

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

· 1.1 Identifikator izdelka

PEROXAN HX-Paste 45 SI

· 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

Org. Perox. E H242 Segrevanje lahko povzroči požar.

Skin Irrit. 2 H315 Povzroča draženje kože.

· 2.2 Elementi etikete

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

Izdelek je razvrščen in označen v smislu Uredbe CLP.



GHS02 GHS07

· Opozorilna beseda

Pozor

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

2,5-Dimethyl-2,5-di-(tert.-butylperoxy)-hexane

· Stavki o nevarnosti

H242 Segrevanje lahko povzroči požar.

· Previdnostni stavki

H315 Povzroča draženje kože.

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

P220 Snov naj se ne nahaja v bližini umazanije, rje, kemikalij, koncentriranih alkaliij 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.

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

P410 Zaščititi pred sončno svetlobo.

P411+P235 Hraniti pri temperaturi do +40°C. Hraniti na hladnjem.

P420 Hraniti ločeno.

P501 Vsebino/vsebnik odstranite v skladu z lokalnimi/regionalnimi/narodnimi/mednarodnimi 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 endokrinskih motilcev.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

· 3.2 Zmesi

· Nevarne sestavine:

CAS: 78-63-7 EINECS: 201-128-1 Reg-No.: 01-2119875400-42	2,5-Dimethyl-2,5-di-(tert.-butylperoxy)-hexane	Org. Perox. C, H242; Skin Irrit. 2, H315	40-50%
--	--	--	--------

(nadaljevanje na strani 2)

SI

Trgovsko ime: **PEROXAN HX-Paste 45 SI**

(nadaljevanje od strani 1)

- 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:**

Samozaščita reševalca prve pomoči.

v primeru vdihavanja:V primeru nezavesti položaj in prevoz v stabilnem bočnem položaju.
Prizadetega odvesti na svež zrak in previdno položiti.**če pride v stik s kožo:**

Tako sprati z vodo in milom in dobro izplakniti.

če pride v stik z očmi:Oškropljeno oblačilo takoj sleči
Oči z odprto očesno rezo več minut izpirati pod tekočo vodo.
Pri trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.**če snov zaužijerno:**

Druge relevantne informacije niso na voljo.

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****Ustreznna 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

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**

Zavarovati vire vžiga.

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.



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

6.2 Okoljevarstveni ukrepi:**6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:**

Skrbeti za zadostno zračenje.

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

Pobrati 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.

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 alkaliј in kislin ter pospeševal (na pr. soli težkih kovin in amini).

(nadaljevanje na strani 3)

SI

Trgovsko ime: **PEROXAN HX-Paste 45 SI**

(nadaljevanje od strani 2)

Pri delu s proizvodom ne jesti, piti, kaditi.

Brez odprega ognja in iskrenja.

Proizvod in prazne posode se morajo držati daleč od topote in izvirov vžiganja.

Preprečiti udarce in trenje.

Preprečitev naelekturenja



Ne kaditi.

· Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji:

Varovati pred vročino.

Ukreniti potreбno za preprečitev elektrostatičnega 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 izvirom 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

Držati se za državo specifičnih predpisov za skladiščenje nevarnih snovi.

· Skladiščenje:

Hraniti samo v originalni posodi.

· Zahteve po skladiščnih prostorih in posodah:

Zanesljivo preprečiti pronicanje v tla.

Uporabljati le posodo, ki je posebej atestirana za snov/proizvod.

· Napotki za skupno skladiščenje:

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

Njihovimi mešanicami.

Držati stran od živil, pijač in krmil.

· Drugi podatki glede pogojev skladiščenja:

Varovati pred vročino in direktnim sončnim žarjenjem.

Varovati pred onesnaženjem.

· Priporočana temperatura skladiščenja:

+10 +40 °C

5.2

· Kategorija skladiščenja:

Druge relevantne informacije niso na voljo.

