

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

- 1.1 Identifikator izdelka
- Trgovsko ime: **PEROXAN PM-25 S**
- UFI: TG40-G0NP-K00U-7MFT
- 1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe
Druge relevantne informacije niso na voljo.
- Uporaba snovi / priprava: 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
Org. Perox. C H242 Segrevanje lahko povzroči požar.
Acute Tox. 4 H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.
Eye Dam. 1 H318 Povzroča hude poškodbe oči.
Skin Sens. 1 H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
- 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 GHS05 GHS07
- Opozorilna beseda: Nevarno
- Komponente, ki določajo nevarnost in jih je treba etiketirati: OO-tert-butyl monoperoxymaleate
- Stavki o nevarnosti: H242 Segrevanje lahko povzroči požar.
H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H318 Povzroča hude poškodbe oči.
H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
- Previdnostni stavki: P210 Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga.
Kajenje prepovedano.
P220 Snov naj se ne nahaja v bližini umazanije, rje, kemikalij, koncentriranih alkalij in koncentriranih kislin kakor tudi pospeševalnih sredstev (npr. soli težkih kovin in aminov).
P234 Hraniti samo v originalni embalaži.
P264 Po uporabi temeljito umiti.
P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz/opremo za varovanje sluha.
P305+P351+P338 PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.
Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika.
P310 Izprati usta.
P330 Izprati usta.
P362+P364 Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.
P410 Zaščititi pred sončno svetlobo.
P411+P235 Hraniti pri temperaturi do +30°C. Hraniti na hladnem.
P420 Hraniti ločeno.
P501 Vsebino/vsebnik odstranite v skladu z lokalnimi/regionalnimi/narodnimi/mednarodnimi predpisi.
- 2.3 Druge nevarnosti
- Rezultati ocene PBT in vPvB
- PBT: Snovi v mešanici ne izpolnjujejo kriterijev PBT/vPvB po XIII. prilogi uredbe REACH.
- vPvB: Snovi v mešanici ne izpolnjujejo kriterijev PBT/vPvB po XIII. prilogi uredbe REACH.

Trgovsko ime: **PEROXAN PM-25 S**

(nadaljevanje od strani 1)

· Ugotavljanje lastnosti
endokrinih motilcev

Izdelek ne vsebuje snovi z lastnostmi endokrinih motilcev.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

· 3.2 Zmesi

· Nevarne sestavine:

CAS: 1931-62-0 EINECS: 217-691-1 Reg-No.: 01-2120783102-62	OO-tert-butyl monoperoxymaleate Org. Perox. B, H241; Acute Tox. 3, H301; Eye Dam. 1, H318; Skin Sens. 1, H317	25-30%
--	--	--------

· Dodatni napotki:

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

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

· 4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

· Splošni napotki:

Simptomi zastrupitve lahko nastopijo šele po več urah, zato zdravniški nadzor najmanj 48 ur po nezgodi.



Samozaščita reševalca prve pomoči.

· v primeru vdihavanja:

Prizadetega odvesti na svež zrak in previdno položiti.

· če pride v stik s kožo:

Oškropljeno oblačilo takoj sleči

· če pride v stik z očmi:

Oči z odprto očesno režo več minut izpirati pod tekočo vodo in se posvetovati z zdravnikom.

· če snov zaužijerno:

Takoj iti k zdravniku.

· 4.2 Najpomembnejši simptomi
in učinki, akutni in zapozneli

Druge relevantne informacije niso na voljo.

· 4.3 Navedba kakršne koli
takojšnje medicinske oskrbe in
posebnega zdravljenja

Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

· 5.1 Sredstva za gašenje

· Ustrezna sredstva 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.: ogljikovodiki, ogljikov monoksid, ogljikov dioksid

· 5.3 Nasvet za gasilce

· Posebna zaščitna oprema:

Ne vdihavati eksplozivnih in vnetljivih plinov.

· Drugi podatki

Ogrožene kontejnerje z nevarnimi snovmi ohladiti z razpršenim vodnim curkom. Paziti na lastno zaščito

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih· 6.1 Osebni varnostni ukrepi,
zaščitna oprema in postopki v
sili

Zavarovati vire vžiga.

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

Pri razkroju nositi dihalni aparat s filrom A

Nositi zaščitno opremo. Zavarovati nezaščitene ljudi.

