

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

· 1.1 Identifikator izdelka

PEROXAN BIB-40 P

· Trgovsko ime:

· 1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Druge relevantne informacije niso na voljo.

· Uporaba snovi / pripravka

Pobudnik reakcije

Za industrijsko uporabo

· 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

· Proizvajalec/dobavitelj:

PERGAN GmbH

Hilfsstoffe für industrielle Prozesse

Schlavenhorst 71

D-46395 Bocholt

Tel: +49 2871 9902-0

Fax: +49 2871 9902-50

· Področje/oddelek za informacije:

Umweltschutz / Arbeitssicherheit

Usposobljena oseba: E-naslov: msds@pergan.com

· 1.4 Telefonska številka za nujne primere:

- Tel: +49 2871 9902-0

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

· 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

· Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

Flam. Sol. 1 H228 Vnetljiva trdna snov.

Org. Perox. G

Aquatic Chronic 4 H413 Lahko ima dolgotrajne škodljive učinke na vodne organizme.

· 2.2 Elementi etikete

· Označevanje v skladu z Uredbo

(ES) št. 1272/2008

· Piktogrami za nevarnost

Izdelek je razvrščen in označen v smislu Uredbe CLP.



GHS02

· Opozorilna beseda

Nevarno

· Komponente, ki določajo nevarnost in jih je treba etiketirati:

[1,3 (or 1,4)-phenylenebis(1-methylethyldene)]bis[tert-butyl] peroxide

H228 Vnetljiva trdna snov.

· Stavki o nevarnosti

H413 Lahko ima dolgotrajne škodljive učinke na vodne organizme.

· Previdnostni stavki

P210 Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.

P240 Ozemljiti posodo in opremo za sprejem tekočine ter izenačiti potenciale.

P241 Uporabiti [električno opremo/prezračevalno opremo/ opremo za razsvetljavo], odporno proti eksplozijam.

P273 Preprečiti sproščanje v okolje.

P280 Nositi zaščito za oči / zaščito za obraz.

P370+P378 Ob požaru: Za gašenje se uporabi CO₂, gasilni prah ali razpršeni vodni curek.

P501 Vsebino/vsebnik odstranite v skladu z lokalnimi/regionalnimi/narodnimi/međunarodnimi predpisi.

· 2.3 Druge nevarnosti

· Rezultati ocene PBT in vPvB

Snovi v mešanici ne izpolnjujejo kriterijev PBT/vPvB po XIII. prilogi uredbe REACH.

· PBT:

Snovi v mešanici ne izpolnjujejo kriterijev PBT/vPvB po XIII. prilogi uredbe REACH.

· vPvB:

· Ugotavljanje lastnosti endokrinih motilcev

Izdelek ne vsebuje snovi z lastnostmi endokrinih motilcev.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

· 3.2 Zmesi

· Nevarne sestavine:

CAS: 25155-25-3	[1,3 (or 1,4)-phenylenebis(1-methylethyldene)]bis[tert-butyl] peroxide	30-40%
EINECS: 246-678-3	Org. Perox. D, H242; Aquatic Chronic 4, H413	
Reg-No.: 01-2119495677-17		

· Dodatni napotki:

Besedilo k navedenim napotkom za nevarnosti je razvidno iz 16. poglavja.

SI

(nadaljevanje na strani 2)

Trgovsko ime: **PEROXAN BIB-40 P**

(nadaljevanje od strani 1)

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

· 4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

· Splošni napotki:



Samozaščita reševalca prve pomoči.

· v primeru vdihavanja:

· če pride v stik s kožo:

· če pride v stik z očmi:

· če snov zaužijerno:

· 4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

· 4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Prizadetega odvesti na svež zrak in previdno položiti.

Oškropljeno oblačilo takoj sleči

Oči z odprt očesno režo več minut izpirati pod tekočo vodo.

Pri trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.

Druge relevantne informacije niso na voljo.

Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

· 5.1 Sredstva za gašenje

· Ustreznih sredstev za gašenje:

CO₂, gasilni prah ali razpršeni vodni curek. Večji požar gasiti z razpršenim vodnim curkom ali s proti alkoholu obstojno peno.

· 5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Pod določenimi pogoji požara niso izključeni sledovi strupenih snovi, kot npr.:

· 5.3 Nasvet za gasilce

Ne vdihavati eksplozivnih in vnetljivih plinov.

· Posebna zaščitna oprema:

Ogrožene kontejnerje z nevarnimi snovmi ohladiti z razpršenim vodnim curkom.

