


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

- 1.1 Termékazonosító
· Kereskedelmi megnevezés: **PEROXAN BP-40 WS**
- 1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- Anyag/készítmény használata
Reakció iniciátor
Ipari használatra
- 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai
· Gyártó/szállító: PERGAN GmbH
Hilfsstoffe für industrielle Prozesse
Schlavenhorst 71
D-46395 Bocholt
Tel: +49 2871 9902-0
Fax: +49 2871 9902-50
- Információt nyújtó terület: Munkavédelem =/ munkabiztonság
Competent person:
* Sales Manager Germany: Mr. Ansgar Pappenheim, e-mail: a.pappenheim@pergan.com
* Export Sales Manager: Mr. Dr. Thomas Philipps, e-mail: dr.philipps@pergan.com
* Environment protection / : Mr. Christoph Wilting, e-mail: c.wilting@pergan.com
Security of labour
- 1.4 Sürgősségi telefonszám: - Tel: +49 2871 9902-0

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

- 2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása
· Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás
Org. Perox. F H242 Hő hatására meggyulladhat.
Eye Irrit. 2 H319 Súlyos szemirritációt okoz.
Skin Sens. 1 H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
Aquatic Acute 1 H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
Aquatic Chronic 1 H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
- 2.2 Címkézési elemek
· Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés
A termék a CLP-rendelet (Anyagok és Keverékek Osztályozásáról, Címkzéséről és Csomagolásáról szóló rendelet) szerint osztályozva és címkézve.
- Veszélyt jelző piktogramok

GHS02 GHS07 GHS09
- Figyelmeztetés
Figyelem
- Veszélyt meghatározó komponensek a címkézéshez: Dibenzoil-peroxid
- Figyelmeztető mondatok
H242 Hő hatására meggyulladhat.
H319 Súlyos szemirritációt okoz.
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
- Óvintézkedésre vonatkozó mondatok
P210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.
P220 Távol kell tartani a szennyeződéstől, a rozsdától, a vegyszerektől, mint a tömény alkáliák és savak, valamint a gyorsítóktól (pl. nehézfémek sói és aminok).
P234 Az eredeti csomagolásban tartandó.
P264 A használatot követően a(z) -t alaposan meg kell mosni.
P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/ arcvédő/ hallásvédelem használata kötelező.
P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P410 Napfénytől védendő.
P411+P235 A tárolási hőmérséklet legfeljebb +25°C lehet. Hűvös helyen tartandó.
P420 Ne keverje peroxid-katalizátorokkal vagy redukálószerekkel.
P501 Az edény tartalmát / a tartályt a helyi/regionális/nemzeti/nemzetközi szabályozásoknak megfelelően kell hulladékként elhelyezni.
- Pótlólagos adatok: * A termék csekély viszkozitású szuszpenzió, alkotórészei könnyen elválnak egymástól. Ezért használat előtt feltétlenül fel kell rázni. *
- 2.3 Egyéb veszélyek
· A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei
· PBT: Nem alkalmazható

Kereskedelmi megnevezés: **PEROXAN BP-40 WS**

(folytatás az 1. oldalról)

· **vPvB:** Nem alkalmazható

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

· 3.2 Kémiai jellemzés: Keverékek

· Veszélyes alkotórészek:

CAS: 94-36-0 EINECS: 202-327-6 Indexszám: 617-008-00-0 Reg-No.: 01-2119511472-50	Dibenzoil-peroxid Org. Perox. B, H241; Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=10); Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	40-50%
---	--	--------

· **További információk:** A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

· 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

· Általános információk:



Az elsősegélynyújtó önvédelme.

· Belélegzés után:

Gondoskodjunk bőéges friss levegőről és a biztonság okából keressük fel az orvost. Eszméletvesztés esetén a fektetés és szállítás stabil, oldalra fektetett helyzetben történjék. Az érintett személyt vigyük friss levegőre és fektessük le nyugodt körülmények között.