· 6.2 Okoljevarstveni ukrepi:



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

· 6.3 Metode in materiali za
zadrževanje in čiščenje:

Kontaminiran material odstraniti v skladu s točko 13.

Skrbeti za zadostno zračenje.

Večje količine pred odstranjevanjem s primernimi pomirjevalnimi sredstvi razredčiti na vsebino pod 10%.

Pobirati z materialom, ki veže nase tekočino (Vermiculite). Pobran material odstraniti v skladu s predpisi.

· 6.4 Sklicevanje na druge
oddelke

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.

Trgovsko ime: **PEROXAN PM-25 S**

(nadaljevanje od strani 2)

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

· 7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Zaščititi pred vročino in direktnimi sončnimi žarki.
Posode odpreti in z njimi ravnati previdno.
Preprečevati nastajanje aerosola.
Pri pretakanju večjih količin brez odsesovalne naprave: dihalna zaščita.
Ostankov ne dati nazaj v posode za shranjevanje.
Omejiti je treba količino zaloge na delovnem mestu.
Pred pauzami in na koncu dela temeljito umiti roke.
Prozvod sme priti v dotik le z ustreznimi materiali, kot na pr. pPolyethylen ali legirano jeklo
Držati daleč od umazanije, rje, kemikalij, koncentrirten alkalij in kislin ter pospeševal (na pr. soli težkih kovin in amini).
Pri delu s proizvodom ne jesti, piti, kaditi.
Brez odprega ognja in iskrenja.
Proizvod in prazne posode se morajo držati daleč od toplote in izvirov vžiganja.
Preprečiti udarce in trenje.
Preprečitev naelektrjenja



Ne kaditi.

· Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji:

Varovati pred vročino.
Ukreniti potrebno za preprečitev elektrostaticnega naboja.
Preprečiti udarec in trenje.
Uporabljati naprave/armature, zaščitene proti eksploziji, in orodje, ki se ne iskri.
Para lahko z zrakom tvori eksplozivno zmes.



Nositi čevlje s prevodnim podplatom.

Proizvod ni eksploziven. Možna je pa tvorba mešanic paro/zraka, ki lahko eksplodirajo.



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

Zavarovati pred viri vžiga - ne kaditi.

· 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:

Organski peroksidi se ne smejo odlagati ali skladiščiti skupaj s spojinami težkih kovin ali z amini oz. Njihovimi mešanici.
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

1931-62-0 OO-tert-butyl monoperoxymaleate

dermalen DNEL Longterm System 0,747 mg/kg bw/day (Worker)

inhalativen DNEL Longterm System 2,63 mg/m³ (Worker)

(nadaljevanje na strani 4)

Trgovsko ime: **PEROXAN PM-25 S**

(nadaljevanje od strani 3)

· PNEC	
1931-62-0 OO-tert-butyl monoperoxymaleate	
PNEC Marinewater sed	0,00291 mg/kg sed dw (-)
PNEC Freshwater	0,00424 mg/l (AF 1.000)
PNEC Freshwater sed	0,0291 mg/kg sed dw (-)
PNEC Soil	0,00333 mg/kg soil dw (-)
PNEC STP	10 mg/l (AF 10)
PNEC Marinewater	0,000424 mg/l (AF 10.000)
· Dodatni napotki: Za osnovo so služili ob sestavljanju veljavni sezname.	
· 8.2 Nadzor izpostavljenosti	
· Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor	Ni drugih podatkov, glej točko 7.
· Osební varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema	
· Splošni varnostni in sanitarni ukrepi:	Upoštevatí 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. Izoginiti se stiku z očmi. Ne jesti, piti, kaditi ali njuhati ob delu. Preventivna zaščita kože z zaščitnim mazilo. Po delu in pred odmori skrbeti za temeljito čiščenje kože. Pri dobrem zračenju prostora ni potrebna. Dihalna zaščita pri nezadostnem zračenju.
· Zaščito dihal	 Filter A2
· Zaščito rok	Uporabljajte le zaščitne rokavice za kemikalije z oznako CE kategorije III.
· Material za rokavice	 Material za rokavice izberite z upoštevanjem prebojnega časa, stopnje propustnosti in degradacije. Zaščitne rokavice. Izbira ustrezne rokavice ni odvisna le od materiala, temveč tudi od mnogih drugih lastnosti, zato se rokavice različnih proizvajalcev razlikujejo. Butilkavčk Fluorkavčuk (viton) Nitrilkavčuk Neopren
· Čas prodiranja skozi material za rokavice	Natančen prebojni čas, ki ga morate upoštevati, lahko izveste pri proizvajalcu zaščitnih rokavic.
· Zaščito za oči/obraz	 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:	bel
· Vonj:	karakterističen
· Mejne vrednosti vonja:	Ni določen.
· Tališče/ledišče:	Ni uporaben.
· Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča	Ni uporaben.
· Vnetljivost	Ni uporaben.
· Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti	
· spodnja:	Ni določen.
· zgornja:	Ni določen.
· Plamenišče:	>SADT
· Temperatura razgradnje	+60 °C (SADT)
· pH	Ni določen.
· Viskoznost:	
· Kinematična viskoznost	Ni določen.