· Drugi podatki

Paziti na lastno zaščito

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

· 6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Pri nadaljnjem povišanju temperature hladiti z vodnim curkom iz varne oddaljenosti.

Pri razkroju nositi dihalni aparat s filrom A

Nositi zaščitno opremo. Zavarovati nezaščitene ljudi.

Pri vdoru v vodotoke ali kanalizacijo obvestiti pristojne upravne organe.



Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo/površinsko vodo/podtalnico.

· 6.2 Okoljevarstveni ukrepi:

Skrbeti za zadostno zračenje.

Mehanično vsrkati in nato odstraniti po uradnih predpisih.

· 6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:

Za informacije glede varnega postopanja glej poglavje 7.

Za informacije glede osebne zaščitne opreme glej poglavje 8.

Za informacije glede odstranjevanja glej poglavje 13.

Pri transportnih nesrečah in iztresenih večjih količinah obvestiti oblastne organe.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

· 7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnjanje

Posode odpreti in z njimi ravnati previdno.

Preprečevati nastajanje prahu.

Pri pretakanju večjih količin brez odsesovalne naprave: dihalna zaščita.

Pred pauzami in na koncu dela temeljito umiti roke.

Držati daleč od umazanije, rje, kemikalij, koncentrirten alkalijski in kislini ter pospeševal (na pr. soli težkih kovin in aminov).

Pri delu s proizvodom ne jesti, piti, kaditi.

Preprečiti udarce in trenje.

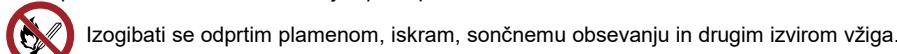
· Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji:

Varovati pred vročino.

Preprečiti udarci in trenje.

Prah lahko z zrakom tvori eksplozivno zmes.

Snov/proizvod lahko v suhem stanju sproži požar.



Izogibati se odprtim plamenom, iskram, sončnemu obsevanju in drugim izvirom vžiga.

(nadaljevanje na strani 3)

SI

Trgovsko ime: **PEROXAN BIB-40 P**

(nadaljevanje od strani 2)

· Ravnanje:	Držati se za državo specifičnih zahtev za ravnanje z nevarnimi snovmi.
· 7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo	
· Skladiščenje:	Držati se za državo specifičnih predpisov za skladiščenje nevarnih snovi.
· Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah:	Hraniti samo v originalni posodi. Zanesljivo preprečiti pronicanje v tla. Uporabljati le posodo, ki je posebej atestirana za snov/proizvod.
· Napotki za skupno skladiščenje:	Držati stran od živil, pijač in krmil.
· Drugi podatki glede pogojev skladiščenja:	Varovati pred vročino in direktnim sončnim žarčenjem. Varovati pred onesnaženjem.
· Priporočana temperatura skladiščenja:	max.: +30 °C
· Kategorija skladiščenja:	5.2
· 7.3 Posebne končne uporabe	Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

· 8.1 Parametri nadzora

- Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki jih je treba upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu:

Proizvod ne vsebuje bistvenih količin snovi z mejnimi vrednostmi, ki jih je na delovnem mestu treba nadzorovati.

· DNEL

25155-25-3 [1,3 (or 1,4)-phenylenebis(1-methylethylidene)]bis[tert-butyl] peroxide

dermalen	DNEL Longterm System	28 mg/kg bw/day (Worker)
inhalativen	DNEL Longterm System	19,7 mg/m ³ (Worker)

· PNEC

25155-25-3 [1,3 (or 1,4)-phenylenebis(1-methylethylidene)]bis[tert-butyl] peroxide

PNEC Marinewater sed	0,892 mg/kg sed dw (AF 1.000)
PNEC Freshwater sed	8,9 mg/kg sed dw (AF 100)
PNEC STP	100 mg/l (AF 10)

· Sestavine z biološkimi mejnimi vrednostmi:

· Dodatne mejne vrednosti izpostavljanja pri možnih nevarnostih predelave:

7631-86-9 silicon dioxide, chemically prepared

MV	dolgoročna vrednost: 4 mg/m ³
	Inhalabilna frakcija, Y

· Dodatni napotki:

Za osnovo so služili ob sestavljanju veljavni sezname.

· 8.2 Nadzor izpostavljenosti

· Ustrezen tehnično-tehnološki

nadzor

Ni drugih podatkov, glej točko 7.

· Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema

· Splošni varnostni in sanitarni ukrepi:

Upoštevati je treba običajne varnostne ukrepe pri ravnanju s kemikalijami.

Ne hraniti v bližini živil, pijač in krmil.

Umazana, prepojena oblačila takoj sleči.

Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela.

