


SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

- 1.1 Element de identificare a produsului
PERGAQUICK C100
- Denumire comercială:
- 1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate
Nu există alte informații relevante.
- Utilizarea materialului / a preparatului
Accelerator de reacție
Pentru uz industrial
- 1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate
- Producător/furnizor:
PERGAN GmbH
Hilfsstoffe für industrielle Prozesse
Schlavenhorst 71
D-46395 Bocholt
Tel: +49 2871 9902-0
Fax: +49 2871 9902-50
- Informații asigurate de:
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 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență: - Tel: +49 2871 9902-0

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

- 2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului
- Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Flam. Liq. 3	H226	Lichid și vapori inflamabili.
Skin Irrit. 2	H315	Provoacă iritarea pielii.
Eye Irrit. 2	H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
Skin Sens. 1	H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
Repr. 1B	H360Fd	Poate dăuna fertilității. Susceptibil de a dăuna fătului.
STOT SE 3	H335	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
STOT RE 2	H373	Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.
Asp. Tox. 1	H304	Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
Aquatic Acute 1	H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
Aquatic Chronic 3	H412	Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

- 2.2 Elemente pentru etichetă
- Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008
Produsul este clasificat și etichetat conform regulamentului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea (CLP).
- Pictograme de pericol

GHS02 GHS07 GHS08 GHS09
- Cuvânt de avertizare
Pericol
- Componente periculoase care determină etichetarea:
cobalt(II) 2-ethylhexanoate
xilen
- Fraze de pericol
H226 Lichid și vapori inflamabili.
H315 Provoacă iritarea pielii.
H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H360Fd Poate dăuna fertilității. Susceptibil de a dăuna fătului.
H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H373 Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.
H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
- Fraze de precauție
P210 A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.
P243 Luați măsuri de precauție împotriva descărcărilor electrostatice.
P264 Spălați-vă bine după utilizare.
P273 Evitați dispersarea în mediu.
P301+P310 ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic.
P331 NU provocați vomă.

Denumire comercială: **PERGAQUICK C100**

(Continuare pe pagina 1)

P303+P361+P353 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau părul): scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Clătiți pielea cu apă/faceți duș.
 P305+P351+P338 ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.
 P403+P235 A se depozita într-un spațiu bine ventilat. A se păstra la rece.
 P405 A se depozita sub cheie.
 P501 Aruncați conținutul/containerul în acord cu regulamentele locale/regionale/naționale/internaționale.

· Date suplimentare:

Utilizare limitată numai în scopuri profesionale.

· 2.3 Alte pericole

· Rezultatele evaluării PBT și vPvB

· PBT: neaplicabil
 · vPvB: neaplicabil

* **SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții**

· 3.2 Caracterizarea chimică: Amestecuri

· Componente periculoase:

CAS: 136-52-7 EINECS: 205-250-6 Reg-No.: 01-2119524678-29	cobalt(II) 2-ethylhexanoate Repr. 1B, H360Fd; Aquatic Acute 1, H400; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	60-70%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Numărul Index: 601-022-00-9 Reg-No.: 01-2119488216-32	xilen Constând din: 1330-20-7 xilen; 100-41-4 etilbenzen; 108-88-3 toluen Flam. Liq. 3, H226; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335; Aquatic Chronic 3, H412	40-50%

· Indicații suplimentare: Conținutul exact al textului indicațiilor în caz de pericol se deduce din capitolul 16.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

· 4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

· Indicații generale:

Simptomele de otrăvire pot apare după multe ore, din acest motiv este necesară supravegherea atentă a unui medic pentru cel puțin 48 de ore după accident.



Autoprotecție pentru persoanele care asigură primul ajutor.

· după inhalare:

Pacientul trebuie transportat într-un loc bine aerisit și pentru orice eventualitate, trebuie cerut sfatul medicului.

În caz de leșin, pacientul trebuie ținut și transportat în poziție laterală cât mai stabilă.

Pacientul trebuie transportat la aer curat și culcat la pământ.

· după contactul cu pielea:

Trebuie spălat imediat cu apă și săpun, clătind din abundență.

Îmbrăcămintea contaminată trebuie imediat îndepărtată.

· după contactul cu ochii:

Este necesară spălarea ochilor cu apă curentă timp de câteva minute, ținând pleoapele complet deschise.

· după înghițire:

Dacă durerea persistă, trebuie consultat medicul.

· 4.2 Cele mai importante
simptome și efecte, atât acute,
cât și întârziate

Nu există alte informații relevante.