· Bőrrel való érintkezés után:

Azonnal mossuk le vízzel és szappannal és jól öblítsük le. Az anyaggal érintkező ruhát azonnal le kell vetni.

· A szemmel való érintkezés után:

A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk. Tartós panaszok esetén kérjünk orvosi tanácsot.

· Lenyelés után:

Tartós panaszok esetén konzultáljunk orvossal.

· 4.2 A legfontosabb - akut és

késleltetett - tünetek és hatások

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

· 4.3 A szükséges azonnali orvosi

ellátás és különleges ellátás jelzése

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

· 5.1 Oltóanyag

· Megfelelő tűzoltószerek:

CO₂, poroltó vagy vízpermet. A nagyobb tüzeket vízsugárral vagy alkoholnak ellenálló habbal oltjuk.

· 5.2 Az anyagból vagy a

keverékből származó különleges veszélyek

Bizonyos körülmények között a tüzek során egyéb mérgező anyagok nyoma nem zárható ki. Szénhidrogének, széndioxidok, szénmonoxidok

· 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

· Különleges védőfelszerelés:

Ne lélegezzük be a robbanási és égési gázokat.

· További adatok

A veszélyeztetett tartályokat vízsugárral hűtsük. Ügyeljünk az önvédelemre!

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

· 6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Tartsuk távol a tűzforrásokat.
Ha tovább emelkedik a hőmérséklet, biztos távolságból vízsugárral kell hűteni.
Bomlás esetén szűrővel ellátott légzőkészüléket kell használni.
Viseljük védőfelszerelést. Távollítsuk el a védtelen személyeket.

· 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:

A környezeti vizekbe vagy csatornába való behatolás esetén értesítsük az illetékes hatóságokat.



Ne hagyjuk bekerülni a csatornába/felszíni vizekbe/talajvízbe.

· 6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:

Gondoskodjunk megfelelő szellőztetésről.
Nagyobb mennyiséget megfelelő érzéktelenítő anyaggal az ártalmatlanítás előtt 10 százalék alatti tartalomra hígítjuk.
Mechanikusan vagy folyadékfűtő anyaggal (pl. vermiculite) felszedjük, majd a hatósági előírások figyelembe vételével ártalmatlanítjuk.

(folytatás a 3. oldalon)

Kereskedelmi megnevezés: **PEROXAN BP-40 WS**

(folytatás a 2. oldalról)

- **6.4 Hivatkozás más szakaszokra** A biztonságos kezeléshez lásd a 7. Fejezetben közölt információkat.
 A személyes védőfelszereléshez lásd a 8. Fejezetben közölt információkat.
 Az eltávolítással kapcsolatban lásd a 13. Fejezetben közölt információkat.
 Szállítási baleseteknél és nagyobb mennyiség kilépésénél értesíteni kell a hatóságot.

* **7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**

· **7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

Hő és közvetlen napsugárzás ellen védjük.
 A tartályokat óvatosan nyissuk és kezeljük.
 Kerüljük az aerosol képződést.
 Nagyobb mennyiségek elszívóberendezés nélküli áttöltésekkor használjunk védőálarcot.
 A maradék mennyiségeket ne tegyük vissza a tárolótartályokba.
 A munkahelyen korlátozzuk a készlet mennyiségét.
 A szünetek előtt és a munka befejezése után gondosan kezet kell mosni.
 A termék csak megfelelő anyagokkal érintkezhet (pl. polietilén vagy nemasacél).
 Tartsuk távol a szennyeződéstől, rozsdától, vegyszerektől, mint a tömény alkáliák és savak, valamint a gyorsítóktól (pl. nehézfémek sói és aminok).
 A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad.
 Kerüljük a nyílt lángot vagy szikraképződést.
 A terméket valamint az üres tartályt távol kell tartani a hőtől és a tűzforrástól.
 Kerüljük az ütések és sűrűlódásokat.
 A sztatikus feltöltődés ellen védekezni kell.



Használat közben tilos a dohányzás.