(nadaljevanje na strani 5)

Trgovsko ime: **PEROXAN PM-25 S**

(nadaljevanje od strani 4)

· dinamična	Ni določen.
· Topnost	
· voda:	ni določen
· Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost)	Ni določen.
· Parni tlak:	Ni določen.
· Gostota in/ali relativna gostota	
· Gostota pri 20 °C:	1,153 g/cm ³
· Relativna gostota	Ni določen.
· Parna gostota:	Ni določen.
· 9.2 Drugi podatki	Druge relevantne informacije niso na voljo.
· Videz:	
· Oblika:	suspenzija
· Pomembne navedbe za varstvo zdravja in okolja ter za varnost	
· Temperatura vnetišča:	Proizvod ni samovnetljiv.
· Eksplozivne lastnosti:	Proizvod ni eksploziven, vendar je možno tvorjenje eksplozivnih zmesi pare ali zraka.
· Sprememba stanja	
· Hitrost izparevanja,	Ni določen.
· Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti	
· Eksplozivni	odpade
· Vnetljivi plini	odpade
· Aerosoli	odpade
· Oksidativni plini	odpade
· Plini pod tlakom	odpade
· Vnetljive tekočine	odpade
· Vnetljive snovi v trdnem stanju	odpade
· 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
· Oksidativne trdne snovi	odpade
· Organski peroksidi	Segrevanje lahko povzroči požar.
· 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 substan-cami lahko povzroči razpad pri ali pod SADTom. Pri skladiščenju in postopanju v skladu z navodili se ne razgradi. V izogib termične razgradnje ne pregrevati.
· 10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij	Samopospeševalen razpad pri SADT-u
· 10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti	Druge relevantne informacije niso na voljo.
· 10.5 Nezdružljivi materiali:	Spontan razpad pri dotiku z umazano, 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 predpisanemu skladiščanju in ravnanju ni nobenih nevarnih proizvodov razpada.
· Drugi podatki:	Ukrepi v sili so odvisni od vsakokratnih okolnostih. 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	Zdravju škodljivo pri zaužitju.

(nadaljevanje na strani 6)

Trgovsko ime: **PEROXAN PM-25 S**

(nadaljevanje od strani 5)

· Pomembne LD/LC50 vrednosti razvrščanja:		
1931-62-0 OO-tert-butyl monoperoxymaleate		
oralen	LD50	252 mg/kg (rattus)
· Jedkost za kožo/draženje kože	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.	
· Resne okvare oči/draženje	Povzroča hude poškodbe oči.	
· Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože	Lahko povzroči alergijski odziv kože.	
· 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:	Druge relevantne informacije niso na voljo.	
· 12.2 Obstojnost in razgradljivost		
· Stopnja eliminacije:		
· Razvrščanje:		
1931-62-0 OO-tert-butyl monoperoxymaleate		
Ki se da razgraditi	(zlahka) (OECD 301 D)	
· 12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih		
· Prebojni koeficient: nOktanol/voda: [Log Kow]		
102-76-1 (tri-)Acetin	0,25	
1931-62-0 OO-tert-butyl monoperoxymaleate	0,9 - 4,1 (30°C)	
· 12.4 Mobilnost v tleh		
Druge relevantne informacije niso na voljo.		
· 12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB		
· PBT:	Snovi v mešanici ne izpolnjujejo kriterijev PBT/vPvB po XIII. prilogi uredbe REACH.	
· vPvB:	Snovi v mešanici ne izpolnjujejo kriterijev PBT/vPvB po XIII. prilogi uredbe REACH.	
· 12.6 Lastnosti endokrinih motilcev		
Izdelek ne vsebuje snovi z lastnostmi endokrinih motilcev.		
· 12.7 Drugi škodljivi učinki		
Druge relevantne informacije niso na voljo.		
· Drugi ekološki napotki:		
· 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: Odstranjanje