· 4.3 Indicații privind orice fel de
asistență medicală imediată și
tratamentele speciale necesare

Nu există alte informații relevante.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

· 5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

· Extinctorul potrivit:

CO₂, pulbere sau apă gazoasă. Incendiile puternice trebuie stinse cu apă gazoasă sau cu spumă rezistentă la alcool.

· Mijloace extinctive neadecvate
din motive de siguranță:

Jet de apă

· 5.2 Pericole speciale cauzate de
substanța sau amestecul în
cauză

În anumite condiții de incendiu nu sînt excluse urmele altor substanțe nocive.

· 5.3 Recomandări destinate pompierilor

· Mijloace de protecție specifice:

Trebuie folosită masca de protecție respiratorie.

Este interzisă inhalarea gazelor rezultate din explozii sau incendii.

· Alte indicații

Rezervoarele în pericol trebuie răcite cu un jet de apă.


(Continuare pe pagina 3)

Denumire comercială: **PERGAQUICK C100**




(Continuare pe pagina 2)

Atenție la autoprotecție.

SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

- **6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**
Trebuie îndepărtate sursele de incendiu.
Trebuie folosit echipamentul protector. Este necesară îndepărtarea persoanelor care nu sînt echipate corespunzător.
- **6.2 Precauții pentru medii înconjurătoare:**
În cazul accesului în rețeaua de canalizare sau de aprovizionare cu apă, trebuie informate imediat autoritățile responsabile.
 Trebuie evitată infiltrarea în canalizare/ape de suprafață/ape freatice.
- **6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:**
Materialul contaminat trebuie eliminat ca reziduu în conformitate cu punctul 13.
Trebuie asigurată o aerisire suficientă.
De colectat mecanic sau cu material liant de lichid (de ex. Vermiculit) și ulterior degajat final corespunzător prescripțiilor din partea autorităților.
- **6.4 Trimiteri către alte secțiuni**
Pentru informații cu privire la o manipulare sigură vezi capitolul 7.
Pentru informații cu privire la echipamentul de protecție de uz personal vezi capitolul 8.
Pentru informații cu privire la reziduuri vezi capitolul 13.
În cazul accidentelor de transport și a vărsării unor cantități mai mari informații autoritățile.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

- **7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate**
Produsul se va proteja de căldură și de razele solare.
Trebuie asigurată o bună aerisire/aspirare la locul de muncă.
Trebuie evitată formarea de aerosol.
În cazul în care se lucrează cu cantități considerabile de produs în absența instalațiilor de aspirare: protecție respiratorie.
Se va opera numai în spații bine ventilate.
Înainte de pauze și la sfârșitul lucrului mâinile trebuie spălate temeinic.
Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul folosirii.
A se evita orice flăcără deschisă sau generatori de scînteie.
A se evita acumularea de sarcini electrostatice.
 Fumatul interzis în timpul utilizării.
- **Indicații în caz de incendiu sau explozie:**
Se vor lua măsuri împotriva încălzirii electrostatice.
Trebuie folosite aparate/instrumente neinflamabile și utilaje care nu produc scînteie.
În timpul lucrului se eliberează compuși volatili, ușor inflamabili.
Vaporii pot forma împreună cu aerul amestecuri inflamabile.
 Trebuie folosită încălțăminte cu tălpi izolatoare.
E posibilă crearea unor amestecuri explozibile aburi/aer.
 A se evita flăcări deschise, scînteie, radiația solară și alte surse de aprindere.
Se vor îndepărta sursele de incendiu - fumatul interzis.
- **7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**
- **Mod de păstrare:**
A se respecta prescripțiile naționale specifice privind depozitarea materialelor periculoase.
- **Condiții pentru depozite și rezervoare:**
Trebuie evitată pătrunderea produsului în pardoseală.
Se vor folosi numai rezervoare omologate pentru produsul/substanța respectivă.
- **Indicații cu privire la stocarea mixtă:**
A nu se amesteca cu peroxizi organici.
A se păstra departe de hrană, băuturi și hrana pentru animale.
- **Alte indicații cu privire la condițiile de depozitare:**
Rezervoarele se vor închide ermetic.
Rezervoarele se vor păstra la loc bine aerisit.
A se feri de contaminări.
A se păstra în medii colectoare.
- **Temperatură la păstrare recomandată (A se menține calitatea):**
+5 +30 °C

(Continuare pe pagina 4)

Denumire comercială: **PERGAQUICK C100**

(Continuare pe pagina 3)

- Clasa de stocare: 3
- 7.3 Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice) Nu există alte informații relevante.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

- Indicații suplimentare privind instalațiile tehnice: Fără date suplimentare, a se vedea punctul 7.