· 7.3 Posebne končne uporabe

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

78-63-7 2,5-Dimethyl-2,5-di-(tert.-butylperoxy)-hexane

dermalen	DNEL Longterm System	15 mg/kg bw/day (Worker)
inhalativen	DNEL Longterm System	11 mg/m ³ (Worker)

· PNEC

78-63-7 2,5-Dimethyl-2,5-di-(tert.-butylperoxy)-hexane

PNEC Marinewater sed 7,22 mg/kg sed dw (-)

PNEC Freshwater 0,00065 mg/l (AF 10)

PNEC Freshwater sed 72,2 mg/kg sed dw (-)

PNEC Soil 14,4 mg/kg soil dw (-)

PNEC STP 100 mg/l (AF 10)

PNEC Marinewater 0,000065 mg/l (AF 100)

· Dodatni napotki:

Za osnovo so služili ob sestavljanju veljavni sezname.

· 8.2 Nadzor izpostavljenosti

· Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Ni drugih podatkov, glej točko 7.

(nadaljevanje na strani 4)

SI

Trgovsko ime: **PEROXAN HX-Paste 45 SI**

(nadaljevanje od strani 3)

- **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.

Izogniti se daljšemu in bolj intenzivnemu stiku s kožo.

Izogniti se stiku z očmi in kožo.

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.



Filter A2

- **Zaščito dihal**

- **Zaščito rok**

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



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

- **Material za rokavice**

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

Butilkavč
Fluorkavčuk (viton)
Nitrikavčuk
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:**

rumenkast

- **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**

Ni določen.

- **spodnja:**

Ni določen.

- **zgornja:**

Ni določen.

- **Plamenišče:**

Ni določen.

- **Temperatura razgradnje**

+80 °C (SADT)

- **pH**

Ni določen.

- **Viskoznost:**

Ni določen.

- **Kinematicna viskoznost**

Ni določen.

- **dinamična**

Ni določen.

- **Topnost**

ni določen

- **voda:**

Ni določen.

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

Ni določen.

- **Parni tlak:**

Ni določen.

- **Gostota in/ali relativna gostota**

0,95 g/cm³

- **Relativna gostota**

Ni določen.

- **Parna gostota:**

Ni določen.

9.2 Drugi podatki

- **Videz:**

Druge relevantne informacije niso na voljo.

- **Oblika:**

pastozen

(nadaljevanje na strani 5)

SI

Trgovsko ime: **PEROXAN HX-Paste 45 SI**

(nadaljevanje od strani 4)

· Pomembne navedbe za varstvo zdravja in okolja ter za varnost	
· Temperatura vnetišča:	Proizvod ni samovnetljiv.
· Eksplozivne lastnosti:	Proizvod ni eksploziven.
· Sprememba stanja	
· Hitrost izparevanja,	Ni določen.
· 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	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 peroksiди	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 Kemija 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 temperaturom. Dotik z neskladnimi substancami 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	
· 10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti	
· 10.5 Nezdružljivi materiali:	Samopospeševalen razpad pri SADT-u
· 10.6 Nevarni produkti razgradnje:	Druge relevantne informacije niso na voljo. Spontan razpad pri dotiku z umanazijo, rjo, kemikalijami, koncentriranimi alkalijah in konc. kislinah ter pospeševalih (na pr. soli težkih kovin in amini).
· Drugi podatki:	ogljkovodiki, ogljkov monoksid, ogljkov dioksid Pri predpisanku skladiščenju in ravnanju ni nobenih nevarnih proizvodov razpada. 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	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

· Pomembne LD/LC50 vrednosti razvrščanja:	
78-63-7 2,5-Dimethyl-2,5-di-(tert.-butylperoxy)-hexane	
oralen	LD50 >2.000 mg/kg (rattus)
dermalen	LD50 >2.000 mg/kg (cuniculus)
· Jedkost za kožo/draženje kože	Povzroča draženje kože.
· 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.