· **Tűz- és robbanásvédelmi információk:**

Hő ellen védjük.
 Hozunk intézkedéseket elektrosztatikus feltöltődés ellen.
 Ütések és dörzsölést kerüljünk.
 Robbanástól védett készülékeket/armatúrákat és szikramentes szerszámokat használjunk.
 Gőzök a levegőben robbanóképes keveréket képezhetnek.



Vezetőképes talppal rendelkező cipőt hordjunk.

Gyúlékony és robbanékony gőz-/levegőkeverék keletkezhet



Kerüljük a nyílt lángot, szikraképződést, napsugárzást és más tűzforrásokat.

Tartsuk távol a tűzforrásokat - ne dohányozzunk.

· **7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**

· **Raktározás:** Vegyük figyelembe a veszélyes anyagok tárolására vonatkozó nemzeti előírásokat!

· **A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:**

Csak eredeti hordóban tároljuk.
 Biztonságosan akadályozzuk meg a talajba történő behatolást.
 Csak olyan tartályokat alkalmazzunk, amelyek kifejezetten az illető anyagra/termékre vannak engedélyezve.

· **Együttes tárolással kapcsolatos információk:**

Szerves peroxidokat nem szabad nehézfémvegyületekkel vagy aminokkal, illetve készítményeikkel együtt lerakni vagy tárolni.
 Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.

· **További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:**

Az edényeket jól lezárt állapotban tartjuk.
 Hőtől és közvetlen napsugárzástól védjük.
 Szennyeződésektől védjük.
 A felfogó helyiségben tároljuk.

· **Ajánlott tárolási hőmérséklet (A minőség megőrzése érdekében):**

+5 +25 °C

· **Tárolási osztály:**

5.2

· **7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

Kereskedelmi megnevezés: **PEROXAN BP-40 WS**

(folytatás a 3. oldalról)

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

· **Pótlólagos információ a műszaki berendezés kialakításához:**

További adatok nincsenek; lásd 7. pontot.

· **8.1 Ellenőrzési paraméterek**

· **Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:**

94-36-0 Dibenzoil-peroxid

TLV	CK-érték: 5 mg/m ³ AK-érték: 5 mg/m ³ b, i, sz
-----	--

· **DNEL(-ek)**

94-36-0 Dibenzoil-peroxid

Szájon át	DNEL Longterm System	2 mg/kg bw/day (General population)
Bőrön át	DNEL Longterm System	13,3 mg/kg bw/day (Worker)
Belégzésnél	DNEL Longterm System	39 mg/m ³ (Worker)

· **PNEC (-ek)**

94-36-0 Dibenzoil-peroxid

PNEC Marinewater sed	0,001 mg/kg sed dw
PNEC Freshwater	0,00002 mg/l (AF 50)
PNEC Freshwater sed	0,013 mg/kg sed dw
PNEC STP	0,35 mg/l
PNEC Marinewater	0,000002 mg/l (AF 500)

· **Pótlólagos információk:**

A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.

· **8.2 Az expozíció ellenőrzése**

· **Személyes védőfelszerelés:**

· **Általános védekezési és higiéniai intézkedések:**

Figyelembe kell venni a szokásos óvatossági rendszabályokat a vegyszerek kezelésekor. Tartsuk távol élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól.

A szennyezett folyadékkal átitatott ruházatot azonnal vegyük le.

Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.

A védőruházatot külön tároljuk.

Kerüljük a bőrrel való, hosszabb ideig tartó és intenzív érintkezést.

Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést.

Munka közben ne együnk, ne igyunk, ne dohányozzunk és ne tubákoljunk.

Alkalmazzunk megelőző bőrvédelmet bőrvédő kenőcs használatával.

A munka befejezése után és a munkaközi szünetek előtt gondoskodjunk a bőr alapos megtisztításáról.

· **Légzésvédelem:**

Helyiség megfelelő szellőzése esetén nem szükséges

Nem megfelelő szellőzéskor védőálarc szükséges.