8.1 Parametri de control

- **Ingredienții ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă:**

1330-20-7 xilen

VLM (RO)	Valoare limita maxima 15 minute: 442 mg/m ³ , 100 ppm Valoare limita maxima 8 ore: 221 mg/m ³ , 50 ppm P
IOELV (EU)	Valoare limita maxima 15 minute: 442 mg/m ³ , 100 ppm Valoare limita maxima 8 ore: 221 mg/m ³ , 50 ppm Skin

· **Valori DNEL**

136-52-7 cobalt(II) 2-ethylhexanoate

Inhalativ	DNEL Longterm Local	0,2351 mg/m ³ (Worker)
-----------	---------------------	--

1330-20-7 xilen

Dermal	DNEL Longterm System	212 mg/kg bw/day (Worker)
Inhalativ	DNEL Longterm System	221 mg/m ³ (Worker)

· **Valori PNEC**

136-52-7 cobalt(II) 2-ethylhexanoate

PNEC Marinewater sed	69,8 mg/kg sed dw (AF 10)
PNEC Freshwater	0,0006 mg/l (-)
PNEC Freshwater sed	53,8 mg/kg sed dw (AF 10)
PNEC Soil	10,9 mg/kg soil dw (AF 2)
PNEC STP	0,37 mg/l (AF 10)
PNEC Marinewater	0,00236 mg/l (-)

1330-20-7 xilen

PNEC Marinewater sed	12,46 mg/kg sed dw
PNEC Freshwater	0,327 mg/l (-)
PNEC Freshwater sed	12,46 mg/kg sed dw
PNEC Soil	2,31 mg/kg soil dw
PNEC STP	6,58 mg/l
PNEC Marinewater	0,327 mg/l

· **Ingredienții cu valori limită biologice:**

1330-20-7 xilen

VLBO (RO)	3 g/l Material biologic: urină Momentul recoltării: sfârșit schimb Indicator biologic: Acid metilhipuric
-----------	---

- Indicații suplimentare: S-au folosit ca bază listele valabile în momentul producției.

8.2 Controale ale expunerii

· **Echipament de protecție personală:**

· **Norme generale de protecție și de igienă în timpul lucrului:**

- A se vedea măsurile de protecție cunoscute la manipularea substanțelor chimice.
- A se ține la distanță de alimente, băuturi și furaje.
- A se îndepărta imediat hainele contaminate.
- A se spăla mâinile înaintea pauzelor și la terminarea lucrului.
- A se evita contactul intensiv și prelungit cu pielea.
- A se evita contactul cu ochii și pielea.
- Este interzis să se mănânce, bea, fumeze și prizeze tutun în timpul lucrului.
- A se proteja pielea în scop preventiv cu creme protectoare.
- A se spăla toată suprafața pielii înaintea pauzelor și la sfârșitul lucrului.

· **Mască de protecție:**

- In cazul expunerilor scurte și minime se va utiliza masca; în cazul celor mai intense și de durată se va utiliza aparatul autorespirator.
- In medii cu ventilație insuficientă se va folosi masca de protecție.








Filtru A2

(Continuare pe pagina 5)

Denumire comercială: **PERGAQUICK C100**

(Continuare pe pagina 4)

- **Protecția mîinilor:**  Folosiți numai mănuși cu protecție contra substanțelor chimice cu marcă CE de categorie III.
Alegerea materialului pentru mănuși se va face luându-se în considerație timpul de penetrare, rata de permeabilitate și degradarea.
- **Material pentru mănuși**  Mănuși de protecție
Alegerea unei mănuși potrivite depinde nu numai de material, ci și de alte caracteristici de calitate și diferă de la producător la producător.
Butil-cauciuc
Fluor-cauciuc (Viton)
Cauciuc nitril
Neopren
- **Timp de penetrație al materialului pentru mănuși**  Timpul exact de penetrare trebuie aflat și respectat de către fabricantul mănușilor de protecție.
- **Protecția ochilor:**  Ochelari de protecție bine închiși.
- **Protecție corporală:**  Salopetă protectivă.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