(nadaljevanje na strani 6)

SI

Trgovsko ime: **PEROXAN HX-Paste 45 SI**

(nadaljevanje od strani 5)

- **Nevarnost pri vdihavanju** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **11.2 Podatki o drugih nevarnostih**

- **Lastnosti endokrinskih 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:**

78-63-7 2,5-Dimethyl-2,5-di-(tert.-butylperoxy)-hexane

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

- **12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih**

- **Prebojni koeficient: nOktanol/voda: [Log Kow]**

78-63-7	2,5-Dimethyl-2,5-di-(tert.-butylperoxy)-hexane	7,34 (20°C)
---------	--	-------------

75-65-0	2-Metil-2-propanol	0,32 (20°C)
---------	--------------------	-------------

110-05-4	Di-terc-butil peroksid	3,2 (22°C)
----------	------------------------	------------

- **Biotkoncentracijskega faktorja (BCF)**

78-63-7 2,5-Dimethyl-2,5-di-(tert.-butylperoxy)-hexane

BCF 521-839

- **12.4 Mobilnost v tleh**

- **12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB** Druge relevantne informacije niso na voljo.

- **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 endokrinskih motilcev**

Izdelek ne vsebuje snovi z lastnostmi endokrinskih 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: Odstranjevanje

- **13.1 Metode ravnanja z odpadki**

- **Priporočilo:**



Večje količine pred odstranjevanjem s primernimi pomirjevalnimi sredstvi razredčiti na vsebino pod 10%. Ob upoštevanju uradnih predpisov je treba pripeljati na mesto, kjer se posebno obravnavajo.

- **Šifra odpadne snovi:**

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

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**

UN3108

- **14.2 Pravilno odpremno ime ZN**

- **ADR**

UN3108 ORGANSKI PEROKSID VRSTE E, TRDEN (2,5-DIMETHYL-2,5-DI-(tert.-BUTYLPEROXY)-HEXANE)

- **IMDG, IATA**

ORGANIC PEROXIDE TYPE E, SOLID (2,5-DIMETHYL-2,5-DI-(tert.-

BUTYLPEROXY)-HEXANE)

- **14.3 Razredi nevarnosti prevoza**

- **ADR**



- **Kategorija**

5.2 (P1) Organski peroksidi

(nadaljevanje na strani 7)

SI

Trgovsko ime: **PEROXAN HX-Paste 45 SI**

(nadaljevanje od strani 6)

· Listek za nevarnost	5.2
· IMDG, IATA	
	
· Class	5.2 Organski peroksiidi
· Label	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	Pozor: Organski peroksiidi
· Številka nevarnosti (Kemler številka):	-
· Stowage Category	D
· Stowage Code	SW1 Protected from sources of heat.
· Segregation Code	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)	500 g
· Izvzete količine (EQ)	Kod: E0 Ni dovoljena kot izvzeta količina
· Prevozna skupina	2
· Kod omejitev za predore	D
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	500 g
· Excepted quantities (EQ)	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.

· UREDBA (EU) 2019/1148

· 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 omejitev zaposlitv: Upoštevati omejitve za zaposlovanje mladoletnikov.

Upoštevati omejitve za zaposlovanje bodočih in doječih mater.

SI —

(nadaljevanje na strani 8)

Trgovsko ime: **PEROXAN HX-Paste 45 SI**

(nadaljevanje od strani 7)

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. H315 Povzroča draženje kože.
· Lista s podatki področja izstavitve:	Umweltschutz / Arbeitssicherheit
· Kontaktna oseba:	Tel: +49 2871 9902-0 E-mail: mail@pergan.com
· Številka različice predhodne različice:	8
· 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. C: Organski peroksiidi – Vrsta C/D Org. Perox. E: Organski peroksiidi – Vrsta E/F Skin Irrit. 2: Jedkost za kožo/draženje kože – Kategorija 2

· * Podatki glede na prejšnjo verzijo spremenjeni

SI —