A2 szűrő

· **Kézvédelem:**

Csak CE jelöléssel ellátott, III. kategóriájú vegyszer-védőkesztyűt szabad hordani.



A kesztyű anyagának kiválasztása az áttörési idő, permeációs sebesség és a bomlás figyelembevételével történt.

Védőkesztyű.

· **Kesztyűanyag**

Az alkalmas kesztyű kiválasztása nem csak az anyagtól, hanem az egyéb minőségi jellemzőktől is függ, ami gyártótól függően más és más lehet.

Butilkaucsuk
Fluorkaucsuk (Viton)
Nitrilkaucsuk
Neoprének

· **Áthatolási idő a kesztyűanyagon**

· **Szemvédelem:**



Jól záró védőszemüveg.

· **Testvédelem:**



Védőruházat.

Kereskedelmi megnevezés: **PEROXAN BP-40 WS**

(folytatás a 4. oldalról)

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

· 9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk	
· Általános adatok	
· Külső jellemzők:	
· Forma:	Szuszpenzió
· Szín:	fehér
· Szag:	jellegzetes
· Szagkülönböztetés:	Nincs meghatározva.
· pH-érték:	Nincs meghatározva.
· Állapotváltozás	
· Olvadáspont/fagyáspont:	Nem alkalmazható
· Kezdő forráspont és forrásponttartomány:	Nem alkalmazható
· Lobbanáspont:	Nincs meghatározva.
· Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot): Nem alkalmazható	
· Bomlási hőmérséklet:	> +60 °C (SADT)
· Öngyulladási hőmérséklet:	Az anyag magától nem gyullad.
· Robbanásveszélyesség:	Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.
· Robbanási határok:	
· Alsó:	Nincs meghatározva.
· Felső:	Nincs meghatározva.
· Gőznyomás:	
Nincs meghatározva.	
· Sűrűség:	
· Relatív sűrűség	Nincs meghatározva.
· Gőzsűrűség	Nincs meghatározva.
· Párolgási sebesség	Nincs meghatározva.
· Oldhatóság/keverhetőség az alábbiakkal:	
· Víz:	Nincs meghatározva
· Megoszlási hányados: n-oktanol/víz:	Nincs meghatározva.
· Viszkozitás:	
· dinamikai:	Nincs meghatározva.
· kinematikai:	Nincs meghatározva.
· 9.2 Egyéb információk	További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
· Aktív oxigént:	2,6 - 2,7 %

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

· 10.1 Reakciókészség	További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
· 10.2 Kémiai stabilitás	
· Termikus bomlás/kerülő feltételek:	A SADT (Self Accelerating Decomposition Temperature)[ÖBH] a legmélyebb hőmérséklet, melynél az öngyorsító bomlás a szállítási csomagolásban felléphet. Egy veszélyes, öngyorsító bomlási reakció, kedvezőtlen körülmények között robbanás vagy tűz, a megadott hőmérsékletnél vagy a hőmérséklet alatt fellépő hőbomlás következtében léphet fel. A nem összeférő anyagokkal való kapcsolat a SADT-nál, illetve alatta bomlást okozhat. Rendeltetés szerinti raktározás és kezelés esetén nincs bomlás. Ne hevítsük túl a hő hatására létrejövő bomlás elkerülése céljából.
· 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége	Öngyorsító bomlás SADT-nál.
· 10.4 Kerülő körülmények	További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
· 10.5 Nem összeférhető anyagok:	Spontán bomlás a szennyeződéssel, rozsdával, vegyszerekkel, mint a tömény alkáliák és savak, valamint a gyorsítókkal (pl. nehézfémek sói és aminok) való kapcsolatnál.
· 10.6 Veszélyes bomlástermékek:	Szénhidrogének, szén-dioxidok, szénmonoxidok Az előírásnak megfelelő kezelésnél és tárolásnál nincs veszélyes bomlási termék.
· További adatok:	A vészhelyzetre vonatkozó intézkedések a mindenkori körülményektől függenek. A felhasználó rendelkezzen a munkahelyen vészhelyzetre vonatkozó tervvel.