Ločeno shranjevanje zaščitne obleke.

Ne jesti, piti, kaditi ali njuhati ob delu.

Preventivna zaščita kože z zaščitnim mazilom.

Po delu in pred odmori skrbeti za temeljito čiščenje kože.

Pri dobrem zračenju prostora ni potrebna.

Dihalna zaščita pri nezadostnem zračenju.



Filter P2.

· Zaščito dihal

Uporabljajte le zaščitne rokavice za kemikalije z oznako CE kategorije III.



Material za rokavice izberite z upoštevanjem prebojnega časa, stopnje propustnosti in degradacije.

Zaščitne rokavice.

· Material za rokavice

Izbira ustrezne rokavice ni odvisna le od materiala, temveč tudi od mnogih drugih lastnosti, zato se rokavice različnih proizvajalcev razlikujejo.

(nadaljevanje na strani 4)

SI

Trgovsko ime: PEROXAN BIB-40 P

(nadaljevanje od strani 3)

Butilkavčk
Fluorkavčuk (viton)
Nitrilkavčuk
Neopren

- Čas prodiranja skozi material za rokavice
- Zaščito za oči/obraz

Natančen prebojni čas, ki ga morate upoštevati, lahko izveste pri proizvajalcu zaščitnih rokavic.



Zaščitna očala, ki dobro tesnijo (nepropustna).

- Ščitnik za telo:



Delovna zaščitna obleka.

*** ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti**
9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

- Splošne navedbe

· Barva:

belkast

· Vonj:

karakterističen

· Mejne vrednosti vonja:

Ni določen.

· Tališče/ledišče:

Ni uporaben.

· Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča

Ni uporaben.

· Vnetljivost

Lahko povzroči požar.

· Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti

· spodnja:

Ni določen.

· zgornja:

Ni določen.

· Plamenišče:

Ni uporaben.

· Temperatura razgradnje

+80 °C (SADT)

· pH

Ni uporaben.

· Viskoznost:

Ni uporaben.

· Kinematicna viskoznost

Ni uporaben.

· dinamična

Ni uporaben.

· Topnost

ni določen

· voda:

Ni določen.

· Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost)

Ni uporaben.

· Parni tlak:

Ni uporaben.

· Gostota in/ali relativna gostota

1,5 g/cm³

· Gostota pri 20 °C:

Ni določen.

· Relativna gostota

480 kg/m³

· Gostota vsipavanja pri 20 °C:

Ni uporaben.

· Parna gostota:

· Lastnosti delcev

Glej točko 3.

9.2 Drugi podatki

· Vizel:

Druge relevantne informacije niso na voljo.

· Oblika:

trden

prah

Pomembne navedbe za varstvo zdravja in okolja ter za varnost

· Temperatura vnetišča:

Proizvod ni samovnetljiv.

· Eksplozivne lastnosti:

Ni določen.

· Sprememba stanja

Ni uporaben.

· Hitrost izparevanja,

Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti

· Eksplozivi

odpade

· Vnetljivi plini

odpade

· Aerosoli

odpade

· Oksidativni plini

odpade

· Plini pod tlakom

odpade

· Vnetljive tekočine

odpade

· Vnetljive snovi v trdnem stanju

Vnetljiva trdna snov.

· Samoreaktivne snovi in zmesi

odpade

· Piroforne tekočine

odpade

· Piroforne trdne snovi

odpade

· Samosegrevajoče se snovi in zmesi

odpade

· Snovi in zmesi, ki v stiku z vodo sproščajo vnetljive pline

odpade

· Oksidativne tekočine

odpade

(nadaljevanje na strani 5)

SI

Trgovsko ime: PEROXAN BIB-40 P

(nadaljevanje od strani 4)

· Oksidativne trdne snovi	odpade
· Organski peroksidi	odpade
· Jedko za kovine	odpade
· Desenzibilizirani eksplozivi	odpade

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

· 10.1 Reaktivnost	Druge relevantne informacije niso na voljo.
· 10.2 Kemijska stabilnost	
· Termična razgradnja / pogoji, ki jih je treba preprečiti:	SADT je najnižja temperatura, pri kateri v transportni embalaži lahko pride do samopospešitve razpada). Do nevarne samopospeševalne reakcije razpada, pod neugodnimi okolnostmi do eksplozije ali požara lahko pride pri ali nad navedeno temperaturo. Dotik z neskladnimi substancami lahko povzroči razpad pri ali pod SADTom. Pri skladiščenju in postopanju v skladu z navodili se ne razgradi.
· 10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij	
· 10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti	Druge relevantne informacije niso na voljo.
· 10.5 Nezdružljivi materiali:	Spontan razpad pri dotiku z umanazijo, rjo, kemikalijami, koncentriranih alkalijah in konc. kislinah ter pospeševalih (na pr. soli težkih kovin in amini).
· 10.6 Nevarni produkti razgradnje:	ogljikovodiki, ogljikov monoksid, ogljikov dioksid Pri predpisankemu skladiščenju in ravnanju ni nobenih nevarnih proizvodov razpada.
· Drugi podatki:	Ukrepi v sili so odvisni od vsakokratnih okolnosti. Pri uporabniku naj bi na kraju dela obstajal načrt za ukrepe v sili.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

