelkezésre álló adat
Kinematikus viszkozitás	Nincs rendelkezésre álló adat
Olvadáspont	Nincs rendelkezésre álló adat

Forráspont	Nincs rendelkezésre álló adat
Lobbanáspont	Nem alkalmazható
Párolgási sebesség	Nincs rendelkezésre álló adat
Relatív gőzsűrűség	Nem alkalmazható
Gőznyomás	Nincs rendelkezésre álló adat
Oldékonyság	Víz ; oldódó
Relatív sűrűség	1.6 ; 20 °C
Bomlási hőmérséklet	Nincs rendelkezésre álló adat
Öngyulladási hőmérséklet	Nem alkalmazható
Robbanásveszélyes tulajdonságok	A robbanásveszélyes tulajdonságokhoz nem társul kémiai csoport
Oxidáló tulajdonságok	Az oxidáló tulajdonságokhoz nem társul kémiai csoport
pH-érték	8

## 9.2. Egyéb információk

Abszolút sűrűség	1600 kg/m <sup>3</sup> ; 20 °C
------------------	--------------------------------

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1. Reakciókészség

Lúgos hatású reakció.

### 10.2. Kémiai stabilitás

Normál feltételek mellett stabil.

### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nincs elérhető adat.

### 10.4. Kerülendő körülmények

#### Elővigyázatossági intézkedések

Tartsa távol a lángoktól/forróságtól.

### 10.5. Nem összeférhető anyagok

Nincs elérhető adat.

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Égéskor: mérgező és korrozív gázok/gőzök szabadulnak fel (hidrogén-klorid, szén-monoxid, szén-dioxid).

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

### 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

#### 11.1.1 Teszteredmények

#### Akut toxicitás

##### Pacifyre A

Nincs (teszt)adat a keverékről

A megítélés a vonatkozó összetevőkön alapul

##### Konklúzió

Akut toxicitásra nincs osztályozva

#### Korrózió/irritáció

##### Pacifyre A

Nincs (teszt)adat a keverékről

A megítélés a vonatkozó összetevőkön alapul

##### Konklúzió

Nincs bőrirritálóként osztályozva

Nincs szemirritálóként osztályozva

Nincs légzőszervet irritálóként osztályozva

#### Égzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

##### Pacifyre A

Nincs (teszt)adat a keverékről

A megítélés a vonatkozó összetevőkön alapul

##### Konklúzió

Nincs belélegzéses érzékenyítőként osztályozva

Nincs bőrérzékenyítőként osztályozva

Felülvizsgálat oka: 7.2; 13.1

Publikálás dátuma: 2002-06-12

Felülvizsgálat dátuma: 2017-10-31

Felülvizsgálat száma: 0201

Termékszám: 32628

4 / 7

**Utáni célszervi toxicitás**Pacifyre A

Nincs (teszt)adat a keverékről

A megítélés a vonatkozó összetevőkön alapul

**Konklúzió**

Szubkrónikus toxicitásra nincs osztályozva

**Csírasejt-mutagenitás (in vitro)**Pacifyre A

Nincs (teszt)adat a keverékről

**Mutagenitás (in vivo)**Pacifyre A

Nincs (teszt)adat a keverékről

A megítélés a vonatkozó összetevőkön alapul

**Konklúzió**

Mutagén vagy genotoxikus toxicitásra nincs osztályozva

**Rákkeltő hatás**Pacifyre A

Nincs (teszt)adat a keverékről

A megítélés a vonatkozó összetevőkön alapul

**Konklúzió**

Nem osztályozott rákkeltő hatásúként

**Reprodukciós toxicitás**Pacifyre A

Nincs (teszt)adat a keverékről

A megítélés a vonatkozó összetevőkön alapul

**Konklúzió**

Reprotoxikus vagy fejlődési toxicitásra nincs osztályozva

**Toxicitás egyéb hatások**Pacifyre A

Nincs (teszt)adat a keverékről

**Rövid- és hosszútávú expozíció krónikus hatásai**Pacifyre A

Bőrkiütés/gyulladás.

**12. SZAKASZ: Ökológiai adatok****12.1. Toxicitás**Pacifyre A

Nincs (teszt)adat a keverékről

**Konklúzió**

Nem sorolandó a környezetre veszélyes anyagok közé az 1272/2008 sz. EK Szabályzat kritériumai szerint

**12.2. Perzisztencia és lebonthatóság**

Az összetevő(k) tesztadatai nem állnak rendelkezésre

**12.3. Bioakkumulációs képesség**Pacifyre A**Log Kow**

Módszer	Megjegyzés	Érték	Homérséklet	Érték meghatározása
	Nem alkalmazható (keverék)			

**Konklúzió**

Az összetevő(k) tesztadatai nem állnak rendelkezésre

**12.4. A talajban való mobilitás**

Az összetevők mobilitására vonatkozóan nincsenek rendelkezésre álló (teszt)adatok

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

Elégtelen adatok miatt nem nyilatkozhatunk, hogy az összetevő(k) teljesíti(k)-e a PBT és vPvB kritériumait az 1907/2006/EK rendelet XIII. melléklete szerint.

**12.6. Egyéb káros hatások**

Pacifyre A

**Fluortartalmú üvegházhatású gázok (517/2014 sz. EU-rendelet)**

Az ismert összetevők egyike sem szerepel a fluortartalmú üvegházhatású gázok listájában (517/2014/EU rendelet)

**Ózonréteget lebontó potenciál (ODP)**

Nem sorolandó az ózonrétegre veszélyes anyagok közé (1005/2009/EK rendelet)

**13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**

Az ebben a fejezetben szereplő információk általános leírások. Ha vonatkozik és elérhető, akkor a mellékletben megtalálhatók az expozíciós forgatókönyvek. Mindig használja a vonatkozó expozíciós forgatókönyvet, mely az adott használatnak megfelel.