HU —
(folytatás a 6. oldalon)

Kereskedelmi megnevezés: **PEROXAN BP-40 WS**

(folytatás az 5. oldalról)

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk· **11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ**· **Akut toxicitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.· **Besorolás releváns LD/LC50-értékek:****94-36-0 Dibenzoil-peroxid**

Szájon át LD50 >5.000 mg/kg (rattus)

· **Primer ingerhatás:**· **Bőrkorrózió/bőrirritáció** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.· **Súlyos szemkárosodás/
szemirritáció** Súlyos szemirritációt okoz.· **Légzőszervi vagy
bőrszenzibilizáció** Allergiás bőrreakciót válthat ki.· **CMR hatások (rákkeltő, mutagén és teratogén hatás)**· **Csírasejt-mutagenitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.· **Rákkeltő hatás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.· **Reprodukciós toxicitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.· **Egyetlen expozíció utáni
célszervi toxicitás (STOT)** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.· **Ismétlődő expozíció utáni
célszervi toxicitás (STOT)** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.· **Aspirációs veszély** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.**12. SZAKASZ: Ökológiai információk**· **12.1 Toxicitás**· **Akvatikus toxicitás:****94-36-0 Dibenzoil-peroxid**

EC50 / 72h 0,0711 mg/l (pseudokirchneriella subcapitata)

LC50 / 96h 0,0602 mg/l (oncorhynchus mykiss)

EC50 / 48h 110 mg/l (daphnia magna)

· **12.2 Perzisztencia és****lebonthatóság** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.· **12.3 Bioakkumulációs képesség** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.· **12.4 A talajban való mobilitás** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.· **Ökotoxikus hatások:**· **Megjegyzés:** Halakra fokozottan mérgező hatású.· **További ökológiai információk:**· **Általános információk:** A vizekben mérgező hatást fejt ki a halakra és planktonokra is.
vízi élőlényekre erősen mérgező
2 (Saját besorolás) Vízveszélyeztetési osztály: a vizeket veszélyezteti.
Ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba.
Csekély mennyiségek taljba kerülése is veszélyezteti az ivóvizet.· **12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**· **PBT:** Nem alkalmazható· **vPvB:** Nem alkalmazható· **12.6 Egyéb káros hatások** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.**13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**· **13.1 Hulladékkezelési módszerek**· **Ajánlás:**

A hatósági előírások figyelembe vételével a megfelelő érzékeltető anyaggal 10 % peroxidtartalomra kell hígítani, majd különleges kezelés alá kell vonni (pl. termikus értékesítés).

Nem keverhető hozzá a háztartási hulladékhoz. Ne engedjük bele a csatornahálózatba.

· **A hulladékkulcs száma:**

A hulladékkulcsszám meghatározása céljából vegyük fel a kapcsolatot az általunk kiválasztott ártalmatlanítóval.




· **Tisztítatlan csomagolások:**· **Ajánlás:**

Ezt a terméket és tartályát veszélyes hulladékként kell ártalmatlanítani.

Kereskedelmi megnevezés: **PEROXAN BP-40 WS**

(folytatás a 6. oldalról)