· 11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008	
· Akutna strupenost	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

· Pomembne LD/LC50 vrednosti razvrščanja:	
---	--

25155-25-3 [1,3 (or 1,4)-phenylenebis(1-methylethylidene)]bis[tert-butyl] peroxide

oralen	LD50 >5.000 mg/kg (rattus)
dermalen	LD50 >2.000 mg/kg (rattus)

· Jedkost za kožo/draženje kože	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
· Resne okvare oči/draženje	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
· Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
· Mutagenost za zarodne celice	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
· Rakotvornost	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
· Strupenost za razmnoževanje	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
· STOT – enkratna izpostavljenost	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
· STOT – ponavljajoča se izpostavljenost	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
· Nevarnost pri vdihavanju	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
· 11.2 Podatki o drugih nevarnostih	

· Lastnosti endokrinih motilcev	
---------------------------------	--

Nobene od sestavin ni na seznamu.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

· 12.1 Strupenost	
-------------------	--

· Toksičnost vode:	
--------------------	--

25155-25-3 [1,3 (or 1,4)-phenylenebis(1-methylethylidene)]bis[tert-butyl] peroxide

LC50 / 96h	750 mg/l (piscis)
------------	-------------------

· 12.2 Obstojnost in razgradljivost	
-------------------------------------	--

· Stopnja eliminacije:	
------------------------	--

· Razvrščanje:	
----------------	--

25155-25-3 [1,3 (or 1,4)-phenylenebis(1-methylethylidene)]bis[tert-butyl] peroxide

Ki se da razgraditi	(ne zlahka) (OECD 301 D)
---------------------	--------------------------

(nadaljevanje na strani 6)

SI

Trgovsko ime: PEROXAN BIB-40 P

(nadaljevanje od strani 5)

· 12.3 Zmožnost kopiranja v organizmih

· Prebojni koeficient: nOktanol/voda: [Log Kow]

25155-25-3 [1,3 (or 1,4)-phenylenebis(1-methylethyldene)]bis[tert-butyl] peroxide

7,3 (20°C)

· Biokoncentracijskega faktorja (BCF)

25155-25-3 [1,3 (or 1,4)-phenylenebis(1-methylethyldene)]bis[tert-butyl] peroxide

BCF 1.820

· 12.4 Mobilnost v tleh

Druge relevantne informacije niso na voljo.

· 12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

· PBT:

· vPvB:

· 12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Snovi v mešanici ne izpolnjujejo kriterijev PBT/vPvB po XIII. prilogi uredbe REACH.

Snovi v mešanici ne izpolnjujejo kriterijev PBT/vPvB po XIII. prilogi uredbe REACH.

· 12.7 Drugi škodljivi učinki

Izdelek ne vsebuje snovi z lastnostmi endokrinih motilcev.

· Drugi ekološki napotki:

Druge relevantne informacije niso na voljo.

· Splošni napotki:

Kategorija ogrožanja vode 1 (lastna uvrstitev): rahlo ogroža vodo
Ne dopustiti, da v nerazredčenem stanju oz. v večjih količinah odteče v podtalnico, v vodotoke ali v kanalizacijo.**ODDELEK 13: Odstranjevanje**

· 13.1 Metode ravnanja z odpadki

· Priporočilo:



Se ne sme odlagati skupaj z gospodinjskimi odpadki. Ne dopustiti, da odteče v kanalizacijo.

· Šifra odpadne snovi:

Za dogovor o ključni številki za odpad se povežite z od Vas izbranim odstranevalcem odpadkov.