· 13.1 Metode ravnanja z odpadki		
· Priporočilo:		Večje količine pred odstranjenjem s primernimi pomirjevalnimi sredstvi razredčiti na vsebino pod 10%. Ob upoštevanju uradnih predpisov je treba pripeljati na mesto, kjer se posebno obravnavajo.
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 odstranjevalcem odpadkov.	
· Neočiščena embalaža:		
· Priporočilo:	Ta proizvod in njegova posoda sta za odstranjevati kot nevaren odpad.	

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

· 14.1 Številka ZN in številka ID		
· ADR, IMDG, IATA	UN3103	

(nadaljevanje na strani 7)

SI —

Trgovsko ime: **PEROXAN PM-25 S**

(nadaljevanje od strani 6)

· 14.2 Pravilno odpremno ime ZN · ADR · IMDG, IATA	UN3103 ORGANSKI PEROKSID VRSTE C, TEKOČ (tert-BUTYL MONOPEROXYMALEATE) ORGANIC PEROXIDE TYPE C, LIQUID (tert-BUTYL MONOPEROXYMALEATE)
· 14.3 Razredi nevarnosti prevoza · ADR  · Kategorija · Listek za nevarnost	5.2 (P1) Organski peroksidi 5.2
· IMDG, IATA  · Class · Label	5.2 Organski peroksidi 5.2
· 14.4 Skupina embalaže · ADR, IMDG, IATA	odpade
· 14.5 Nevarnosti za okolje: · Marine pollutant:	Ne
· 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika · Številka nevarnosti (Kemler številka): · Stowage Category · Stowage Code · Segregation Code	Pozor: Organski peroksidi - D SW1 Protected from sources of heat. SG35 Stow "separated from" SGG1-acids SG36 Stow "separated from" SGG18-alkalis.
· 14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO	Ni uporaben.
· Transport/drugi podatki:	
· ADR · Omejene količine (LQ) · Izvzete količine (EQ) · Prevozna skupina · Kod omejitev za predore	25 ml Kod: E0 Ni dovoljena kot izvzeta količina 1 D
· IMDG · Limited quantities (LQ) · Excepted quantities (EQ)	25 ml Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity

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.
· Kategorija Seveso	P6b SAMOREAKTIVNE SNOVI IN ZMESI ter ORGANSKI PEROKSIDI
· Količina za razvrstitev (v tonah) za uporabo zahtev za organizacije nižje stopnje	50 t
· Količina za razvrstitev (v tonah) za uporabo zahtev za organizacije višje stopnje	200 t
· Uredba (ES) št. 1907/2006 PRILOGA XVII	Pogoji omejitve: 3

· Direktiva 2011/65/EU o omejevanju uporabe nekaterih nevarnih snovi v električni in elektronski opremi - Priloga II

Nobene od sestavin ni na seznamu.

(nadaljevanje na strani 8)

Trgovsko ime: **PEROXAN PM-25 S**

(nadaljevanje od strani 7)

· 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 drogah

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 omejitve zaposlitev: 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

H241 Segrevanje lahko povzroči požar ali eksplozijo.
H301 Strupeno pri zaužitju.
H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H318 Povzroča hude poškodbe oči.

· Lista s podatki področja izstavitve:

Umweltschutz / Arbeitssicherheit

· Kontaktna oseba:

Tel: +49 2871 9902-0

E-mail: mail@pergan.com

· Številka različice predhodne različice:

11

· 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)
ICAO: International Civil Aviation Organisation
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
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Org. Perox. B: Organski peroksidi – Vrsta B
Org. Perox. C: Organski peroksidi – Vrsta C/D
Acute Tox. 3: Akutna strupenost – Kategorija 3
Acute Tox. 4: Akutna strupenost – Kategorija 4
Eye Dam. 1: Huda poškodba oči/draženje oči – Kategorija 1
Skin Sens. 1: Preobčutljivost kože – Kategorija 1

· * Podatki glede na prejšnjo verzijo spremenjeni