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

<ul style="list-style-type: none"> · 14.1 UN-szám · ADR, IMDG, IATA 	UN3109
<ul style="list-style-type: none"> · 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés · ADR · IMDG · IATA 	UN3109 F TÍPUSÚ, FOLYÉKONY SZERVES PEROXID (Dibenzoil-peroxid), KÖRNYEZETRE VESZÉLYES ORGANIC PEROXIDE TYPE F, LIQUID (DIBENZOYL PEROXIDE), MARINE POLLUTANT ORGANIC PEROXIDE TYPE F, LIQUID (DIBENZOYL PEROXIDE)
<ul style="list-style-type: none"> · 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok) · ADR 	
 <ul style="list-style-type: none"> · osztály · Bárcák 	5.2 (P1) Szerves peroxidok 5.2
<ul style="list-style-type: none"> · IMDG 	
 <ul style="list-style-type: none"> · Class · Label 	5.2 Szerves peroxidok 5.2
<ul style="list-style-type: none"> · IATA 	
 <ul style="list-style-type: none"> · Class · Label 	5.2 Szerves peroxidok 5.2
<ul style="list-style-type: none"> · 14.4 Csomagolási csoport · ADR, IMDG, IATA 	Érvénytelen
<ul style="list-style-type: none"> · 14.5 Környezeti veszélyek: · Marine pollutant: · Különleges jelölésére (ADR): 	A termék tartalmaz környezetre veszélyes anyagok: Dibenzoil-peroxid Igen Jelkép (hal és fa) Jelkép (hal és fa)
<ul style="list-style-type: none"> · 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések · Veszélyt jelölő számok (Kemler-szám): · Stowage Category · Stowage Code · Segregation Code 	Figyelem: Szerves peroxidok - D SW1 Protected from sources of heat. SG35 Stow "separated from" SGG1-acids SG36 Stow "separated from" SGG18-alkalis. SG72 See 7.2.6.3.2.
<ul style="list-style-type: none"> · 14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás 	Nem alkalmazható
<ul style="list-style-type: none"> · Szállítási/egyéb adatok: 	
<ul style="list-style-type: none"> · ADR · Korlátozott mennyiség (LQ) · Engedményes mennyiség (EQ) · Szállítási kategória · Alagútkorlátozási kód: 	125 ml Kód: E0 engedményes mennyiségként nem engedélyezett 2 D
<ul style="list-style-type: none"> · RID / GGVSEB: 	Lásd ADR
<ul style="list-style-type: none"> · IMDG · Limited quantities (LQ) · Excepted quantities (EQ) 	125 ml Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity

HU —
(folytatás a 8. oldalon)

Kereskedelmi megnevezés: **PEROXAN BP-40 WS**

(folytatás a 7. oldalról)

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

- Irányelv 2012/18/EU
 - Megnevezett veszélyes anyagok - I. MELLÉKLET
 - Seveso-kategóriát
 - Küszöbértékek (tonna): Alsó küszöbérték
 - Küszöbértékek (tonna): Felső küszöbérték
 - Tanács 1907/2006/EK rendelete XVII. MELLÉKLET
 - Országos előírások:
 - Foglalkoztatási korlátozással kapcsolatos információk
- egyik alkotóanyag sincs listázva
P6b ÖNREAKTÍV ANYAGOK ÉS KEVERÉKEK és SZERVES PEROXIDOK
E1 A vízi környezetre veszélyes
- 50 t
- 200 t
- A korlátozás feltételei: 3
- Vegyük figyelembe a fiatalokúakra vonatkozó foglalkoztatási korlátokat.
Vegyük figyelembe a terhes és a szoptató anyákra vonatkozó foglalkoztatási korlátozásokat.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Az adatok jelenlegi ismeretinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

- Lényeges mondatok
 - Az adatlapot kiállító szerv:
 - Kapcsolattartási partner:
 - Rövidítések és mozaikszavak:
 - * Az adatok az előző verzióhoz képest megváltoztak
- H241 Hő hatására meggyulladhat vagy robbanhat.
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H319 Súlyos szemirritációt okoz.
H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
- Munkavédelem =/ munkabiztonság
Tel: +49 2871 9902-0
E-mail: mail@pergan.com
- ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Org. Perox. B: Szerves peroxidok – B. típus
Org. Perox. F: Szerves peroxidok – E/F. típus
Eye Irrit. 2: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 2. kategória
Skin Sens. 1: Bőrszenzibilizáció – 1. kategória
Aquatic Acute 1: A vízi környezetre veszélyes - akut vízi toxicitási veszély – 1. kategória
Aquatic Chronic 1: A vízi környezetre veszélyes - hosszú távú vízi toxicitási veszély – 1. kategória