· 9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază	
· Indicații generale	
· Aspect:	
· Formă:	lichid
· Culoare:	violet
· Miros:	aromatic
· Pragul de acceptare a mirosului:	Nedefinit.
· Valoare pH:	Nedefinit.
· Schimbare de stare de agregare	
· Punctul de topire/punctul de înghețare:	nedefinit
· Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere:	neaplicabil
· Punctul de aprindere:	25 °C
· Inflamabilitatea (solid, gaz):	neaplicabil
· Temperatura de descompunere:	Nedefinit.
· Temperatura de autoaprindere:	Produsul nu este autoinflamabil.
· Proprietăți explozive:	Produsul nu este explozibil, poate însă forma amestecuri vapori/aer explozive.
· Limite de inflamabilitate:	
· inferioară:	Nedefinit.
· superioară:	Nedefinit.
· Presiunea de vapori:	Nedefinit.
· Densitate la 20 °C:	1,01 g/cm ³
· Densitatea relativă:	Nedefinit.
· Densitatea vaporilor:	Nedefinit.
· Viteza de evaporare	Nedefinit.
· Solubil în / amestecabil cu:	
· Apa:	nedefinit
· Coeficientul de partiție: n-octanol/apă:	
	Nedefinită Nedefinit.
· Vâscozitatea:	
· dinamică:	Nedefinit.
· cinematică:	Nedefinit.
· 9.2 Alte informații	Nu există alte informații relevante.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

- **10.1 Reactivitate** Nu există alte informații relevante.
- **10.3 Posibilitatea de reacții periculoase** Nu se cunosc reacții periculoase.
- **10.4 Condiții de evitat** Nu există alte informații relevante.
- **10.5 Materiale incompatibile:** Nu există alte informații relevante.

(Continuare pe pagina 6)

Denumire comercială: **PERGAQUICK C100**

(Continuare pe pagina 5)

- **10.6 Prođuși de descompunere periculoși:** În cazul depozitării și manipulării corespunzătoare specificației nu rezultă produse periculoase de descompunere.
- **Alte date:** Măsurile pentru cazuri de urgență depind de circumstanțele respective. Clientul utilizator al produselor trebuie să dispună la locul de lucru de un plan pentru cazuri de urgență.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

- **11.1 Informații privind efectele toxicologice**
- **Toxicitate acută** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

- **Valori LD/LC50 relevante pentru clasificare:**

136-52-7 cobalt(II) 2-ethylhexanoate

Oral LD50 3.129 mg/kg (rattus)

1330-20-7 xilen

Oral LD50 3.520 mg/kg (rattus)

Dermal LD50 12.126 mg/kg (cuniculosus)

- **Iritabilitate primară:**
 - **Corodarea/iritarea pielii** Provoacă iritarea pielii.
 - **Lezarea gravă/iritarea ochilor** Provoacă o iritare gravă a ochilor.
 - **Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii** Poate provoca o reacție alergică a pielii.
- **Informații cu privire la următoarele grupe de efecte posibile:**
 - **Efecte CMR (efect cancerigen, mutagen și toxic pentru reproducere)**
 - **Mutagenitatea celulelor germinative** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
 - **Cancerogenitatea** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
 - **Toxicitatea pentru reproducere** Poate dăuna fertilității. Susceptibil de a dăuna fătului.
 - **STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică** Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
 - **STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată** Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.
 - **Pericol prin aspirare** Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

- **12.1 Toxicitate**

- **Toxicitate acvatică:**

136-52-7 cobalt(II) 2-ethylhexanoate

LC50 / 96h | 1,5 mg/l (piscis)

- **12.2 Persistență și degradabilitate** Nu există alte informații relevante.
- **12.3 Potențial de bioacumulare** Nu există alte informații relevante.
- **12.4 Mobilitate în sol** Nu există alte informații relevante.
- **Efecte toxice pentru mediu:**
 - **Observație:** Foarte otrăvitor pentru pește.
 - **Alte indicații ecologice:**
 - **Indicații generale:** Toxici pentru pești și vegetația acvatică. foarte otrăvitor pentru organismele acvatice. Clasa de pericol pentru ape 2 (Autoclasificare): periculos. A nu se infiltra în apele freatice, în rețeaua de apă sau în canalizare. Pericol pentru apele potabile chiar în cazul scurgerii unei mici cantități de produs în subsol.
- **12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB**
 - **PBT:** neaplicabil
 - **vPvB:** neaplicabil
- **12.6 Alte efecte adverse** Nu există alte informații relevante.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

- **13.1 Metode de tratare a deșeurilor**

- **Recomandare:**



Produsul nu se va îndepărta împreună cu resturile menajere. Se va evita pătrunderea în canalizare.