**13.1. Hulladékkezelési módszerek****13.1.1 A hulladékra vonatkozó előírások****Európai Unió**

Az 1357/2014/EU rendelettel és a 2017/997/EU rendelettel módosított 2008/98/EK irányelv értelmében nem veszélyes hulladéknak minősíthető.

Hulladékanyag kódja (2008/98/EK irányelv, 2000/0532/EK határozat).

08 01 12 (festékek és lakkok termeléséből, kisereléséből, forgalmazásából és felhasználásából, valamint ezek eltávolításából származó hulladékok: festék- és lakkhulladékok, amelyek különböznek a 08 01 11-től). Az iparágtól és a termelési folyamatától függően még egyéb hulladékkódok is vonatkozhatnak.

**13.1.2 Ártalmatlanítási módszerek**

Újrahasznosítás/újrafelhasználás. Távolítsa el klórozott hulladékanyagok égetőművébe energiahasznosítással. A hulladékot a helyi és/vagy nemzeti előírásoknak megfelelően kell eltávolítani. Csatornába vagy a környezetbe juttatni nem szabad.

**13.1.3 Csomagolás/edényzet****Európai Unió**

Hulladékanyag kódja csomagolás (2008/98/EK irányelv).

15 01 02 (muanyag csomagolási hulladékok).

**14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk****Út (ADR), Vasúti (RID), Belvízi (ADN), Tengeren (IMDG/IMSBC), Levegő (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1. UN-szám**

Szállítás	Nem tárgy
-----------	-----------

**14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés****14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)**

Veszélyt jelölő szám	
Osztály	
Besorolási kód	

**14.4. Csomagolási csoport**

Csomagolási csoport	
Címkék	

**14.5. Környezeti veszélyek**

Környezetre veszélyes anyag jele	nem
----------------------------------	-----

**14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések**

Különleges előírások	
Korlátozott mennyiségek	

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

A MARPOL 73/78 II. melléklete	Nem alkalmazható, rendelkezésre álló adatok alapján
-------------------------------	---

**15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk****15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok****Európai jogszabályok:**

VOC-tartalom 2010/75/EU irányelv

VOC-tartalom	Megjegyzés
< 0.133 %	
< 2.128 g/l	

**Nemzeti jogszabály Magyarország**

Pacifyre A

Nincs elérhető adat

**Egyéb fontos adatok**

Pacifyre A

Nincs elérhető adat

**15.2. Kémiai biztonsági értékelés**

A keverékre kémiai biztonsági értékelést nem végeztek.

**16. SZAKASZ: Egyéb információk**

(*)	BELSO OSZTÁLYOZÁS A BIG SZERINT
CLP (EU-GHS)	Osztályozás, címkézés és csomagolás (Európában globálisan harmonizált rendszer)
DMEL	Derived Minimal Effect Level
DNEL	Derived No Effect Level
EC50	Effect Concentration 50 %
ErC50	EC50 in terms of reduction of growth rate
LC50	Lethal Concentration 50 %
LD50	Lethal Dose 50 %
NOAEL	No Observed Adverse Effect Level
NOEC	No Observed Effect Concentration
OECD	Organisation for Economic Co-operation and Development
PBT	Perzisztens, Bioakkumulatív & Toxikus
PNEC	Predicted No Effect Concentration
STP	Sludge Treatment Process
vPvB	very Persistent & very Bioaccumulative

Jelen biztonsági adatlapban szereplő információk a BIG által biztosított adatokon és mintákon alapulnak. Ezt a lapot legjobb képességünk szerint és a jelenlegi tudásunk alapján írtuk. A biztonsági adatlap csak iránymutatásként szolgál az 1. pontban említett anyagok/készítmények/keverékek biztonságos kezeléséhez, használatához, tárolásához, szállításához és ártalmatlanításához. Időről-időre új biztonsági adatlapokat írnak. Csak a legújabb verziót szabad használni. A régi verziókat meg kell semmisíteni. Hacsak a biztonsági adatlapban másként nem említik, az információk nem vonatkoznak a tiszta formájú, más anyagokkal vagy folyamatokban kevert anyagokra/készítményekre/keverékekre. A biztonsági adatlap nem ajánl minőségi specifikációt a kérdéses anyagokra/készítményekre/keverékekre vonatkozóan. A jelen biztonsági adatlap utasításainak való betartása nem mentesíti a felhasználót azon kötelessége alól, hogy minden intézkedést megtegyen a józan ész, a szabályozások és az ajánlások szerint, vagy melyek a valójában alkalmazandó körülmények alapján szükségesek és/vagy hasznosak. A BIG nem garantálja a megadott információk pontosságát vagy alaposágát, és nem felel semmilyen, harmadik fél által végzett módosításért. Jelen biztonsági adatlap kizárólag az Európai Unióban, Svájcban, Izlandon, Norvégiában és Liechtensteinben használandó. E területeken kívüli használata az Ön saját felelőssége. Jelen biztonsági adatlap a BIG licencszerződésében megfogalmazott licenc- és kötelességkorlátozó feltételek alá esik, vagy amikor a BIG általános feltételei nem betarthatók. Jelen adatlap összes szellemi tulajdonjoga a BIG tulajdonában marad, és terjesztése és sokszorosítása korlátozott. A részleteket lásd az említett szerződésben/feltételekben.