· Neočiščena embalaža:

· Priporočilo:

Ta proizvod in njegova posoda sta za odstranjevanje kot nevaren odpad.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

· 14.1 Številka ZN in številka ID

· ADR, IMDG, IATA

UN1325

· 14.2 Pravilno odpremno ime ZN

· ADR

UN1325 VNETLJIVA TRDNA SNOV, ORGANSKA, N.D.N. (DI-(tert-BUTYLPEROXYSOPROPYL)-BENZENE(S))

· IMDG, IATA

FLAMMABLE SOLID, ORGANIC, N.O.S. (DI-(tert-BUTYLPEROXYSOPROPYL)-BENZENE(S))

· 14.3 Razredi nevarnosti prevoza

· ADR



· Kategorija

4.1 (F1) Vnetljive trdne snovi, samoreaktivne tekočine ali trdne snovi in snovi, ki polimerizirajo, desenzibilizirani eksplozivi

· Listek za nevarnost

4.1

· IMDG, IATA



· Class

4.1 Vnetljive trdne snovi, samoreaktivne tekočine ali trdne snovi in snovi, ki polimerizirajo, desenzibilizirani eksplozivi

4.1

· Label

· 14.4 Skupina embalaže

· ADR, IMDG, IATA

II

· 14.5 Nevarnosti za okolje:

Ni uporaben.

· 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Pozor: Vnetljive trdne snovi, samoreaktivne tekočine ali trdne snovi in snovi, ki polimerizirajo, desenzibilizirani eksplozivi

· EMS-številka:

F-A,S-G

· Stowage Category

B

(nadaljevanje na strani 7)

SI

Trgovsko ime: PEROXAN BIB-40 P

(nadaljevanje od strani 6)

· 14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO	Ni uporaben.
· Transport/drugi podatki:	
· ADR	1 kg
· Omejene količine (LQ)	Kod: E2
· Izvzete količine (EQ)	Največja neto količina na notranjo embalažo: 30 g Največja neto količina na zunanjou embalažo: 500 g
· Prevozna skupina	2
· Kod omejitev za predore	E
· IMDG	1 kg
· Limited quantities (LQ)	Code: E2
· Excepted quantities (EQ)	Maximum net quantity per inner packaging: 30 g Maximum net quantity per outer packaging: 500 g

*** ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki**

· 15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes	
· Direktiva 2012/18/EU	
· Imenovane nevarne snovi -	
PRILOGA I	Nobene od sestavin ni na seznamu.
· Direktiva 2011/65/EU o omejevanju uporabe nekaterih nevarnih snovi v električni in elektronski opremi - Priloga II	
Nobene od sestavin ni na seznamu.	
· UREDBA (EU) 2019/1148	
Priloga I - OMEJENE PREDHODNE SESTAVINE ZA EKSPLOZIVE (Zgornja mejna vrednost za namene izdajanja dovoljenj v skladu s členom 5(3))	
Nobene od sestavin ni na seznamu.	
Priloga II - PREDHODNE SESTAVINE ZA EKSPLOZIVE, KI JIH JE TREBA PRIJAVITI	
Nobene od sestavin ni na seznamu.	
· Uredba (ES) št. 273/2004 o predhodnih sestavinah pri prepovedanih drogh	
Nobene od sestavin ni na seznamu.	
· Uredba (ES) št. 111/2005 o določitvi pravil za nadzor trgovine s predhodnimi sestavinami za prepovedane droge med Skupnostjo in tretjimi državami	
Nobene od sestavin ni na seznamu.	
· Državni predpisi:	
· Napotki za omejitev zaposlitv:	Upoštevati omejitve za zaposlovanje mladoletnikov. Upoštevati omejitve za zaposlovanje bodočih in doječih mater.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Podatki se opirajo na današnje stanje našega znanja, vendar ne predstavljajo nikakršnega zagotovila glede lastnosti proizvoda in niso osnova za nikakršno pogodbeno pravno razmerje.

· Relevantne norme	H242 Segrevanje lahko povzroči požar. H413 Lahko ima dolgotrajne škodljive učinke na vodne organizme.
· Lista s podatki področja izstavitev:	Umweltschutz / Arbeitssicherheit
· Kontaktna oseba:	Tel: +49 2871 9902-0 E-mail: mail@pergan.com
· Številka različice predhodne različice:	10
· Okrajšave in akronimi:	RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail) ADR: Accord relatif au transport international 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

(nadaljevanje na strani 8)

SI

Trgovsko ime: **PEROXAN BIB-40 P**

(nadaljevanje od strani 7)

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Sol. 1: Vnetljive trdne snovi – Kategorija 1

Org. Perox. D: Organski peroksiidi – Vrsta C/D

Org. Perox. G: Organski peroksiidi – Vrsta G

Aquatic Chronic 4: Nevarno za vodno okolje - dolgotrajna nevarnost za vodno okolje – Kategorija 4

* Podatki glede na prejšnjo
verzijo spremenjeni

SI —