(Continuare pe pagina 7)

Denumire comercială: **PERGAQUICK C100**

(Continuare pe pagina 6)

- **Codul reziduurilor:** Vă rugăm să luați legătura cu dispecerul Dv. ptr. evacuarea reziduurilor pentru a conveni asupra codului numeric pentru reziduri.
- **Ambalaje impure:**
- **Recomandare:** Acest produs și recipientul său trebuie să fie evacuate ca reziduri periculoase.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

· 14.1 Nr. UN: · ADR, IMDG, IATA	UN1993
· 14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție · ADR · IMDG · IATA	UN1993 LICHID INFLAMABIL, N.S.A. (cobalt(II) 2-ethylhexanoate, XILENI), PERICULOS PENTRU MEDIU FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (cobalt(II) 2-ethylhexanoate, XYLENES), MARINE POLLUTANT FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (cobalt(II) 2-ethylhexanoate, XYLENES)
· 14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport · ADR · Clasa · Lista de pericol	3 (F1) Substanțe lichide inflamabile 3
· IMDG · Class · Label	3 Substanțe lichide inflamabile 3
· IATA · Class · Label	3 Substanțe lichide inflamabile 3
· 14.4 Grup de ambalaj: · ADR, IMDG, IATA	III
· 14.5 Pericole pentru mediul înconjurător: · Marine Pollutant · Marcarea specială (ADR):	Produsul conține substanțe periculoase pentru mediu: cobalt(II) 2-ethylhexanoate Simbol (pește și copac) Simbol (pește și copac)
· 14.6 Precauții speciale pentru utilizatori · Nr. Kemler: · Stowage Category	Atenție: Substanțe lichide inflamabile 33 A
· 14.7 Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC	neaplicabil
· Transport/alte informații: · ADR · Cantități limitate / cantități limitate (LQ) · Cantități exceptate (EQ) · Categoria de transport: · Codul de restricție pentru tuneluri: · RID / GGVSEB: · IMDG · Limited quantities (LQ)	5L Cod: E1 Cantitatea maximă netă per ambalaj interior: 30 ml Cantitatea maximă netă per ambalaj exterior: 1000 ml 3 D/E notă ADR 5L

(Continuare pe pagina 8)

Denumire comercială: **PERGAQUICK C100**

(Continuare pe pagina 7)

· Excepted quantities (EQ)

Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare· **15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză**

· Directiva 2012/18/UE

· Denumirea substanțelor periculoase - ANEXA I

· Categoria Seveso

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

E1 Periculoase pentru mediul acvatic

P5c LICHIDE INFLAMABILE

· Cantitățile relevante (în tone) ale substanțelor pentru încadrarea amplasamentelor de nivel inferior

100 t

· Cantitățile relevante (în tone) ale substanțelor pentru încadrarea amplasamentelor de nivel superior

200 t

· REGULAMENTUL (CE) NR. 1907/2006 ANEXA XVII

Condiții de restricționare: 3

· Regulamente naționale:

· Indicații privind limitarea activității:

A se respecta limitele de activitate lucrativă în cazul copiilor.

A se respecta limitele de activitate lucrativă în cazul femeilor însărcinate și a celor care alăptează.

A se respecta limitele de activitate lucrativă în cazul femeilor cu vîrstă fertilă.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Datele au fost raportate pe baza cunoștințelor noastre actuale, nu reprezintă totuși nici o garanție pentru caracteristicile produsului și nu motivează nici un raport juridic contractual.

· **principiile relevante**

H226 Lichid și vapori inflamabili.

H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

H312 Nociv în contact cu pielea.

H315 Provoacă iritarea pielii.

H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H332 Nociv în caz de inhalare.

H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

H360Fd Poate dăuna fertilității. Susceptibil de a dăuna fătului.

H373 Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.

H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic.

H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

· **Interlocutor:**

Tel: +49 2871 9902-0

E-mail: mail@pergan.com

· **Abrevieri și acronime:**

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

Flam. Liq. 3: Lichide inflamabile – Categoria 3

Acute Tox. 4: Toxicitate acută – Categoria 4

Skin Irrit. 2: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 2

Eye Irrit. 2: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor – Categoria 2

Skin Sens. 1: Sensibilizarea pielii – Categoria 1

Repr. 1B: Toxicitate pentru reproducere – Categoria 1B

STOT SE 3: Toxicitate asupra unui organ țintă specific (o singură expunere) – Categoria 3

STOT RE 2: Toxicitate asupra unui organ țintă specific (expunere repetată) – Categoria 2

Asp. Tox. 1: Pericol prin aspirare – Categoria 1

Aquatic Acute 1: Periculos pentru mediul acvatic - pericol acut pentru mediul acvatic – Categoria 1

Aquatic Chronic 3: Periculos pentru mediul acvatic - pericol pe termen lung pentru mediul acvatic – Categoria 3

· * Date privitoare la versiunea anterioară modificată